

Αριθμός Πρόσκλησης: ΔΠΛΠ-2243

Αντικείμενο: «Αναβάθμιση δύο δεξαμενών
αποθήκευσης καυσίμου Ντίζελ
στον ΑΣΠ Λέσβου»

ΟΡΟΙ ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΕΣ

ΤΕΥΧΟΣ 1 ΑΠΟ 7

Περιεχόμενα

ΟΡΟΙ ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΕΣ.....	5
Άρθρο 1.....	5
Αρμόδια Διεύθυνση της Εταιρείας για τη Διαδικασία Επιλογής -	5
Τόπος, χρόνος υποβολής και αποσφράγισης προσφορών.....	5
Άρθρο 2.....	7
Τόπος, συνοπτική περιγραφή και ουσιώδη χαρακτηριστικά του αντικειμένου της σύμβασης - Δικαιώματα προαίρεσης.....	7
Άρθρο 3.....	9
Συμμετοχή στη Διαδικασία Επιλογής.....	9
3.1 Δικαίωμα συμμετοχής.....	9
3.2 Κριτήρια επιλογής.....	10
3.2.A Καταλληλότητα	10
3.2.B.1 Οικονομικές καταστάσεις.....	10
3.2.B.2 Λοιπές οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις.....	11
3.2.Γ Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	11
3.2.Γ.1 Απαιτούμενη εμπειρία	11
3.2.Δ Συστήματα διασφάλισης ποιότητας, πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης, υγιεινής και ασφάλειας κλπ	12
3.2.Δ.1 Πιστοποιήσεις διασφάλισης ποιότητας	12
3.2.Δ.2 Πιστοποιήσεις περιβαλλοντικής διαχείρισης.....	12
3.2.Δ.3 Πιστοποιήσεις διαχείρισης υγιεινής και ασφάλειας.....	12
3.2.Δ.4 Πιστοποιήσεις για συγκολλήσεις	13
3.2.Δ.5 Πιστοποιήσεις για τεχνικές απαιτήσεις για κατασκευές από χάλυβα.....	13
3.3 Προσωπική κατάσταση του Προσφέροντα - Μη συνδρομή λόγων αποκλεισμού....	13
3.4 Συμμετοχή του ίδιου φυσικού ή νομικού προσώπου σε περισσότερους του ενός προσφέροντες.....	14
3.5 Στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων.....	14
Άρθρο 4.....	15
Εναλλακτικές Προσφορές - Αποκλίσεις - Ισοδύναμες	15
Τεχνικά Λύσεις.....	15
4.1 Εναλλακτικές προσφορές.....	15
4.2 Εμπορικές Αποκλίσεις.....	15
4.3 Τεχνικές Αποκλίσεις.....	15
Άρθρο 5.....	15
Τύπος σύμπραξης/ένωσης φυσικών ή/και νομικών προσώπων.....	15
Άρθρο 6.....	15
Χρηματοδότηση Αντικειμένου Σύμβασης.....	15
Άρθρο 7.....	16
Παραλαβή στοιχείων Διαδικασίας	16
Άρθρο 8.....	16
Τεύχη και έγγραφα της Πρόσκλησης	16
Άρθρο 9.....	17

Σύστημα προσφοράς	17
Άρθρο 10	18
Χρόνος Ισχύος Προσφοράς	18
Άρθρο 11	19
Εγγύηση Συμμετοχής.....	19
Άρθρο 12.....	20
Υποβαλλόμενα Στοιχεία	20
Άρθρο 13.....	21
Κατάρτιση - Περιεχόμενο προσφοράς.....	21
13.1 Απαιτήσεις για το περιεχόμενο της προσφοράς.....	21
13.1.1 Γενικές απαιτήσεις.....	21
13.1.1.1 Κατάρτιση προσφοράς – Ηλεκτρονικοί Φάκελοι- Περιεχόμενα ..	21
13.1.1.2 Υπογραφή προσφοράς	21
13.1.1.3 Εχεμύθεια – εμπιστευτικές πληροφορίες	21
13.1.1.4 Ισχύς Δηλώσεων και δικαιολογητικών.....	22
13.1.1.5 Μη προσκόμιση στοιχείων και δικαιολογητικών – ψευδείς δηλώσεις ή ανακριβή δικαιολογητικά.....	22
13.1.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων – Ενημέρωση για την επεξεργασία προσωπικών δεδομένων	23
13.1.2 Ειδικές απαιτήσεις	24
13.1.2.1 Αποκλίσεις από τους Εμπορικούς και Οικονομικούς Όρους της Πρόσκλησης.....	24
13.1.3 Εναλλακτικές προσφορές	24
13.2 Ηλεκτρονικός Φάκελος Α.....	24
Α. Περιεχόμενα Φακέλου Α	24
13.2.1 Εγγυητικές Επιστολές.....	24
13.2.2 Δήλωση νομιμοποίησης προσφέροντος	25
13.2.3 Δήλωση αποδοχής όρων Διαδικασίας Επιλογής και ισχύος προσφοράς	25
13.2.4 Δήλωση περί Μη Συνδρομής Λόγων Αποκλεισμού (ΔΜΣΛΑ).....	25
13.2.5 Διευκρινίσεις για προσφορές από συμπράξεις/ενώσεις φυσικών ή/και νομικών προσώπων	25
13.2.6 Δηλώσεις τυχόν Τρίτου που παρέχει στήριξη.....	26
Β. Υποβολή - Προσκόμιση δικαιολογητικών και στοιχείων.....	26
I. Αποδεικτικά νομιμοποίησης προσφέροντος	26
II. Αποδεικτικά που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες.....	26
III. Αποδεικτικά που σχετίζονται με καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.....	27
IV. Αποδεικτικά που σχετίζονται με φερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα:	27
13.3 Ηλεκτρονικός Φάκελος Β	28

13.3.1	Αποδεικτικά οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας	28
13.3.2	Αποδεικτικά τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας.....	29
13.3.3	Συστήματα διασφάλισης ποιότητας, πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης, υγιεινής και ασφάλειας κλπ	29
13.3.4	Τεχνικά στοιχεία προσφοράς	29
13.3.4.1	Τεχνική έκθεση.....	29
13.3.4.2	Εξοπλισμός	29
13.3.4.3	Απαιτήσεις για τα υλικά -χρώματα	30
13.3.4.4	Οργανόγραμμα.....	30
13.3.4.5	Πρόγραμμα υλοποίησης σύμβασης.....	30
13.3.5	Υποπρομηθευτές/υποκατασκευαστές ή υπεργολάβοι.....	30
13.3.6	Στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων	31
13.3.7	Προσφορές σύμπραξης/ένωσης	31
13.3.8	Γνώση τοπικών συνθηκών	31
13.4	Οικονομική Προσφορά	31
14.1	Ηλεκτρονική Αποσφράγιση προσφορών – πρόσβαση Προσφερόντων	32
14.2	Τυπική και Τεχνική Αξιολόγηση προσφορών	32
14.2.2	Έλεγχος συμμόρφωσης προσφορών με τα κριτήρια επιλογής, τις τεχνικές απαιτήσεις και τους εν γένει εμπορικούς όρους της Πρόσκλησης.....	32
14.3	Διαχείριση απορριφθεισών προσφορών	34
Άρθρο 15.....		34
Οικονομική Αξιολόγηση Προσφορών.....		34
15.1	Διαδικασία αξιολόγησης προσφορών	34
15.2.	Αποσφράγιση Οικονομικών Προσφορών – Πρόσβαση Προσφερόντων - Αξιολόγηση	35
Άρθρο 16		37
Αντιρρήσεις Προσφερόντων.....		37
Άρθρο 17.....		38
Περάτωση Διαδικασίας Επιλογής – Αναγγελία Επιλογής Αντισυμβαλλομένου.....		38
Ματαίωση Διαδικασίας		38
Άρθρο 18		39
Περιεχόμενο και υπογραφή Σύμβασης.....		39
Άρθρο 19		40
Επιφυλάξεις και Δικαιώματα ΔΕΗ.....		40

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: «Αναβάθμιση δύο δεξαμενών αποθήκευσης καυσίμου Ντίζελ στον ΑΣΠ Λέσβου»

ΟΡΟΙ ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΕΣ

Η Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε. (εφεξής ΔΕΗ ή Εταιρεία), Χαλκοκονδύλη 30, Τ.Κ. 104 32, Αθήνα, προσκαλεί κατά τις διατάξεις:

- του Κανονισμού Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών της ΔΕΗ Α.Ε. (ΚΕΠΥ) (Απόφαση Δ.Σ. 4/09.02.2022) που έχει αναρτηθεί στην επίσημη ιστοσελίδα της ΔΕΗ στην ηλεκτρονική Διεύθυνση <https://eprocurement.dei.gr>, και
- της παρούσας Πρόσκλησης,

όλους τους ενδιαφερόμενους, σε Ηλεκτρονική Διαδικασία Επιλογής σε ένα (1) Στάδιο για τη σύναψη σύμβασης με αντικείμενο **«Αναβάθμιση δύο δεξαμενών αποθήκευσης καυσίμου Ντίζελ στον ΑΣΠ Λέσβου»**.

Η Διαδικασία διενεργείται με το Σύστημα της Προσφοράς με ελεύθερη συμπλήρωση ανοικτού Τιμολογίου.

Κριτήριο επιλογής του Αντισυμβαλλόμενου αποτελεί η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά η οποία προσδιορίζεται βάσει της χαμηλότερης τιμής που θα προκύψει από την τελική και βέλτιστη οικονομική προσφορά όπως ρητά προβλέπεται στο άρθρο 15.4 «Υποβολή βελτιωμένων οικονομικών προσφορών», του παρόντος Τεύχους».

Άρθρο 1

Αρμόδια Διεύθυνση της Εταιρείας για τη Διαδικασία Επιλογής -
Τόπος, χρόνος υποβολής και αποσφράγισης προσφορών

- 1.1 Αρμόδια Διεύθυνση της ΔΕΗ για τη Διαδικασία είναι η Διεύθυνση Προμηθειών Λειτουργιών Παραγωγής (ΔΠΛΠ), οδός Χαλκοκονδύλη, αριθ.22, Τ.Κ. 10432, τηλέφωνο 2105230301.

Πληροφορίες παρέχονται από τους Β. Ζήση (210-5293471) και Ι. Καρολεμέα (210-5292556), με Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο στη διεύθυνση V.Zisis@ppcgroup.com και I.Karolemeas@ppcgroup.com. Για τεχνικά θέματα Α. Κωστόπουλο (210-9008833) με Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο a.kostopoulos@ppcgroup.com και χορήγηση Βεβαίωση Επίσκεψης στον ΑΣΠ Λέσβου από τον κ. Π. Γιαννίκος (22710-28706) με Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο p.giannikos@ppcgroup.com.

Η ηλεκτρονική διαδικασία θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας "tenderONE" της εταιρείας cosmoONE του Συστήματος Ηλεκτρονικών Συμβάσεων ΔΕΗ, εφεξής Σύστημα, στην ηλεκτρονική διεύθυνση www.marketsite.gr
Το Σύστημα κατ' ελάχιστο όριο διασφαλίζει, με τεχνικά μέσα και κατάλληλες διαδικασίες, ότι:

- α) Καθορίζεται με ακρίβεια η ώρα και η ημερομηνία της παραλαβής των προσφορών.
- β) Εξασφαλίζεται ευλόγως ότι κανείς δεν θα έχει πρόσβαση πριν από τις καθορισμένες ημερομηνίες στις πληροφορίες που διαβιβάζονται δυνάμει των ως άνω απαιτήσεων.

- γ) Μόνον εξουσιοδοτημένα πρόσωπα μπορούν να καθορίζουν ή να τροποποιούν τις ημερομηνίες αποσφράγισης των παραληφθεισών προσφορών.
 - δ) Στις διάφορες φάσεις της Διαδικασίας Επιλογής, η πρόσβαση στο σύνολο ή σε μέρος των υποβαλλομένων πληροφοριών είναι δυνατή μόνον από δεόντως εξουσιοδοτημένα πρόσωπα.
 - ε) Η παροχή πρόσβασης στις διαβιβαζόμενες πληροφορίες είναι δυνατή μόνο από εξουσιοδοτημένα πρόσωπα και μόνον μετά την προκαθορισμένη ημερομηνία και ώρα.
 - στ) Στις πληροφορίες που παρελήφθησαν και αποσφραγίσθηκαν κατ' εφαρμογή των εν λόγω απαιτήσεων έχουν πρόσβαση μόνον τα πρόσωπα τα εξουσιοδοτημένα να λάβουν γνώση.
 - ζ) Σε περίπτωση παραβίασης ή απόπειρας παραβίασης των απαγορεύσεων ή των όρων πρόσβασης που αναφέρονται στα στοιχεία β) έως στ), εξασφαλίζεται ευλόγως ότι οι παραβιάσεις ή οι απόπειρες παραβίασης είναι σαφώς ανιχνεύσιμες.
- 1.2 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 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.
- 1.3 Για την υποβολή προσφοράς στη Διαδικασία Επιλογής 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.
- 1.4 Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά με ημερομηνία έναρξης της υποβολής την **26.11.2025 / 12:00** και καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής την **12.10.2025 / 12:00**.
Μετά την παρέλευση της ως άνω καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς.

Άρθρο 2

Τόπος, συνοπτική περιγραφή και ουσιώδη χαρακτηριστικά του αντικείμενου της σύμβασης – Δικαιώματα προαίρεσης

2.1 Αντικείμενο

Το αντικείμενο της σύμβασης αφορά στην παροχή υπηρεσίας για την αναβάθμιση δύο δεξαμενών αποθήκευσης καυσίμου Ντίζελ στις υπαίθριες εγκαταστάσεις του ΑΣΠ Λέσβου.

Πιο συγκεκριμένα οι εργασίες που θα εκτελέσει ο Αντισυμβαλλόμενος ενδεικτικά και όχι περιοριστικά είναι οι παρακάτω:

- α) την μετατροπή μιας (1) δεξαμενής αποθήκευσης μαζούτ χωρητικότητας 2.000m³ σε δεξαμενή αποθήκευσης diesel ίδιας χωρητικότητας.
- β) την συντήρηση μιας (1) δεξαμενής αποθήκευσης diesel χωρητικότητας 2.000m³.
- γ) την μετατροπή των υδραυλικών δικτύων καυσίμου, καταλοίπων κλπ. δικτύων καθώς και την κατασκευή νέων δικτύων όπου κρίνεται αναγκαίο, για την ασφαλή και αδιάκοπη λειτουργία της νέας δεξαμενής αποθήκευσης καυσίμου diesel.
- δ) την εγκατάσταση νέων δικτύων ανοξείδωτων για τη σύνδεση της δεξαμενής ΔΑΚ Νο3 με τα υφιστάμενα δίκτυα επεξεργασίας καυσίμου diesel που εξυπηρετούν τους δύο (2) Α/Σ.

Στις υποχρεώσεις του Αντισυμβαλλόμενου είναι:

- α) Αρχικά η μετατροπή της μιας (1) δεξαμενής αποθήκευσης καυσίμου μαζούτ χωρητικότητας 2.000m³, ΔΑΚ Νο3, σε δεξαμενή αποθήκευσης diesel με τις κάτωθι κατά σειρά εργασίες:
 - Μετάγγιση καυσίμου – άδειασμα δεξαμενής
 - Gas free
 - Καθαρισμός δεξαμενής και συγκέντρωση των καταλοίπων πετρελαιοειδών
 - Gas free for hot works
 - Αποξήλωση μόνωσης δεξαμενής
 - Αποξήλωση προθερμαντήρα πυθμένα και δικτύων ατμού – συμπυκνωμάτων
 - Αποξήλωση τοπικού προθερμαντήρα πυθμένα (line heater)
 - Παχυμετρήσεις των ελασμάτων πυθμένα, παράπλευρης επιφάνειας και οροφής.
 - Προσθήκες ελασμάτων πυθμένα – οροφής πλευρικής επιφάνειας εφόσον κριθεί απαραίτητο μετά τις παχυμετρήσεις.
 - Έλεγχος συγκολλήσεων
 - Αμμοβολή – βαφή της δεξαμενής
 - Υδροστατική δοκιμή
 - Ογκομέτρηση της δεξαμενής
- β) Μετά την παράδοση της δεξαμενής ΔΑΚ Νο3, σε λειτουργία στον ΑΣΠ Λέσβου θα ξεκινήσουν οι εργασίες συντήρησης – επισκευής της δεξαμενής αποθήκευσης καυσίμου diesel χωρητικότητας 2.000m³, ΔΑΚ Νο2, με τις κάτωθι κατά σειρά εργασίες:
 - Μετάγγιση καυσίμου – άδειασμα δεξαμενής
 - Gas free
 - Καθαρισμός δεξαμενής και συγκέντρωση των καταλοίπων πετρελαιοειδών

- Gas free for hot works
 - Αποξήλωση μόνωσης δεξαμενής
 - Αποξήλωση τοπικού προθερμαντήρα πυθμένα (line heater)
 - Παχυμετρήσεις των ελασμάτων πυθμένα, παράπλευρης επιφάνειας και οροφής.
 - Προσθήκες ελασμάτων πυθμένα – οροφής πλευρικής επιφάνειας εφόσον κριθεί απαραίτητο μετά τις παχυμετρήσεις.
 - Έλεγχος συγκολλήσεων
 - Αμμοβολή – βαφή της δεξαμενής
 - Υδροστατική δοκιμή
 - Ογκομέτρηση της δεξαμενής
- γ) η συσκευασία και εναπόθεση σε χώρο του Σταθμού των επικίνδυνων υλικών καταλοίπων πετρελαιοειδών (λάσπη, κλπ.) με χρήση παλετοδεξαμενών, καθώς και των αποξηλωθέντων λοιπών υλικών των δεξαμενών (μόνωση, σωληνώσεις, ελάσματα, κλπ.) για περαιτέρω απομάκρυνση με ευθύνη του ΑΣΠ Λέσβου.
- δ) η αποξήλωση των διαβρωμένων και φθαρμένων δικτύων σωληνώσεων και η εγκατάσταση νέων για την εξυπηρέτηση των δεξαμενών και του Σταθμού.
- ε) η εγκατάσταση νέων ανοξειδωτων υδραυλικών δικτύων για την εξυπηρέτηση των δύο (2) νέων Α/Σ Μονάδων.
- στ) οι εργασίες μεταλλικών κατασκευών που είναι απαραίτητες για την εγκατάσταση και λειτουργία των υδραυλικών δικτύων (στηρίξεις των αγωγών όπου κρίνεται αναγκαίο, σιδηροκατασκευές πρόσβασης, κλπ.).
- ζ) οι απαιτούμενες δοκιμές και η θέση σε λειτουργία κάθε δικτύου.

Οι εργασίες περιγράφονται αναλυτικά στο τεύχος της Τεχνικής Περιγραφής.

2.2 Προθεσμίες

Ο Αντισυμβαλλόμενος αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει τις προθεσμίες που καθορίζονται πιο κάτω.

Όλες οι προθεσμίες μετριοούνται από την ημερομηνία θέσης σε ισχύ της Σύμβασης.

2.2.1 Τμηματικές προθεσμίες

- 2.2.1.α. Εντός ενός (1) μηνός από τη θέση σε ισχύ της Σύμβασης, προμήθεια και παράδοση επί τόπου του έργου όλων των απαραίτητων υλικών.
- 2.2.1.β. Αναβάθμιση μιας (1) δεξαμενής αποθήκευσης καυσίμου μαζούτ χωρητικότητας 2.000m³, ΔΑΚ Νο3, σε δεξαμενή αποθήκευσης diesel, εντός δύο (2) μηνών από την έγγραφη ειδοποίηση του Αντισυμβαλλόμενου από την Επιβλέπουσα Διεύθυνση για την διάθεση της υπόψη δεξαμενής.
- 2.2.1.γ. Αναβάθμιση μιας (1) δεξαμενής αποθήκευσης καυσίμου diesel χωρητικότητας 2.000m³, ΔΑΚ Νο2, εντός δύο (2) μηνών από την έγγραφη ειδοποίηση του Αντισυμβαλλόμενου από την Επιβλέπουσα Διεύθυνση για την διάθεση της υπόψη δεξαμενής, αφού έχει περατωθεί οι εργασίες της παραπάνω τμηματικής προθεσμίας 2.2.1.β.

- 2.2.1.δ. Οι εργασίες αποξήλωσης των διαβρωμένων και φθαρμένων δικτύων σωληνώσεων και η εγκατάσταση νέων για την εξυπηρέτηση των δεξαμενών και του Σταθμού.
- 2.2.1.ε. Οι εργασίες κατασκευής νέων ανοξειδωτων υδραυλικών δικτύων για την εξυπηρέτηση των δύο (2) νέων Α/Σ Μονάδων.
- 2.2.1.στ. Οι εργασίες μεταλλικών κατασκευών που είναι είτε απαραίτητες για την εγκατάσταση είτε όπου κρίνεται αναγκαίο λόγω διάβρωσης είτε για τη λειτουργία των υδραυλικών δικτύων (στηρίξεις των αγωγών όπου κρίνεται αναγκαίο, σιδηροκατασκευές πρόσβασης, κλπ.), θα πρέπει να ολοκληρωθούν ταυτόχρονα με τις εργασίες στις αντίστοιχες δεξαμενές.

Η επιλογή της σειράς εκτέλεσης των δεξαμενών θα καθορίζεται από τους υπεύθυνους του ΑΣΠ Λέσβου σε συνεργασία με τον εντεταλμένο Μηχανικό του Έργου και θα ενημερώνεται εγγράφως έγκαιρα ο Αντισυμβαλλόμενος εντός πέντε (5) ημερών.

Οι εργασίες των παραγράφων 2.2.1.δ, 2.2.1.ε και 2.2.1.στ εκτελούνται παράλληλα και σε χρονική συνάρτηση με τις αντίστοιχες φάσεις αναβάθμισης των δεξαμενών, σύμφωνα με τις έγγραφες εντολές της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης.

2.2.2 Συνολική Προθεσμία

Λόγω της προαναφερθείσας ιδιομορφίας δεν καθορίζεται συνολική προθεσμία εκτέλεσης των εργασιών. Η διάρκεια ισχύος της Σύμβασης συναρτάται με τη διαθεσιμότητα των δεξαμενών και των εγκαταστάσεων του ΑΣΠ Λέσβου, τη συχνότητα εκτέλεσης των εργασιών καθώς και την ολοκλήρωση του συνόλου των εργασιών.

Οι υπηρεσίες εκτιμάται ότι θα έχει ολοκληρωθεί στο χρονικό διάστημα των **έξι (6) μηνών** συνολικά από τη θέση σε ισχύ της Σύμβασης, λαμβάνοντας υπόψη τις τμηματικές προθεσμίες και τις έγγραφες εντολές εκτέλεσης εργασιών ανά περίπτωση.

2.3 Δικαίωμα Προαίρεσης

Η ΔΕΗ Α.Ε. διατηρεί το δικαίωμα της προαίρεσης (option) πριν, κατά ή μετά την ανάθεση της παροχής υπηρεσίας, να αυξομειώσει το αντικείμενο της Σύμβασης υπό την προϋπόθεση ότι, η διαφοροποίηση του συνολικού τιμήματος ανάθεσης δεν υπερβαίνει το 50% στην αύξηση και το 30% στην μείωση, χωρίς ο Αντισυμβαλλόμενος να δικαιούται οποιαδήποτε αποζημίωση, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4 του Συμφωνητικού.

Άρθρο 3 Συμμετοχή στη Διαδικασία Επιλογής

3.1 Δικαίωμα συμμετοχής

Στη Διαδικασία Επιλογής μπορούν να συμμετάσχουν όλοι οι ενδιαφερόμενοι (φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή συμπράξεις/ενώσεις αυτών), οι οποίοι είναι εγκατεστημένοι σε οποιαδήποτε χώρα και ικανοποιούν πλήρως όλες τις απαιτήσεις του παρόντος άρθρου.

3.2 Κριτήρια επιλογής

Κάθε προσφέρων πρέπει σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της Πρόσκλησης να ικανοποιεί πλήρως όλα τα ακόλουθα κριτήρια επιλογής:

3.2.A Καταλληλότητα

3.2.A.1 Σε περίπτωση φυσικού ή νομικού προσώπου το ίδιο και σε περίπτωση σύμπραξης/ένωσης προσώπων κάθε μέλος της να είναι εγγεγραμμένο, στα οικεία επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στη χώρα εγκατάστασής του για επαγγελματική δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο της σύμβασης.

3.2.B Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

3.2.B.1 Οικονομικές καταστάσεις

Να έχουν, σε περίπτωση φυσικού ή νομικού προσώπου το ίδιο και σε περίπτωση σύμπραξης/ένωσης προσώπων τα μέλη της αθροιστικά, μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών των **τριών (3) τελευταίων οικονομικών χρήσεων 500.000,00 €** με ελάχιστο αποδεκτό όριο αντίστοιχου ετήσιου κύκλου εργασιών ίσο με το ένα πέμπτο (1/5) του ανωτέρω μέσου ετήσιου κύκλου εργασιών.

Σε περίπτωση που ο προσφέρων δραστηριοποιείται για χρονικό διάστημα μικρότερο των **τριών (3)** οικονομικών χρήσεων, τότε ο μέσος κύκλος εργασιών θα υπολογιστεί με βάση τις οικονομικές χρήσεις που δραστηριοποιείται.

Σε περίπτωση που δεν έχει παρέλθει ακόμα η προθεσμία σύνταξης, ελέγχου και δημοσίευσης των οικονομικών καταστάσεων χρήσης 2024, τότε ο μέσος κύκλος εργασιών θα υπολογιστεί με βάση τις δημοσιευμένες οικονομικές καταστάσεις των ετών 2021, 2022, 2023.

Επιπρόσθετα να υποβληθεί και η τελευταία ελεγμένη Οικονομική Έκθεση του έτους 2024.

Για τον έλεγχο και την πιστοποίηση της παραπάνω απαιτούμενης οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παρ. 3.2.B.1 οι Προσφέροντες θα πρέπει απαραίτητα να υποβάλουν με την προσφορά τους (Φάκελο Β) τα αντίστοιχα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία τα οποία μπορεί να είναι:

- ο Δημοσιευμένες οικονομικές καταστάσεις και οι τυχόν σχετικές εκθέσεις αυτών, σύμφωνα με την μορφή της εταιρείας
- ο Βεβαίωση από ορκωτό ελεγκτή – λογιστή ή
 - αντίγραφο του τελευταίου θεωρημένου ισοζυγίου ή
 - ο τελευταίος δημοσιευμένος ισολογισμός (όπου υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης)
- ο είτε, άλλα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία και έγγραφα

Εάν ο Προσφέρων δεν έχει υποχρέωση από την ισχύουσα νομοθεσία να συντάσσει οικονομικές καταστάσεις, θα υποβληθεί Δήλωση στην οποία θα δηλώνεται:

- α. ότι δεν υποχρεούται από την ισχύουσα νομοθεσία να συντάσσει οικονομικές καταστάσεις και
- β. ο κύκλος εργασιών για κάθε ένα από τα αντίστοιχα πιο πάνω χρονικά διαστήματα

3.2.B.2 Λοιπές οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις

Οι Προσφέροντες θα πρέπει να υποβάλλουν βεβαίωση/ βεβαιώσεις πιστοληπτικής ικανότητας από Τράπεζα/Τράπεζες για ποσό τουλάχιστον **150.000,00€**, η οποία / οι οποίες να έχει / έχουν εκδοθεί εντός του τελευταίου τριμήνου από την ημερομηνία υποβολής προσφορών.

3.2.Γ Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

3.2.Γ.1 Απαιτούμενη εμπειρία

Να έχει υλοποιήσει επιτυχώς, κατά τη διάρκεια των τελευταίων **πέντε (5) ετών**, ως Αντισυμβαλλόμενος, σε περίπτωση φυσικού ή νομικού προσώπου το ίδιο και σε περίπτωση σύμπραξης/ένωσης προσώπων τα μέλη της αθροιστικά, σε Σταθμούς Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας, εν λειτουργία, Διυλιστήρια, Ναυπηγικές εγκαταστάσεις ή στην Βιομηχανία, υπό συνθήκες λειτουργίας, συμβάσεις με όμοιο αντικείμενο με αυτό της Πρόσκλησης εκ των οποίων μια τουλάχιστον σύμβαση να είναι αξίας ίσης ή μεγαλύτερης των **200.000,00€**.

Για τον έλεγχο και την πιστοποίηση της παραπάνω απαιτούμενης εμπειρίας, οι Προσφέροντες θα πρέπει απαραίτητα να υποβάλουν στο Φάκελο Β της προσφοράς τους τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία στα οποία συμπεριλαμβάνονται:

- Πίνακας Εμπειρίας, όπου θα αναφέρονται για κάθε σύμβαση και κατ' ελάχιστο τα ακόλουθα:
 - ✦ το αντικείμενο της σύμβασης
 - ✦ ο αριθμός και η ημερομηνία σύναψης της σύμβασης
 - ✦ οι κατηγορίες των ειδών του αντικειμένου της σύμβασης
 - ✦ η επωνυμία των αντισυμβαλλόμενων οντοτήτων, η διεύθυνσή τους και στοιχεία επικοινωνίας
 - ✦ η συμβατική και η πραγματική ημερομηνία ολοκλήρωσης του αντικειμένου της σύμβασης.
- Συστατικές Επιστολές των οντοτήτων-οικονομικών φορέων κλπ. για λογαριασμό των οποίων υλοποιήθηκαν οι υπόψη συμβάσεις, με τις οποίες θα βεβαιώνεται η καλή εκτέλεσή τους.

Τα στοιχεία που ζητούνται παραπάνω θα εξετασθούν, επαληθευθούν και αξιολογηθούν από την Εταιρεία κατά τη διάρκεια αξιολόγησης των προσφορών. Εάν εκ των στοιχείων αυτών, δεν αποδεικνύεται, κατά την εύλογη κρίση της Εταιρείας, η ελάχιστη απαιτούμενη εμπειρία, η αντίστοιχη προσφορά θα απορριφθεί.

3.2.Γ.2 Απαιτήσεις για διάθεση προσωπικού - στελέχωση

Σε περίπτωση φυσικού ή νομικού προσώπου το ίδιο και σε περίπτωση σύμπραξης/ένωσης προσώπων αθροιστικά:

- α) Να περιλαμβάνει στη στελέχωση του τουλάχιστον έναν Μηχανικό με εμπειρία τουλάχιστον 9 έτη σε αντίστοιχα έργα συνολικής αξίας τουλάχιστον €250.000,00 ή δύο Μηχανικούς με εμπειρία τουλάχιστον 6 έτη σε αντίστοιχα έργα συνολικής αξίας τουλάχιστον €70.000,00 ο καθένας. Εναλλακτικά, μπορεί να αντικατασταθεί ο ένας Μηχανικός με εμπειρία τουλάχιστον 6 έτη με δύο μηχανικούς με τουλάχιστον 3 έτη σε αντίστοιχα έργα συνολικής αξίας τουλάχιστον €7.000,00 ο καθένας

Για τον έλεγχο και την πιστοποίηση των παραπάνω ο Προσφέρων θα πρέπει να καταθέσει τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία για την στελέχωσή του, όπως:

- Είτε καταλόγους, τίτλους σπουδών, εμπειρία κλπ
- Είτε από τη βεβαίωση εγγραφής στο **Μ.Ε.Κ Γ' τάξης ή Β' τάξης ή Α' τάξης** αντίστοιχα ή ανώτερης
- Είτε βεβαίωση εγγραφής **Μ.Ε.Ε.Π 1^{ης} τάξης ή ανώτερης** για Βιομηχανικά - Ενεργειακά ή ηλεκτρομηχανολογικά έργα η οποία αποτελεί τεκμήριο των πληροφοριών που περιέχει μέχρι τη λήξη της μεταβατικής περιόδου ισχύος, σύμφωνα με το άρθρο 65 του π.δ. 71/2019, και από την πλήρη έναρξη ισχύος του τελευταίου, βεβαίωση εγγραφής στο Τμήμα ΙΙ του Μητρώου Εργοληπτικών Επιχειρήσεων Δημοσίων Έργων (ΜΗ.Ε.Ε.Δ.Ε.) για την ίδια τάξη ή ανώτερη.
- β. Να διαθέτει εξειδικευμένο και έμπειρο τεχνικό προσωπικό, που θα διαθέτει τις απαραίτητες από την ισχύουσα νομοθεσία επαγγελματικές άδειες - διπλώματα που απαιτούνται για την εκτέλεση των εργασιών.

Για τον λόγο αυτό οι Προσφέροντες θα πρέπει να υποβάλουν, με την προσφορά τους υπεύθυνη δήλωση ότι σε περίπτωση που αναδειχθεί Αντισυμβαλλόμενος θα διαθέσει το απαιτούμενο προσωπικό σύμφωνα με τις προβλέψεις του Τεύχους Τεχνική Περιγραφή της Πρόσκλησης.

3.2.Δ Συστήματα διασφάλισης ποιότητας, πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης, υγιεινής και ασφάλειας κλπ.

3.2.Δ.1 Πιστοποιήσεις διασφάλισης ποιότητας

Ο προσφέρων, σε περίπτωση νομικού ή φυσικού προσώπου το ίδιο, ή σε περίπτωση σύμπραξης/ένωσης προσώπων κάθε μέλος, πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας κατά **ISO 9001/2015** σχετικό με το αντικείμενο της Διαδικασίας ή ισοδύναμο ή άλλο αποδεικτικό ότι πληροί ισοδύναμες απαιτήσεις διασφάλισης ποιότητας. Σε περίπτωση επίκλησης της τεχνικής ή επαγγελματικής ικανότητας τρίτου ο παρέχων τη στήριξη, πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό ή αποδεικτικό σύμφωνα με τα παραπάνω αναφερόμενα. Το βάρος της απόδειξης του «ισοδυνάμου» φέρει ο επικαλούμενος αυτό. Ο Προσφέρων υποχρεούται να συμπεριλάβει στην προσφορά του όλα τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία.

3.2.Δ.2 Πιστοποιήσεις περιβαλλοντικής διαχείρισης

Ο προσφέρων, σε περίπτωση νομικού ή φυσικού προσώπου το ίδιο, ή σε περίπτωση σύμπραξης/ένωσης προσώπων κάθε μέλος, πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά **ISO 14001/2015** ή ισοδύναμο, ή άλλο αποδεικτικό ότι πληροί ισοδύναμες απαιτήσεις περιβαλλοντικής συμμόρφωσης. Σε περίπτωση επίκλησης της τεχνικής ή επαγγελματικής ικανότητας τρίτου ο παρέχων τη στήριξη, πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό ή αποδεικτικό σύμφωνα με τα παραπάνω αναφερόμενα. Το βάρος της απόδειξης του «ισοδυνάμου» φέρει ο επικαλούμενος αυτό. Ο Προσφέρων υποχρεούται να συμπεριλάβει στην προσφορά του όλα τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία.

3.2.Δ.3 Πιστοποιήσεις διαχείρισης υγιεινής και ασφάλειας

Ο προσφέρων, σε περίπτωση νομικού ή φυσικού προσώπου το ίδιο, ή σε περίπτωση σύμπραξης/ένωσης προσώπων κάθε μέλος πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό διαχείρισης υγιεινής και ασφάλειας **ISO 45001/2018** ή ισοδύναμο, ή άλλο αποδεικτικό ότι πληροί ισοδύναμες απαιτήσεις διαχείρισης υγιεινής και ασφάλειας. Σε περίπτωση επίκλησης της τεχνικής ή επαγγελματικής ικανότητας τρίτου ο παρέχων τη στήριξη, πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό ή αποδεικτικό σύμφωνα με τα παραπάνω αναφερόμενα.

Το βάρος της απόδειξης του «ισοδυνάμου» φέρει ο επικαλούμενος αυτό. Ο Προσφέρων υποχρεούται να συμπεριλάβει στην προσφορά του όλα τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία.

3.2.Δ.4 Πιστοποιήσεις για συγκολλήσεις

Ο προσφέρων, σε περίπτωση νομικού ή φυσικού προσώπου το ίδιο, ή σε περίπτωση σύμπραξης/ένωσης προσώπων τα μέλη της αθροιστικά, πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό κατάλληλο για συγκολλήσεις σε βιομηχανικά δίκτυα σωληνώσεων, δοχεία πίεσης, σιδηρές κατασκευές, μεταλλικές δεξαμενές κατά **EN ISO 3834-2** ή ισοδύναμο, ή άλλο αποδεικτικό ότι πληροί ισοδύναμες απαιτήσεις για συγκολλήσεις. Σε περίπτωση επίκλησης της τεχνικής ή επαγγελματικής ικανότητας τρίτου ο παρέχων τη στήριξη, πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό ή αποδεικτικό σύμφωνα με τα παραπάνω αναφερόμενα.

Το βάρος της απόδειξης του «ισοδυνάμου» φέρει ο επικαλούμενος αυτό. Ο Προσφέρων υποχρεούται να συμπεριλάβει στην προσφορά του όλα τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία.

3.2.Δ.5 Πιστοποιήσεις για τεχνικές απαιτήσεις για κατασκευές από χάλυβα.

Ο προσφέρων, σε περίπτωση νομικού ή φυσικού προσώπου το ίδιο, ή σε περίπτωση σύμπραξης/ένωσης προσώπων τα μέλη της αθροιστικά, πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό κατάλληλο για εκτέλεση κατασκευών από χάλυβα κατά **EN ISO 1090-2, κλάσης EXC3 ή μεγαλύτερης**, ή ισοδύναμο, ή άλλο αποδεικτικό ότι πληροί ισοδύναμες απαιτήσεις για εκτέλεση κατασκευών από χάλυβα. Σε περίπτωση επίκλησης της τεχνικής ή επαγγελματικής ικανότητας τρίτου ο παρέχων τη στήριξη, πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό ή αποδεικτικό σύμφωνα με τα παραπάνω αναφερόμενα.

Το βάρος της απόδειξης του «ισοδυνάμου» φέρει ο επικαλούμενος αυτό. Ο Προσφέρων υποχρεούται να συμπεριλάβει στην προσφορά του όλα τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία.

3.3 Προσωπική κατάσταση του Προσφέροντα - Μη συνδρομή λόγων αποκλεισμού

Κάθε προσφέρων αποκλείεται από τη συμμετοχή στη Διαδικασία σύναψης σύμβασης, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται περί σύμπραξης/ένωσης φυσικών ή νομικών προσώπων) ή στον παρέχοντα στον προσφέροντα χρηματοοικονομική, τεχνική ή/και επαγγελματική στήριξη, κάποιος ή κάποιοι από τους λόγους που αναφέρονται:

α. στο επισυναπτόμενο στην παρούσα σχετικό υπόδειγμα Δήλωσης περί Μη Συνδρομής Λόγων Αποκλεισμού προς συμπλήρωση και υπογραφή από τους προσφέροντες

β. στην παρ. 4 του άρθρου 4 του ΚΕΠΥ

Για τον έλεγχο και την πιστοποίηση της μη συνδρομής των υπόψη λόγων αποκλεισμού ισχύουν τα προβλεπόμενα στην παράγραφο 13.2.B του παρόντος.

Στην περίπτωση που συντρέχει λόγος αποκλεισμού του παρέχοντος χρηματοοικονομική, τεχνική ή/και επαγγελματική στήριξη, κατά την κρίση της Εταιρείας, μπορεί είτε να απορρίπτεται η Προσφορά είτε να ζητείται η αντικατάσταση του Τρίτου.

3.4 Συμμετοχή του ίδιου φυσικού ή νομικού προσώπου σε περισσότερους του ενός προσφέροντες

Οι προσφορές από μέλος προσφέρουσας σύμπραξης/ένωσης προσώπων που υποβάλει ταυτόχρονα προσφορά και ως μέλος άλλης προσφέρουσας σύμπραξης/ένωσης προσώπων ή υποβάλει και μεμονωμένη προσφορά, αποκλείονται της περαιτέρω συμμετοχής στη Διαδικασία εάν διαπιστωθεί μέχρι και το χρονικό σημείο περάτωσης της Διαδικασίας Επιλογής η εξ αυτής της αιτίας νόθευση του ανταγωνισμού.

Στην περίπτωση που εταιρείες συνδεδεμένες μεταξύ τους υποβάλουν περισσότερες της μιας προσφορές στη Διαδικασία Επιλογής είτε ως μέλη σύμπραξης ανεξάρτητων (μη συνδεδεμένων), μεταξύ τους επιχειρήσεων είτε αυτόνομα, οι προσφορές τους αποκλείονται της περαιτέρω συμμετοχής στη Διαδικασία εάν διαπιστωθεί μέχρι και το χρονικό σημείο περάτωσης της Διαδικασίας επιλογής η εξ αυτής της αιτίας νόθευση του ανταγωνισμού.

3.5 Στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων

Εφόσον οι προσφέροντες θα ήθελαν να επικαλεσθούν τη χρηματοοικονομική, τεχνική ή/και επαγγελματική ικανότητα Τρίτων προκειμένου να καλύψουν τις προϋποθέσεις συμμετοχής που καθορίζονται στις παραπάνω αντίστοιχες παραγράφους, υποχρεούνται να υποβάλουν τα στοιχεία που αποδεικνύουν την ανωτέρω ικανότητα και να δηλώσουν ότι δεσμεύονται να παράσχουν όλες τις απαιτούμενες από την παρούσα Πρόσκληση εγγυήσεις.

Ειδικότερα στην περίπτωση αυτή, ο προσφέρων έχει την υποχρέωση να αποδείξει με κάθε πρόσφορο τρόπο ότι θα έχει στη διάθεσή του, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, όλα τα απαραίτητα μέσα για την εκτέλεσή της που παρέχονται από τον Τρίτο και ότι διαθέτει με τον Τρίτο κατάλληλη προς τούτο νομική σχέση, σε βαθμό που να ικανοποιεί την Εταιρεία. Τα εν λόγω αποδεικτικά μέσα μπορεί να είναι, ενδεικτικά, έγκυρο ιδιωτικό συμφωνητικό μεταξύ του προσφέροντος και του επικαλούμενου Τρίτου ή παρουσίαση εγγυήσεων άλλης μορφής, προκειμένου η ανωτέρω απαιτούμενη ικανότητα να αποδεικνύεται επαρκώς και κατά τρόπο ικανοποιητικό για τη ΔΕΗ. Τα εν λόγω αποδεικτικά μέσα θα πρέπει να συμπεριληφθούν στο Φάκελο Β της προσφοράς.

Το αντικείμενο της συνεργασίας μεταξύ του προσφέροντος και του Τρίτου, καθώς και οι παρασχεθείσες εγγυήσεις από τον Τρίτο προς τον προσφέροντα θα συμπεριληφθούν, εφόσον αυτός επιλεγεί Αντισυμβαλλόμενος στη σύμβαση.

Στις ως άνω περιπτώσεις οι παρέχοντες τη στήριξη Τρίτοι πρέπει να πληρούν τα αντίστοιχα κριτήρια επιλογής και μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού με τον προσφέροντα στον οποίο παρέχουν τη στήριξη. Προς τούτο στις προσφορές πρέπει να συμπεριλαμβάνονται, συμπληρωμένα και υπογεγραμμένα από εκπρόσωπο του παρέχοντος τη στήριξη Τρίτου, τα ακόλουθα:

- Στο Φάκελο Α:
 - Δήλωση νομιμοποίησης του παρέχοντος τη στήριξη σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην Πρόσκληση σχετικό υπόδειγμα
 - Η Δήλωση περί Μη Συνδρομής Λόγων Αποκλεισμού (ΔΜΣΛΑ)
- Στο Φάκελο Β:
 - Τα δικαιολογητικά των παραγράφων **13.3.1 έως 13.3.3** του παρόντος τεύχους ανάλογα με το είδος της επικαλούμενης στήριξης.

Επιπλέον, στην περίπτωση που η παρεχόμενη στήριξη αφορά στην πλήρωση των κριτηρίων οι παρέχοντες τη στήριξη θα εκτελέσουν το αντικείμενο της σύμβασης για το οποίο παρέχουν τις συγκεκριμένες ικανότητες.

Αποσαφηνίζεται ότι εάν ο προσφέρων επικαλείται την ικανότητα υπεργολάβων του για την πλήρωση κριτηρίων επιλογής, οι υπεργολάβοι αυτοί θεωρούνται Τρίτοι και ισχύουν τα παραπάνω.

Οι παρέχοντες οικονομική και χρηματοοικονομική στήριξη είναι από κοινού με τον Αντισυμβαλλόμενο υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

Άρθρο 4 Εναλλακτικές Προσφορές - Αποκλίσεις - Ισοδύναμες Τεχνικά Λύσεις

4.1 Εναλλακτικές προσφορές

Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές

4.2 Εμπορικές Αποκλίσεις

Δεν επιτρέπονται αποκλίσεις από τους Εμπορικούς και Οικονομικούς Όρους της Πρόσκλησης και οι προσφορές θα πρέπει να συμμορφώνονται πλήρως προς τους αντίστοιχους όρους και τις απαιτήσεις της.

4.3 Τεχνικές Αποκλίσεις

Δεν επιτρέπονται τεχνικές αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές της Πρόσκλησης

Άρθρο 5 Τύπος σύμπραξης/ένωσης φυσικών ή/και νομικών προσώπων

Στην περίπτωση που Προτιμητέος Προσφέρων είναι σύμπραξη/ένωση φυσικών ή/και νομικών προσώπων, θα επιλεγθούν ως Αντισυμβαλλόμενα μέρη όλα τα μέλη και θα τεθεί διάταξη στο συμφωνητικό της σύμβασης σύμφωνα με την οποία τα μέλη της σύμπραξης/ένωσης ενέχονται και ευθύνονται έναντι της ΔΕΗ ενιαία, αδιαίρετα, αλληλέγγυα και σε ολόκληρο το καθένα χωριστά, θα εκπροσωπούνται από κοινό εκπρόσωπο και θα ελέγχεται από τη ΔΕΗ η ουσιαστική συμμετοχή στη σύμπραξη/ένωση όλων των μελών της σε όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Στην περίπτωση που η προσφέρουσα σύμπραξη/ένωση (άτυπη σύμπραξη/ένωση προσώπων χωρίς φορολογική και νομική υπόσταση) η προσφορά πρέπει να είναι διαμορφωμένη κατά τρόπο, ώστε να εξασφαλίζεται η χωριστή τιμολόγηση από τα μέλη του ομίλου σύμφωνα με την Ελληνική φορολογική νομοθεσία και πρακτική.

Στην αντίθετη περίπτωση η επιλεγείσα σύμπραξη/ένωση υποχρεούται πριν την υπογραφή της σύμβασης να περιβληθεί νομικό/ φορολογικό τύπο που θα επιτρέπει την από κοινού τιμολόγηση και τότε για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται, επιπλέον, η κατάθεση επικυρωμένου αντιγράφου του εγγράφου που θα αποδεικνύει ότι ικανοποιείται η προαναφερθείσα απαίτηση.

Άρθρο 6 Χρηματοδότηση Αντικειμένου Σύμβασης

Από τον προϋπολογισμό της ΔΕΗ Α.Ε.

Άρθρο 7
Παραλαβή στοιχείων Διαδικασίας

- 7.1 Τα τεύχη της Πρόσκλησης, όπως αυτά αναφέρονται στην παράγραφο 8.1 του παρόντος τεύχους, διατίθενται ηλεκτρονικά, μέσω της επίσημης ιστοσελίδας (site) της Εταιρείας: <https://eprocurement.dei.gr> - ΔΠΛΠ-2243 όπου και θα παραμείνουν ανηρτημένα μέχρι και πριν από τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προσφορών.
- 7.2 Οι ενδιαφερόμενοι, οι οποίοι έχουν εγγραφεί στο Σύστημα ως παραλήπτες της Πρόσκλησης, μπορούν να ζητούν διευκρινίσεις σχετικά με το περιεχόμενο των τευχών της παρούσας Πρόσκλησης, το αργότερο μέχρι και **πέντε (5) ημέρες** πριν από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των προσφορών.
Αιτήματα παροχής πληροφοριών ή διευκρινίσεων ή πραγματοποίησης επιτόπιας επίσκεψης που υποβάλλονται εκτός των ανωτέρω προθεσμιών δεν εξετάζονται.
- 7.3 Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά από εγγεγραμμένους στο Σύστημα ενδιαφερόμενους και μέσω αυτού, δηλαδή από τους διαθέτοντες σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικός πρόσβασης). Το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι απαραίτητα ψηφιακά υπογεγραμμένο.
- 7.4 Το αργότερο μέχρι και **τρεις (3) ημέρες** πριν από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των προσφορών, η ΔΕΗ θα παράσχει, μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας του Συστήματος, τις απαραίτητες διευκρινίσεις και τυχόν συμπληρωματικά στοιχεία σχετικά με τις προδιαγραφές και τους όρους της Διαδικασίας και του σχεδίου σύμβασης.
Η ΔΕΗ δεν θα απαντήσει σε ερωτήματα που θα έχουν υποβληθεί με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο ή με υποβολή ερωτημάτων στο πρωτόκολλο της Διεύθυνσης και εκτός πλατφόρμας Συστήματος.

Κανένας προσφέρων δεν μπορεί σε οποιαδήποτε περίπτωση να επικαλεστεί προφορικές ή τηλεφωνικές απαντήσεις εκ μέρους της ΔΕΗ.

Άρθρο 8
Τεύχη και έγγραφα της Πρόσκλησης

- 8.1 Η παρούσα Πρόσκληση, αποτελείται από το σύνολο των παρακάτω τευχών:
1. Όροι και Οδηγίες προς τους Προσφέροντες μετά των ακόλουθων Παραρτημάτων:
 - Παράρτημα I: Έντυπα οικονομικής Προσφοράς στα οποία συμπεριλαμβάνονται:
 - α. Τιμολόγιο Προσφοράς (για συμπλήρωση)
 - β. Προμέτρηση-Προϋπολογισμός Προσφοράς (για συμπλήρωση)
 - Παράρτημα II: Πίνακας Κατανομής Τιμήματος (Σε περίπτωση σύμπραξης/ένωσης)
 - Παράρτημα III: Σύστημα Αξιολόγησης Απόδοσης Προμηθευτών
 2. Συμφωνητικό Σύμβασης
 3. Ειδικοί Όροι Σύμβασης
 4. Τεχνική Προδιαγραφή με Σχέδια
 5. Γενικοί Όροι Σύμβασης
 6. Ασφαλίσεις
 7. Υποδείγματα, που περιλαμβάνουν:
 - α. Δηλώσεις νομιμοποίησης:
 - α1. προσφέροντος και

- α2. τυχόν παρέχοντος στήριξη
- β. Δήλωση αποδοχής όρων Πρόσκλησης και χρόνου ισχύος προσφοράς
- γ. Δήλωση περί μη Συνδρομής Λόγων Αποκλεισμού (ΔΜΣΛΑ)
- δ. Δήλωση συνυπευθυνότητας για Συμπράξεις / Ενώσεις
- ε. Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής στη Διαδικασία
- στ.Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης

- 8.2 Η σειρά με την οποία αναφέρονται τα παραπάνω τεύχη καθορίζει τη σειρά ισχύος των όρων καθενός από αυτά, σε περίπτωση που διαπιστωθούν διαφορές στο κείμενο ή στην ερμηνεία των όρων δύο ή περισσότερων τευχών. Το ίδιο ισχύει και για τη σειρά ισχύος μεταξύ των τευχών και των παραρτημάτων/προσαρτημάτων τους.

Άρθρο 9 Σύστημα προσφοράς

- 9.1 Η Διαδικασία διενεργείται με το Σύστημα Προσφοράς με ελεύθερη συμπλήρωση ανοικτού Τιμολογίου.

Οι Προσφέροντες προσφέρουν τιμές συμπληρώνοντας, τα ασυμπλήρωτα «Τιμολόγιο Προσφοράς» και «Προμέτρηση – Προϋπολογισμός Προσφοράς», με τις προσφερόμενες από αυτούς τιμές.

Το «Τιμολόγιο Προσφοράς» αποτελεί το κύριο έγγραφο της προσφοράς του Προσφέροντος και όλες οι τιμές μονάδας που προσφέρονται με αυτό πρέπει να συμπληρωθούν ολογράφως και αριθμητικώς. Αν υπάρχει ασυμφωνία μεταξύ της ολόγραφης και αριθμητικής τιμής, υπερισχύει η ολόγραφη. Η μη συμπλήρωση έστω και μιας τιμής μονάδας καθιστά την προσφορά απαράδεκτη.

Οι τιμές μονάδας που προσφέρει καθένας Προσφέρων στο «Τιμολόγιο Προσφοράς» περιλαμβάνουν οπωσδήποτε και τα γενικά έξοδα, το όφελος και λοιπές επιβαρύνσεις του Προσφέροντος, όπως αυτές περιγράφονται στα άρθρα 33 και 37 των Γενικών Όρων της Σύμβασης.

Το τεύχος «Προμέτρηση – Προϋπολογισμός Προσφοράς», αποτελεί συμπληρωματικό έγγραφο της προσφοράς και πρέπει να συμπληρωθούν από τον Προσφέροντα όλα τα κονδύλια αυτού. Σε περίπτωση που κάποιες τιμές του τεύχους «Προμέτρηση – Προϋπολογισμός Προσφοράς» είναι διαφορετικές από εκείνες που έχουν αναγραφεί στο τεύχος «Τιμολόγιο Προσφοράς» για τις ίδιες εργασίες, ή σε περίπτωση λογιστικών σφαλμάτων στο Τεύχος «Προμέτρηση – Προϋπολογισμός Προσφοράς», οι σχετικές εγγραφές θα διορθώνονται από την Επιτροπή Αξιολόγησης, βάσει του τεύχους «Τιμολόγιο Προσφοράς» και η προσφορά θα ισχύει όπως θα διαμορφωθεί μετά τις παραπάνω διορθώσεις της Επιτροπής Αξιολόγησης. Στην περίπτωση αυτή, όπου εφεξής γίνεται παραπομπή στην προσφορά, ή σε επιμέρους στοιχεία της, θα νοείται η παραπομπή στη διορθωμένη προσφορά.

Στο τεύχος «Προμέτρηση – Προϋπολογισμός Προσφοράς», θα συμπληρώνονται τα ακόλουθα:

- α. Οι τιμές μονάδας όπως προσφέρονται με το «Τιμολόγιο Προσφοράς».
- β. Το αποτέλεσμα του πολλαπλασιασμού των ποσοτήτων επί τις τιμές, που διαμορφώνει την δαπάνη για κάθε εργασία (κονδύλιο) χωριστά.
- γ. Τα επιμέρους αθροίσματα των δαπανών, καθώς και το γενικό άθροισμα του συνόλου των δαπανών το οποίο θα αποτελεί τη συνολική δαπάνη του Έργου που προβλέπεται με την προσφορά.

Απαγορεύεται κάθε διόρθωση, διαγραφή ή προσθήκη στις τιμές που έχουν ήδη συμπληρωθεί στο τεύχος «Τιμολόγιο Προσφοράς» ή στα ποσά του τεύχους «Προμέτρηση – Προϋπολογισμός Προσφοράς».

- 9.2 Οι προσφέροντες υποχρεούνται να συμπληρώσουν, τις τιμές ή και τα τιμήματα της οικονομικής προσφοράς τους στη σχετική φόρμα του Συστήματος. Επίσης υποχρεούνται,

επί ποινή απόρριψης, να υποβάλουν την οικονομική τους προσφορά και σε ψηφιακά υπογεγραμμένη έντυπη μορφή αρχείου portable document format (pdf) σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στο παρόν τεύχος σχετικό έντυπο και με τις οδηγίες του εγχειριδίου χρήσης του Συστήματος.

- 9.3 Οι προσφέροντες υποχρεούνται να προσφέρουν τιμές/τίμημα αποκλειστικά σε ΕΥΡΩ. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του προσφέροντα με την απαίτηση αυτή, η προσφορά του θα απορριφθεί. Με ποινή την ακυρότητα των αντίστοιχων προσφορών, αποκλείεται η κατά οποιοδήποτε τρόπο εξάρτηση των προσφερόμενων τιμών από την ισοτιμία του νομίσματος της προσφοράς με οποιοδήποτε άλλο νόμισμα.
- 9.4 Όλα τα ποσά της οικονομικής προσφοράς πρέπει να αναγράφονται αριθμητικώς και ολογράφως στις κατάλληλες θέσεις.
Σε περίπτωση όμως διαφορών μεταξύ τους, θα υπερισχύουν οι ολόγραφες τιμές.
- 9.5 Οι πιο πάνω τιμές των προσφορών είναι σταθερές και δεν θα υπόκεινται σε οποιαδήποτε αναπροσαρμογή καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της σύμβασης. Προσφορές οι οποίες περιλαμβάνουν τιμές με αναπροσαρμογή θα απορρίπτονται.
- 9.6 Τα χορηγούμενα έντυπα οικονομικής προσφοράς με την παρούσα Πρόσκληση είναι τα εξής:
- Τιμολόγιο προσφοράς (για συμπλήρωση) (Παράρτημα Ι)
 - Προμέτρηση - Προϋπολογισμός προσφοράς (για συμπλήρωση)(Παράρτημα Ι)
 - Πίνακας κατανομής τιμήματος (σε περίπτωση σύμπραξης) (Παράρτημα ΙΙ).

Άρθρο 10 Χρόνος Ισχύος Προσφοράς

- 10.1 Οι προσφέροντες δεσμεύονται με την προσφορά τους για χρονικό διάστημα **εκατόν είκοσι (120) ημερών**. Η προθεσμία ισχύος άρχεται από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών. Επίσης δεσμεύονται ότι η προσφορά τους είναι οριστική, μη δυνάμενη κατά τη διάρκεια της αρχικής ισχύος της ή όπως αυτή θα παραταθεί σύμφωνα με τα παρακάτω, να αποσυρθεί ή να τροποποιηθεί, καθώς και ότι δεν μπορούν να απαιτήσουν οποιαδήποτε αναπροσαρμογή των τιμών της μετά την τυχόν επιλογή τους ως Αντισυμβαλλόμενων.
- Οι προσφέροντες αποδέχονται με τη συμμετοχή τους στη Διαδικασία την παράταση της ισχύος της προσφοράς τους κατά διαδοχικά διαστήματα τριάντα (30) ημερών ή, κατόπιν αιτήματος της ΔΕΗ και συναίνεσης του προσφέροντα, κατά μεγαλύτερα χρονικά διαστήματα από την εκάστοτε ημερομηνία λήξης της ισχύος της και μέχρι την ολοκλήρωση της διαδικασίας σύμφωνα με το άρθρο 17 του παρόντος τεύχους, εκτός εάν προ της εκάστοτε κατά τα ως άνω λήξης αυτής, ο προσφέρων δηλώσει το αντίθετο και δεν την παρατείνει. Αποσαφηνίζεται ότι, μη αποδοχή της παράτασης της ισχύος είναι αποδεκτή μόνο μετά τη συμπλήρωση του εκάστοτε χρονικού διαστήματος ισχύος της προσφοράς, όπως αυτό έχει διαμορφωθεί βάσει των ανωτέρω, και εφόσον ο προσφέρων γνωστοποιήσει στην Εταιρεία με υπογεγραμμένη ψηφιακά επιστολή μέσω του Συστήματος πριν από την αντίστοιχη λήξη, τη μη ανανέωση της ισχύος της.

Για παράταση της ισχύος της προσφοράς πέραν των έντεκα (11) μηνών από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, απαιτείται η προηγούμενη έγγραφη συναίνεση του προσφέροντα και του εκδότη της Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής (ΕΕΣ). Επίσης, οι προσφέροντες αποδέχονται με τη συμμετοχή τους στη Διαδικασία ότι η προσφορά τους παραμένει σε ισχύ, μετά τη γνωστοποίηση της απόφασης επιλογής Αντισυμβαλλόμενου, για όσο χρονικό διάστημα καθυστερεί η υπογραφή της σύμβασης με υπαιτιότητα του Προτιμητέου Προσφέροντα. Η ΔΕΗ μετά την παρέλευση της προθεσμίας

υπογραφής της σύμβασης δύναται να προβεί στην κατάπτωση της ΕΕΣ του προτιμητέου προσφέροντα.

- 10.2 Σε περίπτωση παράτασης της καταληκτικής προθεσμίας ηλεκτρονικής υποβολής των προσφορών, οι προσφέροντες δύνανται να τροποποιήσουν ή/και συμπληρώσουν τυχόν υποβληθείσα στο Σύστημα προσφορά τους ή να την αποσύρουν και υποβάλουν, εφόσον το επιθυμούν, νέα προσφορά μέχρι τη νέα καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, μεριμνώντας σε κάθε περίπτωση τα συμπεριλαμβανόμενα στην προσφορά τους στοιχεία και δικαιολογητικά να είναι σε ισχύ κατά τη νέα ως άνω ημερομηνία.

Άρθρο 11 Εγγύηση Συμμετοχής

- 11.1 Για τη συμμετοχή στη Διαδικασία πρέπει να υποβληθεί από κάθε προσφέροντα σε μορφή αρχείου pdf εγγύηση συμμετοχής υπό μορφή Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής (ΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο υπόδειγμα της Εταιρείας, η οποία να έχει εκδοθεί από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β και γ της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/2016, της αποδοχής της ΔΕΗ, την οποία η Εταιρεία δεν μπορεί να αρνηθεί αδικαιολόγητα, που λειτουργούν νόμιμα σε:
- α. ένα κράτος – μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.), ή
 - β. ένα κράτος – μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή
 - γ. τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία περί Δημοσίων Συμβάσεων - ΣΔΣ (Government Procurement Agreement - GPA) του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου (Π.Ο.Ε)
- και έχουν σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, αυτό το δικαίωμα.

Μπορεί επίσης να εκδίδονται από το Ταμείο Μηχανικών Εργοληπτών Δημοσίων Έργων (Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.) ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Όταν παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων δεν τυγχάνει εφαρμογής ο όρος : η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως.

Τυχόν αποκλίσεις από τα επισυναπτόμενα υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών της Εταιρείας αξιολογούνται από το αρμόδιο όργανο της Διαδικασίας Επιλογής, πριν την απόρριψη των προσφορών.

Οι Προσφέροντες υποχρεούνται να προσκομίσουν, επί ποινή απόρριψης της προσφοράς, και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) τις ως άνω ΕΕΣ στην αρμόδια Διεύθυνση διεξαγωγής της Διαδικασίας Επιλογής εντός τριών (3) ημερών από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των προσφορών.

- 11.2 Η αξία της ως άνω ΕΕΣ θα ανέρχεται στο ποσό των **€ 9.400,00**

Οι προσφέροντες δύνανται να καταθέσουν περισσότερες από μια ΕΕΣ προκειμένου να καλύπτουν αθροιστικά το σύνολο της αξίας που ζητείται με την Πρόσκληση. Σε περίπτωση που ο προσφέρων είναι σύμπραξη/ένωση φυσικών ή/και νομικών προσώπων η/οι ΕΕΣ μπορεί να εκδίδεται/ονται υπέρ της σύμπραξης/ένωσης ή και υπέρ ενός μέλους αυτής.

- 11.3 Η παραπάνω εγγύηση θα ισχύει τουλάχιστον κατά τριάντα (30) ημέρες περισσότερο από την ισχύ της προσφοράς, όπως αυτή διαμορφώνεται βάσει της παραπάνω παραγράφου 10.1, και θα επιστρέφεται μετά την υπογραφή της σύμβασης σε όλους τους προσφέροντες, πλην αυτού ο οποίος έχει επιλεγεί Αντισυμβαλλόμενος, του οποίου η Εγγύηση Συμμετοχής στη Διαδικασία θα του αποδοθεί, μετά την κατάθεση της Εγγύησης Καλής Εκτέλεσης του αντικειμένου, κατά την υπογραφή της σύμβασης. Σε περίπτωση παράτασης της ισχύος της προσφοράς πέραν των έντεκα (11) μηνών από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των

προσφορών, για αντίστοιχη παράταση της ισχύος της ΕΕΣ απαιτείται προηγούμενη έγγραφη δήλωση παράτασης ισχύος της από τον εκδότη αυτής.

- 11.4 Η εν λόγω Εγγυητική Επιστολή, εφόσον δεν θα υπάρξει λόγος να καταπέσει υπέρ της ΔΕΗ, σύμφωνα με τους όρους της Πρόσκλησης θα επιστρέφεται, πέραν της περίπτωσης των αρ. 11.3 και 11.5 και αν:
- α. ο Προσφέρων επιλέξει να αποσυρθεί από τη Διαδικασία Επιλογής, ώστε να αποφύγει τη δημοσιοποίηση στοιχείων που έχει δηλώσει ως εμπιστευτικά σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 13.1.1.3 του παρόντος τεύχους.
 - β. μετά τη λήξη ισχύος της προσφοράς του, ο προσφέρων δεν παρατείνει την ισχύ της.
 - γ. η Διαδικασία Επιλογής ματαιωθεί.
- 11.5 Ειδικά, μετά την αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών και την κατάταξή τους βάσει των κριτηρίων επιλογής, η ΕΕΣ δύναται να επιστραφεί σε κάθε προσφέροντα, που με αίτησή του ζητά την επιστροφή της πριν τη συμπλήρωση του χρόνου ισχύος της, εφόσον δεν πιθανολογείται ότι, μετά από ενδεχόμενη ανατροπή του αποτελέσματος της Διαδικασίας, θα επιλεγεί ως Αντισυμβαλλόμενος.
- 11.6 Η εν λόγω ΕΕΣ καταπίπτει στο σύνολό της υπέρ της ΔΕΗ στις ακόλουθες περιπτώσεις:
- μη συμμόρφωσης καθ' οιονδήποτε τρόπο του προσφέροντος ως προς τις υποχρεώσεις του όπως αυτές απορρέουν από τη διαδικασία,
 - γνωστοποίησης προϋποθέσεων, οι οποίες δεν περιλαμβάνονταν στην αρχική προσφορά, για διατήρησή της σε ισχύ μέχρι τη λήξη της εκάστοτε αποδεχθείσας προθεσμίας ισχύος της, σύμφωνα με την παράγραφο 17.1 του παρόντος τεύχους,
 - αποχώρησης του προσφέροντα νωρίτερα από τη λήξη ισχύος της προσφοράς του
 - μη υποβολής των αποδεικτικών νομιμοποίησης και μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού ή/και υποβολής ψευδών δηλώσεων και δικαιολογητικών.
 - άρνησης υπογραφής της σύμβασης από τον προτιμητέο προσφέροντα.
- Σημειώνεται ότι η ΕΕΣ δεν καταπίπτει εάν ο Προσφέρων, γνωστοποιήσει ότι η ισχύς της προσφοράς του δεν ανανεώνεται, σύμφωνα με την παράγραφο 10.1 του παρόντος τεύχους.

Άρθρο 12 Υποβαλλόμενα Στοιχεία

- 12.1 Όλα τα έγγραφα που θα υποβληθούν από τους Προσφέροντες στη Διαδικασία Επιλογής θα είναι συνταγμένα στην Ελληνική γλώσσα.
- Ειδικότερα, τα έγγραφα που σχετίζονται με τα περιεχόμενα του Φακέλου Α των προσφορών και θα υποβληθούν από Αλλοδαπές Επιχειρήσεις μπορούν να είναι συνταγμένα στη γλώσσα της Χώρας έκδοσης και να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην Ελληνική γλώσσα, αρμοδίως επικυρωμένη.
- Το σύνολο των εγγράφων των φακέλων Β και Γ μπορεί να είναι συνταγμένα στην αγγλική γλώσσα.
- 12.2 Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές σε καμία περίπτωση.
- 12.3 Προσθήκες, τροποποιήσεις ή επιφυλάξεις των Προσφερόντων επί των όρων που περιλαμβάνονται στα τεύχη της Πρόσκλησης δεν γίνονται δεκτές και τυχόν προσφορές οι οποίες θα περιλαμβάνουν τέτοιες διαφοροποιήσεις θα αποκλείονται από τη Διαδικασία.

Άρθρο 13 Κατάρτιση - Περιεχόμενο προσφοράς

13.1 Απαιτήσεις για το περιεχόμενο της προσφοράς

13.1.1 Γενικές απαιτήσεις

13.1.1.1 Κατάρτιση προσφοράς – Ηλεκτρονικοί Φάκελοι- Περιεχόμενα

Οι προσφορές πρέπει να περιλαμβάνουν σε ηλεκτρονική μορφή όλα τα στοιχεία που καθορίζονται στην Πρόσκληση και να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στο Σύστημα, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας Πρόσκλησης και τις Οδηγίες Χρήσης του Συστήματος. Ειδικότερα:

Οι προσφορές υποβάλλονται ηλεκτρονικά, σε φακέλους και με συμπλήρωση της οικονομικής προσφοράς σε ειδική ηλεκτρονική φόρμα του Συστήματος, σύμφωνα με τις παρακάτω παραγράφους 13.2 έως 13.4.

Στην περίπτωση που τα αρχεία που εμπεριέχονται σε κάθε φάκελο περιλαμβάνουν περισσότερα του ενός έγγραφα ή ενότητες, απαιτείται να υπάρχει και ο αντίστοιχος πίνακας περιεχομένων.

Επισημαίνεται ότι ο κάθε ηλεκτρονικός φάκελος θα πρέπει να περιέχει όσα στοιχεία αναφέρονται στις αντίστοιχες παραγράφους 13.2, 12.3 και 13.4 του παρόντος άρθρου που υποχρεούνται να υποβάλουν οι Προσφέροντες.

13.1.1.2 Υπογραφή προσφοράς

Η προσφορά θα πρέπει να υπογράφεται ψηφιακά στην πρώτη ή τελευταία σελίδα κάθε υποβαλλομένου εγγράφου (δηλώσεις, περιγραφή προσφερόμενου αντικειμένου, σχέδια κλπ.), σύμφωνα με την παρακάτω παράγραφο, από πρόσωπο ή πρόσωπα τα οποία είναι προς τούτο εξουσιοδοτημένα από τον Προσφέροντα σύμφωνα με τα οριζόμενα κατωτέρω (παράγραφος 13.2.2).

Τα ανωτέρω στοιχεία και δικαιολογητικά της τεχνικής προσφοράς του προσφέροντος υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου .pdf. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή και δεν απαιτείται να φέρουν σχετική θεώρηση γνησίου υπογραφής. Ο Προσφέρων υποχρεούται, εφόσον ζητηθεί από τη ΔΕΗ, να προσκομίσει τις δηλώσεις και τα δικαιολογητικά που υπογράφονται από τρίτους και συνιστούν ιδιωτικά έγγραφα, σε έντυπη μορφή (είτε πρωτότυπα είτε αντίγραφα επικυρωμένα αρμοδίως) εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από τη ζήτησή τους.

Η σύμπραξη/ένωση Προσφερόντων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται ψηφιακά υποχρεωτικά, είτε από εξουσιοδοτημένα πρόσωπο ή πρόσωπα, είτε από κοινό εκπρόσωπό της νομίμως εξουσιοδοτημένο προς τούτο.

13.1.1.3 Εχεμύθεια – εμπιστευτικές πληροφορίες

Εάν οι Προσφέροντες περιλαμβάνουν στις Προσφορές τους στοιχεία που ευλόγως μπορούν να χαρακτηριστούν ως εμπιστευτικά, τα σημαίνουν

ευκρινώς ως τέτοια ώστε να μη δημοσιοποιηθούν σε τρίτους. Εμπιστευτικά μπορούν να χαρακτηριστούν ιδίως στοιχεία που αφορούν τεχνολογικά ή εμπορικά μυστικά ή στοιχεία διανοητικής ιδιοκτησίας. Ο Προσφέρων έχει υποχρέωση με χωριστό έγγραφο να θεμελιώνει το εύλογο του αιτήματός του να μη δημοσιοποιηθούν τα έγγραφα αυτά σε τρίτους. Σε κάθε περίπτωση δεν μπορούν να σημανθούν ως εμπιστευτικά στοιχεία τιμές μονάδας, προσφερόμενες ποσότητες, στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της και η οικονομική προσφορά. Η κρίση περί του εάν τα έγγραφα θα δημοσιοποιηθούν ή όχι στους λοιπούς Προσφέροντες στα πλαίσια της Διαδικασίας Επιλογής ανήκει στην Επιτροπή που διενεργεί τη Διαδικασία, η οποία λαμβάνει ιδίως υπόψη της τη νομική θεμελίωση της εμπιστευτικότητας που παρέχει ο ενδιαφερόμενος Προσφέρων και τις τυχόν Αντιρρήσεις που έχουν προβληθεί από άλλους Προσφέροντες στη Διαδικασία. Εάν η Επιτροπή κρίνει ότι τα στοιχεία πρέπει να δημοσιοποιηθούν ενημερώνει τον Προσφέροντα, ο οποίος δύναται είτε να συναινέσει στη δημοσιοποίηση είτε να αποσυρθεί από τη Διαδικασία Επιλογής ώστε να αποφύγει τη δημοσιοποίηση. Στην περίπτωση που κριθεί ότι τα στοιχεία αυτά δεν πρέπει να δημοσιοποιηθούν Τα υπόψη στοιχεία θα είναι προσβάσιμα μόνον από τις αρμόδιες Επιτροπές και Διευθύνσεις της ΔΕΗ.

13.1.1.4 Ισχύς Δηλώσεων και δικαιολογητικών

Ισχύς Δηλώσεων

Όλες οι απαιτούμενες από την Πρόσκληση Δηλώσεις των Προσφερόντων, οι οποίες υποβάλλονται σε υποκατάσταση δημοσίων ή ιδιωτικών εγγράφων, καθώς και οι λοιπές Δηλώσεις, είτε συμμόρφωσης με τους όρους της Πρόσκλησης είτε τρίτων για συνεργασία με τον Προσφέροντα θα καλύπτουν το χρονικό διάστημα μέχρι την ημερομηνία αποσφράγισης των προσφορών. Οι παραπάνω Δηλώσεις μπορεί να υπογράφονται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Ισχύς δικαιολογητικών

- α) τα δικαιολογητικά που αφορούν στην περίπτωση II και στις περιπτώσεις IV α και β της κατωτέρω παραγράφου 13.2B εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- β) τα λοιπά δικαιολογητικά που αφορούν την περίπτωση III της κατωτέρω παραγράφου 13.2B εφόσον είναι σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, να έχουν εκδοθεί κατά τα οριζόμενα στην προηγούμενη περίπτωση,
- γ) τα δικαιολογητικά που αφορούν την περίπτωση I της κατωτέρω παραγράφου 13.2B, τα αποδεικτικά ισχύουσας εκπροσώπησης σε περίπτωση νομικών προσώπων, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, και
- δ) οι δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

13.1.1.5 Μη προσκόμιση στοιχείων και δικαιολογητικών – ψευδείς δηλώσεις ή ανακριβή δικαιολογητικά

Ρητά καθορίζεται ότι, σε περίπτωση που Προσφέρων:

- δεν υποβάλει ηλεκτρονικά ή/και δεν προσκομίσει σε έντυπη μορφή έγκαιρα και προσηκόντως τα επιβεβαιωτικά των δηλώσεων έγγραφα, οποτεδήποτε απαιτηθούν αυτά από την Εταιρεία,
- διαπιστωθεί, εκ της υποβολής/ προσκόμισης αυτών, ότι, σε οποιοδήποτε φάση της διαδικασίας ή της υλοποίησης της σύμβασης, έχει υποβάλει ανακριβείς ή ψευδείς δηλώσεις ή αλλοιωμένα φωτοαντίγραφα δημοσίων ή ιδιωτικών εγγράφων,

τότε αυτός αποκλείεται από την περαιτέρω διαδικασία, τυχόν αποφάσεις της Εταιρείας ανακαλούνται αμέσως, καταπίπτει υπέρ της ΔΕΗ η Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής ή Καλής Εκτέλεσης και η ΔΕΗ διατηρεί το δικαίωμα αποκλεισμού του από μελλοντικές διαδικασίες.

13.1.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων - Ενημέρωση για την επεξεργασία προσωπικών δεδομένων

Η ΔΕΗ ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι αρμόδια όργανα και στελέχη της ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

- I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην ΔΕΗ, στο πλαίσιο της παρούσας Διαδικασίας, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.
- II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του Φακέλου Προσφοράς, η επιλογή του Αντισυμβαλλομένου της Σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της ΔΕΗ, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της ΔΕΗ και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την ΔΕΗ και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.
- III. Αποδέκτες των ανωτέρω δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:
 - (α) Πρόσωπα στα οποία η ΔΕΗ αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα στελέχη, μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, Χειριστές της Ηλεκτρονικής Διαδικασίας και λοιποί εν γένει προστηθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.
 - (β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.
 - (γ) Έτεροι Προσφέροντες στη Διαδικασία στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος υποβολής Αντιρρήσεων
- IV. Τα δεδομένα των Προσφορών όλων των Προσφερόντων θα τηρούνται για χρονικό διάστημα για χρονικό διάστημα ίσο με τη

διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με τη σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

- V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της ΔΕΗ.
- VI. Η ΔΕΗ έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αθέμιτη επεξεργασία.

13.1.2 Ειδικές απαιτήσεις

13.1.2.1 Αποκλίσεις από τους Εμπορικούς και Οικονομικούς Όρους της Πρόσκλησης

Δεν επιτρέπονται αποκλίσεις από τους Εμπορικούς και Οικονομικούς όρους της Πρόσκλησης. Οι προσφορές πρέπει να συμμορφώνονται πλήρως προς τους αντίστοιχους όρους και τις απαιτήσεις της Πρόσκλησης.

Σχόλια, παρατηρήσεις ή διευκρινίσεις που αλλοιώνουν τους Εμπορικούς και Οικονομικούς όρους της Πρόσκλησης αντιμετωπίζονται ως Εμπορικές Αποκλίσεις. Προσφορά η οποία θα έχει τέτοιας φύσεως αποκλίσεις θα απορριφθεί.

13.1.3 Εναλλακτικές προσφορές

Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές.

13.2 Ηλεκτρονικός Φάκελος Α

A. Περιεχόμενα Φακέλου Α

Ο ηλεκτρονικός Φάκελος Α με ονομασία «Φάκελος Α - Δικαιολογητικά Συμμετοχής» θα περιέχει σε ψηφιακή μορφή αρχείου pdf ή αντίστοιχου τα ακόλουθα:

13.2.1 Εγγυητικές Επιστολές

Την Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής στη Διαδικασία, σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στη Πρόσκλησης Υπόδειγμα και τα καθοριζόμενα στο άρθρο 4 του παρόντος τεύχους.

13.2.2 Δήλωση νομιμοποίησης προσφέροντος

Τη Δήλωση νομιμοποίησης του προσφέροντος συμπληρωμένη και υπογεγραμμένη, σύμφωνα με το Υπόδειγμα που επισυνάπτεται στην Πρόσκληση.

13.2.3 Δήλωση αποδοχής όρων Διαδικασίας Επιλογής και ισχύος προσφοράς

Τη Δήλωση αποδοχής όρων Διαδικασίας Επιλογής και ισχύος προσφοράς συμπληρωμένη και υπογεγραμμένη, σύμφωνα με το Υπόδειγμα που επισυνάπτεται στην Πρόσκληση.

13.2.4 Δήλωση περί Μη Συνδρομής Λόγων Αποκλεισμού (ΔΜΣΛΑ)

Την ΔΜΣΛΑ συμπληρωμένη και υπογεγραμμένη, σύμφωνα με το Υπόδειγμα που επισυνάπτεται στην Πρόσκληση.

13.2.4.α Δήλωση για τους διανομείς και τους αντιπροσώπους τους (distributors and agents)

Ο Προσφέρων θα πρέπει να δηλώσει τα πλήρη στοιχεία των διανομέων και των αντιπροσώπων τους (distributors and agents) στην Ελλάδα, υποβάλλοντας σχετική δήλωση.

Η ΔΕΗ θα εξετάσει εάν περισσότεροι από ένας συμμετέχοντες στην Διαδικασία έχουν τον ίδιο διανομέα ή/και αντιπρόσωπο. Στην περίπτωση αυτή, όλοι οι Προσφέροντες που έχουν τον ίδιο διανομέα ή/και αντιπρόσωπο θα αποκλείονται, για λόγους προστασίας του ανταγωνισμού και ακεραιότητας της διαγωνιστικής διαδικασίας.

13.2.5 Διευκρινίσεις για προσφορές από συμπράξεις/ενώσεις φυσικών ή/και νομικών προσώπων

Στην περίπτωση αυτή υποβάλλονται:

13.2.5.1 Χωριστά από κάθε μέλος αυτής τα παραπάνω στοιχεία 13.2.2 έως 13.2.4. Ειδικότερα στη Δήλωση της παραγράφου 13.2.2 και στο σημείο 4.1 αυτής θα πρέπει να αναγράφεται ρητά ότι η προσφορά υποβάλλεται μέσω της συγκεκριμένης σύμπραξης/ένωσης και να ορίζεται το πρόσωπο που θα υπογράψει από κάθε μέλος αυτής το σχετικό ιδιωτικό συμφωνητικό ή τη συμβολαιογραφική πράξη σύστασης αυτής.

Ειδικά για τις Εγγυητικές Επιστολές της παραγράφου 13.2.1 ισχύουν τα αναφερόμενα στην παράγραφο 11.2 του παρόντος τεύχους. Σε περίπτωση κατάθεσης περισσότερων της μιας ΕΕΣ, επισημαίνεται ρητά ότι ισχύουν οι δεσμεύσεις της επόμενης παραγράφου.

13.2.5.2 Δήλωση των φυσικών ή νομικών προσώπων που μετέχουν στη σύμπραξη/ένωση, με την οποία θα δηλώνεται ότι τα υπόψη πρόσωπα σύστησαν την εν λόγω σύμπραξη/ένωση για να αναλάβουν την υλοποίηση της σύμβασης μαζί και ότι ενέχονται και ευθύνονται έναντι της ΔΕΗ σχετικά με τη συμμετοχή τους στη Διαδικασία Επιλογής και την εκτέλεση του αντικείμενου της σύμβασης, ενιαία, αδιαίρετα και σε ολόκληρο

13.2.5.3 Το σχετικό ιδιωτικό συμφωνητικό ή συμβολαιογραφική πράξη σύστασης της σύμπραξης/ένωσης, στο οποίο θα φαίνονται η έδρα, ο νόμιμος εκπρόσωπος και τα ποσοστά συμμετοχής κάθε μέλους.

13.2.6 Δηλώσεις τυχόν Τρίτου που παρέχει στήριξη

Σε περίπτωση που ο Προσφέρων έχει επικαλεστεί στήριξη τρίτου:

- α. Τη Δήλωση νομιμοποίησης για κάθε ένα τυχόν παρέχοντα στήριξη, Τρίτο συμπληρωμένη και υπογεγραμμένη σύμφωνα με το Υπόδειγμα που επισυνάπτεται στην Πρόσκληση.
- β. Την ΔΜΣΛΑ για κάθε ένα τυχόν παρέχοντα στήριξη Τρίτο, σύμφωνα με το Υπόδειγμα που επισυνάπτεται στην Πρόσκληση.

B. Υποβολή - Προσκόμιση δικαιολογητικών και στοιχείων

Οι Προσφέροντες δεσμεύονται, **επί ποινή αποκλεισμού**, να υποβάλουν ηλεκτρονικά ή/και να προσκομίσουν σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) σε οποιοδήποτε φάση της Διαδικασίας τους ζητηθεί από τη ΔΕΗ, όλα ή μέρος των σχετικών δικαιολογητικών και στοιχείων που αναφέρονται στις ως άνω δηλώσεις, εντός δέκα (10) ημερών και όπως αυτά εξειδικεύονται παρακάτω.

Τα έγγραφα του παρόντος υποβάλλονται κατ' αναλογική εφαρμογή του ν. 4250/2014 (Α' 94). Ειδικά τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Αν δεν προσκομισθούν τα εν λόγω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν και ο Προσφέρων 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.

I. Αποδεικτικά νομιμοποίησης προσφέροντος

Τα αποδεικτικά στοιχεία του περιεχομένου της Δήλωσης της παραγράφου 13.2.2, ήτοι τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε. κ.λπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του Προσφέροντος) και αποδεικτικό (πιστοποιητικό/ βεβαίωση) εγγραφής στο Γ.Ε.ΜΗ. ή/και σε αντίστοιχο μητρώο ή/και ειδικές άδειες εφόσον απαιτούνται. Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του νομικού προσώπου, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα το νομικό πρόσωπο κατά την ημερομηνία διενέργειας της Διαδικασίας Επιλογής (απόφαση συμμετοχής στη Διαδικασία Επιλογής, νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κ.λπ.) καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του διοικητικού οργάνου.

II. Αποδεικτικά που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ελλείπει αυτού ισοδύναμο έγγραφο, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν υπάρχει σε βάρος του Προσφέροντος οριστική καταδικαστική απόφαση για σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα ή κάποιο από τα αδικήματα της συμμετοχής σε εγκληματική οργάνωση, της διαφθοράς - δωροδοκίας, της απάτης κατά την έννοια των αρ. 386 και 386^Α του Ποινικού Κώδικα, της τρομοκρατίας, της νομιμοποίησης εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και της παιδικής εργασίας και άλλων μορφών εμπορίας ανθρώπων.

Σε περίπτωση που το απόσπασμα ποινικού μητρώου φέρει καταδικαστικές αποφάσεις, οι Προσφέροντες θα πρέπει να επισυνάψουν τις αναφερόμενες σε αυτό καταδικαστικές αποφάσεις.

Σε περίπτωση συμμετοχής νομικού προσώπου, το ως άνω δικαιολογητικό αφορά ιδίως:

- i. τους Διαχειριστές, όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο.Ε., Ε.Ε., Ε.Π.Ε. ή Ι.Κ.Ε.,
- ii. τον Πρόεδρο του Δ.Σ., το Διευθύνοντα Σύμβουλο και τα λοιπά μέλη του Δ.Σ., όταν το νομικό πρόσωπο είναι Α.Ε.,
- iii. σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου, τους νομίμους εκπροσώπους του και
- iv. στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

III. Αποδεικτικά που σχετίζονται με καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

α. Πιστοποιητικό/ά ασφαλιστικής ενημερότητας

β. Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας

IV. Αποδεικτικά που σχετίζονται με φερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα:

α. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Προσφέρων δεν τελεί σε πτώχευση ούτε σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης, δεν τελεί σε κοινή εκκαθάριση ούτε υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής εκκαθάρισης, σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα εθνική νομοθεσία.

β. Πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του ενδιαφερόμενου σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφοράς. Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του παραπάνω πιστοποιητικού, αυτό αντικαθίσταται από δήλωση του Προσφέροντος, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού

γ. Για τους υπόλοιπους λόγους αποκλεισμού, που περιλαμβάνονται στην ΔΜΣΛΑ ισχύει η δέσμευση της παραγράφου 5 της δήλωσης νομιμοποίησης προσφέροντος.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά συντάσσονται ή/και εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένος ο Προσφέρων, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

Σε περίπτωση που ορισμένα από τα πιο πάνω δικαιολογητικά των περιπτώσεων II έως IV δεν εκδίδονται ή δεν καλύπτουν στο σύνολό τους όλες τις πιο πάνω περιπτώσεις, πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να αναπληρωθούν με Ένορκη Βεβαίωση του Προσφέροντος ή, στα κράτη όπου δεν προβλέπεται Ένορκη Βεβαίωση, με Δήλωση του Προσφέροντος ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού της χώρας του Προσφέροντος στην οποία θα βεβαιώνεται ότι δεν εκδίδονται τα συγκεκριμένα έγγραφα και ότι δεν συντρέχουν στο συγκεκριμένο πρόσωπο του Προσφέροντος οι ανωτέρω νομικές καταστάσεις. Η Ένορκη αυτή Βεβαίωση ή Δήλωση θα συνυποβληθεί υποχρεωτικά μαζί με τα λοιπά Δικαιολογητικά Συμμετοχής.

Προσφέρων που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται ανωτέρω μπορεί να προσκομίζει στοιχεία, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω Προσφέρων δεν αποκλείεται από τη Διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους Προσφέροντες αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον Προσφέροντα το σκεπτικό της απόφασης αυτής.

Κατ' εξαίρεση, όταν ο Προσφέρων εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην πιο πάνω παράγραφο ΙΙΙ και ο αποκλεισμός είναι σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο Προσφέρων ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε δυνατότητα να λάβει μέτρα, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφοράς στα πλαίσια της παρούσας Πρόσκλησης, δεν εφαρμόζεται ο εν λόγω αποκλεισμός.

Τα κριτήρια αποκλεισμού που σχετίζονται με τα ανωτέρω δικαιολογητικά και στοιχεία ισχύουν με την επιφύλαξη της δυνατότητας του Προσφέροντος να λάβει επανορθωτικά μέτρα- δηλαδή της δυνατότητας να αποδείξει την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη ενός λόγου αποκλεισμού. Για τον σκοπό αυτό, ο Προσφέρων πρέπει να αποδείξει ότι:

- έχει καταβάλει ή δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για τυχόν ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα·
- έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές· και
- έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων.

Εναπόκειται στη ΔΕΗ να αξιολογεί τα μέτρα που λήφθηκαν και να καθορίζει κατά πόσον είναι επαρκή για να επιτραπεί στον Προσφέροντα να συμμετάσχει στη διαδικασία, αιτιολογώντας την απόφασή της στον Προσφέροντα σε περίπτωση αποκλεισμού του.

Τέλος, επισημαίνεται, ότι σε περίπτωση που Προσφέρων δεν υποβάλει εμπρόθεσμα όλα ή μέρος των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και στοιχείων ή αποδειχτεί κατά τη διαδικασία του ελέγχου, ότι δεν πληροί τις προϋποθέσεις συμμετοχής στη διενεργηθείσα διαδικασία, επέρχεται αποκλεισμός του από την περαιτέρω διαδικασία, απορρίπτεται η προσφορά του και καταπίπτει η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του, σύμφωνα με το άρθρο 11 του παρόντος τεύχους.

13.3 Ηλεκτρονικός Φάκελος Β

Ο ηλεκτρονικός Φάκελος Β με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά» θα περιέχει σε ψηφιακή μορφή αρχείου pdf ή αντίστοιχου τα ακόλουθα:

13.3.1 Αποδεικτικά οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας

- α. Τα απαιτούμενα στην παράγραφο 3.2.Β.1 του παρόντος τεύχους αποδεικτικά /στοιχεία για τις Οικονομικές καταστάσεις.
- β. Τα απαιτούμενα στην παράγραφο 3.2.Β.2 του παρόντος τεύχους αποδεικτικά για λοιπές οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις

13.3.2 Αποδεικτικά τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας

α. Αποδεικτικά εμπειρίας

Τον Πίνακα ή Πίνακες Εμπειρίας & Συστάσεων, μαζί με τις αντίστοιχες βεβαιώσεις/συστάσεις, καθώς και τον Πίνακα κυριότερων συμβάσεων μαζί με τα αντίστοιχα αποδεικτικά καλής εκτέλεσης, που προβλέπονται στην παράγραφο 3.2.Γ.1 του παρόντος τεύχους.

β. Τα απαιτούμενα στην παράγραφο 3.2.Γ.2 του παρόντος τεύχους αποδεικτικά στοιχεία για τη διάθεση στελέχωσης προσωπικού

13.3.3 Συστήματα διασφάλισης ποιότητας, πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης, υγιεινής και ασφάλειας κλπ.

Τα απαιτούμενα στην παράγραφο 3.2.Δ του παρόντος τεύχους πιστοποιητικά σε ισχύ.

13.3.4 Τεχνικά στοιχεία προσφοράς

13.3.4.1 Τεχνική έκθεση

Τεχνική έκθεση στην οποία θα περιγράφονται οι κατασκευαστικές μέθοδοι, που προτίθεται να χρησιμοποιήσει ο Προσφέρων κατά την εκτέλεση των διαφόρων επιμέρους τμημάτων του αντικειμένου της σύμβασης.

Από την Τεχνική Έκθεση θα πρέπει να προκύπτει η επάρκεια του μηχανικού εξοπλισμού που προτίθεται να χρησιμοποιήσει για το σκοπό αυτό ο Προσφέρων.

Οι Προσφέροντες θα καταθέσουν αναλυτική τεχνική περιγραφή της διαδικασίας και του εξοπλισμού που θα χρησιμοποιήσει για την αμμοβολή και βαφή των δεξαμενών όπου θα αποδεικνύεται ότι υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις της Τεχνικής Περιγραφής.

13.3.4.2 Εξοπλισμός

Ο Προσφέρων θα πρέπει να διαθέτει κατάλληλο εξοπλισμό για την εκτέλεση του αντικειμένου της Σύμβασης.

Για την διασφάλιση της ανωτέρω προϋπόθεσης συμμετοχής, πρέπει να υποβάλει απαραίτητα:

α) Δήλωση ότι διαθέτει όλον τον απαιτούμενο εξοπλισμό για την άρτια και έντεχνη εκτέλεση όλων των απαιτούμενων εργασιών.

β) Πίνακα Εξοπλισμού που θα χρησιμοποιηθεί.

Το ιδιοκτησιακό καθεστώς για τον εξοπλισμό, (ιδιόκτητα ή προς μίσθωση ή συνεργαζόμενο) θα αποδεικνύεται με επαρκή στοιχεία. Σε περίπτωση μίσθωσης/ συνεργασίας ειδικού εξοπλισμού ή/και εγκατάστασης απαιτείται επιπλέον δήλωση του εκμισθωτή ότι δεσμεύεται να μισθώσει τον εν λόγω εξοπλισμό και να συνεργαστεί καθ' όλη τη διάρκεια της ισχύος της σχετικής σύμβασης με τον Προσφέροντα, σε περίπτωση που του ανατεθεί η εν λόγω υπηρεσία.

Ο Προσφέρων είναι υποχρεωμένος μαζί με την προσφορά να υποβάλλει τις άδειες μηχανήματος έργου και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά καταλληλότητας.

13.3.4.3 Απαιτήσεις για τα υλικά -χρώματα

Δήλωση ότι τα υλικά - χρώματα που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές της Τεχνικής Περιγραφής και θα συνοδεύονται πριν την χρήση τους με τα προβλεπόμενα και απαιτούμενα πιστοποιητικά, τεχνικά φυλλάδια και οδηγίες εφαρμογής και χρήσης όπου απαιτείται.

13.3.4.4 Οργανόγραμμα

Οργανόγραμμα του Προσωπικού του προσφέροντος, το οποίο θα περιλαμβάνει τα επικεφαλής στελέχη κατά ειδικότητα με τις αρμοδιότητες του καθενός χωριστά, και ονομαστικά τον Επιβλέποντα Μηχανικό του προσφέροντος, καθώς και τον αριθμό ανά ειδικότητα του τεχνικού προσωπικού που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση του έργου.

13.3.4.5 Πρόγραμμα υλοποίησης σύμβασης

Πρόγραμμα υλοποίησης της σύμβασης που θα περιλαμβάνει τουλάχιστον τις βασικές εργασίες του Έργου σε συσχέτισμό με τις βασικές προθεσμίες περάτωσης ή οποιουδήποτε άλλου όρου που καθορίζεται στο Συμφωνητικό και την Τεχνική Περιγραφή.

13.3.4.6 Απαιτήσεις για τον Πιστοποιημένο Οίκος για την ογκομέτρηση των δεξαμενών

Η διαπίστευση του θα είναι σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025/2005 ή νεότερη έκδοσή του από το Εθνικό Σύστημα Υποδομών Ποιότητας (ΕΣΥΠ) ή αντίστοιχο ευρωπαϊκό φορέα διαπίστευσης. Ο Προσφέρων υποχρεούται να υποβάλει τα σχετικά έγγραφα που να αποδεικνύουν ότι έχει εξασφαλίσει την αναγκαία συνεργασία, για την εκτέλεση της Σύμβασης. Απαιτούνται δεσμευτικές δηλώσεις συνεργασίας που θα καλύπτουν πλήρως την εκτέλεση των υπόψη εργασιών. Οι εν λόγω Οίκοι θα πρέπει να διαθέτουν τις απαραίτητες σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία άδειες και πιστοποιήσεις.

13.3.4.7 Οποιαδήποτε, κατά την κρίση του Προσφέροντα επιπλέον τεχνικά

13.3.5 Υποπρομηθευτές/υποκατασκευαστές ή υπεργολάβοι

Ο Προσφέρων πρέπει να αναφέρει στην προσφορά του τυχόν υποπρομηθευτές/υποκατασκευαστές ή υπεργολάβους και το αντίστοιχο τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους. Επίσης θα συμπεριλάβει:

- α. Δηλώσεις συνεργασίας των προτεινόμενων υποπρομηθευτών/υποκατασκευαστών/ υπεργολάβων του εξοπλισμού με τις οποίες θα δεσμεύονται ότι θα συνεργαστούν με τον προσφέροντα σε περίπτωση επιλογής του ως Αντισυμβαλλόμενου.

Σε περίπτωση που οι σχετικές δηλώσεις συνεργασίας δεν υποβληθούν με την προσφορά ή, εφόσον υποβληθούν, κάποιος εκ των ως άνω προτεινόμενων υποπρομηθευτής / υποκατασκευαστής ή υπεργολάβος δεν τύχει της εγκρίσεως της Εταιρείας, οι αντίστοιχοι υποπρομηθευτές/ υποκατασκευαστές και υπεργολάβοι δεν θα περιληφθούν στη Σύμβαση.

Στην περίπτωση αυτή ο Προσφέρων, εφόσον επιλεγεί Αντισυμβαλλόμενος, υποχρεούται κατά την εκτέλεση της Σύμβασης να προτείνει στην Εταιρεία άλλον υποπρομηθευτή/ υποκατασκευαστή ή υπεργολάβο, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του σχετικού άρθρου του τεύχους «Ειδικοί Όροι Σύμβασης».

13.3.6 Στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων

Τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 3.5 του παρόντος τεύχους, στην περίπτωση κατά την οποία ο προσφέρων επικαλείται χρηματοοικονομική, τεχνική ή και επαγγελματική ικανότητα τρίτου.

13.3.7 Προσφορές σύμπραξης/ένωσης

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από σύμπραξη/ένωση φυσικών ή και νομικών προσώπων, τα στοιχεία που αναφέρονται **στην ως άνω παράγραφο 13.3.3** θα υποβληθούν από κάθε μέλος αυτής ξεχωριστά.

13.3.8 Γνώση τοπικών συνθηκών

Βεβαίωση της αρμόδιας Διεύθυνσης της Εταιρείας ότι ο προσφέρων επισκέφθηκε τον τόπο εκτέλεσης του αντικείμενου της σύμβασης και ενημερώθηκε για τις τοπικές συνθήκες σε σχέση με αυτό.

13.4 Οικονομική Προσφορά

Η Οικονομική Προσφορά θα περιέχει:

13.4.1 Συμπληρωμένη/ες από τους προσφέροντες με τις/τα προσφερόμενες/α τιμές/τιμήματα (και τις ποσότητες όπου απαιτείται από τη Πρόσκληση την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του Συστήματος, σύμφωνα με το εγχειρίδιο χρήσης αυτού.

13.4.2 Την Οικονομική Προσφορά και σε μορφή αρχείου pdf ή αντίστοιχου, συμπληρωμένη ως προς τη μορφή και το περιεχόμενο με βάση το/τα επισυναπτόμενο/α σχετικό/α έντυπο/α στη Πρόσκληση υπόδειγμα/τα, την οποία πρέπει να υπογράψει ψηφιακά και να την υποβάλει ηλεκτρονικά σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του Συστήματος.

Ειδικότερα, τα αρχεία σε μορφή pdf ή αντίστοιχου που πρέπει να συμπεριλάβουν οι προσφέροντες, δεδομένου ότι η διαδικασία διενεργείται με το Σύστημα προσφοράς με ελεύθερη συμπλήρωση ανοικτού Τιμολογίου, είναι:

13.4.2.1 Το «Τιμολόγιο Προσφοράς», το Τεύχος «Προμέτρηση - Προϋπολογισμός Προσφοράς»

13.4.2.2 Τον Πίνακα κατανομής Τιμήματος (σε περίπτωση σύμπραξης/ένωσης).

Εφιστάται η προσοχή στους προσφέροντες ότι:

➤ Η συμπλήρωση των οικονομικών στοιχείων στα παραπάνω έντυπα ή τεύχη πρέπει απαραίτητα να γίνει με ευκρίνεια.

➤ Απαγορεύονται σχόλια, όροι, προϋποθέσεις, που σχετίζονται με τις/το προσφερόμενες/ο τιμές/τίμημα.

- 13.4.3 Τα κοινά στοιχεία που περιλαμβάνονται στην/στις ειδική/ες ηλεκτρονική/ες φόρμα/ες του Συστήματος και στην υποβαλλόμενη σε μορφή αρχείου pdf οικονομική προσφορά πρέπει να συμφωνούν. Σε αντίθετη περίπτωση, υπερσχύουν τα στοιχεία της υποβαλλόμενης σε μορφή αρχείου pdf οικονομικής προσφοράς, τα οποία και θα ληφθούν υπόψη για την αξιολόγηση των προσφορών. Προς τούτο, στην περίπτωση αυτή θα εφαρμοστούν τα προβλεπόμενα στην **παράγραφο 15.2.2 (τελευταίο εδάφιο)** του παρόντος τεύχους.

Άρθρο 14

Ηλεκτρονική Αποσφράγιση, Τυπική και Τεχνική Αξιολόγηση Προσφορών

14.1 Ηλεκτρονική Αποσφράγιση προσφορών – πρόσβαση Προσφερόντων

- 14.1.1 Η ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών γίνεται, μετά από σχετική ενημέρωση των Προσφερόντων, σε εύλογο χρονικό διάστημα από την καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής των προσφορών που ορίζεται στην παράγραφο 1.5 του παρόντος τεύχους, από την ορισμένη για το σκοπό αυτό Επιτροπή στο Σύστημα.
- 14.1.2 Κατά την προαναφερθείσα ημερομηνία και ώρα αποσφραγίζονται οι Φάκελοι Α (Τυπικά Στοιχεία) και Φάκελοι Β (Τεχνικά Στοιχεία)

14.2 Τυπική και Τεχνική Αξιολόγηση προσφορών

- 14.2.1 Στο πλαίσιο της τυπικής αξιολόγησης των προσφορών η Επιτροπή ελέγχει την ύπαρξη και την πληρότητα των απαιτούμενων ψηφιακών εγγράφων σύμφωνα με την παράγραφο 13.2 του παρόντος τεύχους. Επίσης η Επιτροπή ελέγχει εάν στο Φάκελο Α υπάρχουν τυχόν ψηφιακά έγγραφα, πέραν των προβλεπόμενων στη Πρόσκληση, στα οποία τίθενται όροι και προϋποθέσεις που εμπίπτουν στην παράγραφο 12.3 του παρόντος τεύχους.
- 14.2.2 Έλεγχος συμμόρφωσης προσφορών με τα κριτήρια επιλογής, τις τεχνικές απαιτήσεις και τους εν γένει εμπορικούς όρους της Πρόσκλησης.

Στη συνέχεια η αρμόδια Επιτροπή προβαίνει σε λεπτομερή έλεγχο και αξιολόγηση όλων των δικαιολογητικών και στοιχείων που περιέχονται στον Φάκελο Β, προκειμένου να διαπιστώσει αν η προσφορά κάθε Προσφέροντος ανταποκρίνεται πλήρως στις απαιτήσεις της Πρόσκλησης, όσον αφορά τη δυνατότητά του να υλοποιήσει το αντικείμενο της σύμβασης έγκαιρα, με πληρότητα και αρτιότητα.

14.2.3 Κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών, η αρμόδια Επιτροπή:

- α. Μπορεί, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, να ζητεί μέσω του Συστήματος από τους Προσφέροντες, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στις Δηλώσεις, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός τακτής προθεσμίας όχι μικρότερης των επτά (7) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης.

Επίσης, η ΔΕΗ μπορεί να ζητά πληροφορίες από άλλες πηγές, να λαμβάνει υπόψη και να συνεκτιμά, οποιοδήποτε άλλο στοιχείο που μπορεί να συμβάλει στη διαμόρφωση της κρίσης της.

Στο πλαίσιο αυτό αποσαφηνίζεται ότι προσφορές οι οποίες δεν θα περιλαμβάνουν στο Φάκελο Α την Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής, τις Δηλώσεις νομιμοποίησης, εκπροσώπησης και απόφασης συμμετοχής, αποδοχής όρων και ισχύος προσφορών, την ΔΜΣΛΑ, καθώς και σε περίπτωση σύμπραξης/ένωσης φυσικών ή/και νομικών προσώπων ή επίκλησης της ικανότητας τρίτου τις σχετικές αντίστοιχες δηλώσεις, θα απορρίπτονται.

Η ΔΕΗ δύναται να κάνει δεκτές συμπληρώσεις ή/και διευκρινίσεις που υποβάλλονται, κατόπιν αιτήματός της, επί των παραπάνω υποβληθέντων μαζί με την προσφορά εγγράφων, εφόσον ο Προσφέρων με τις συμπληρώσεις και διευκρινίσεις αυτές συμμορφώνεται πλήρως με τους όρους και τις απαιτήσεις της Πρόσκλησης.

Ειδικότερα για την Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής γίνεται αποδεκτή συμπλήρωσή της μόνον προς πλήρη συμμόρφωση με το συμπεριλαμβανόμενο στη Πρόσκληση υπόδειγμα αυτής.

Όσον αφορά τα υπόλοιπα στοιχεία του φακέλου Α η ΔΕΗ δύναται να κάνει δεκτή την υποβολή αυτών και εκ των υστέρων, με τυχόν Αντίρρηση που θα ασκήσει ο Προσφέρων κατά της τυπικής απόρριψης προσφοράς λόγω έλλειψής τους από την κατατεθείσα προσφορά, εφόσον ο Προσφέρων με την εκ των υστέρων, κατά τα ανωτέρω, προσκόμισή τους συμμορφώνεται πλήρως με τους όρους και τις απαιτήσεις της Πρόσκλησης.

Όσον αφορά τα υπόλοιπα στοιχεία του φακέλου Β που απαιτούνται από τη Πρόσκληση για την τεχνική αξιολόγηση της προσφοράς η ΔΕΗ Α.Ε. δύναται να κάνει δεκτή την υποβολή αυτών και εκ των υστέρων, με τυχόν Αντιρρήσεις που θα ασκήσει ο Προσφέρων κατά της τεχνικής απόρριψης προσφοράς λόγω έλλειψης τους από την κατατεθείσα προσφορά, εφόσον ο Προσφέρων με την εκ των υστέρων, κατά τα ανωτέρω, προσκόμισή τους συμμορφώνεται πλήρως με τους όρους και τις απαιτήσεις της Πρόσκλησης.

14.2.4 Η Επιτροπή αφού λάβει υπόψη τα προβλεπόμενα στη Πρόσκληση, κρίνει ποιες προσφορές θα πρέπει να αποκλεισθούν από την παραπέρα διαδικασία, λόγω μη ικανοποίησης των απαιτήσεων της Πρόσκλησης ως προς την πληρότητα και την επάρκεια των στοιχείων των Φακέλων Α και Β των προσφορών.

14.2.5 Η υπόψη Επιτροπή καταχωρεί σε σχετικό Πρακτικό το αποτέλεσμα της τυπικής και τεχνικής αξιολόγησης των προσφορών.

Το αποτέλεσμα της τυπικής και τεχνικής αξιολόγησης των προσφορών γνωστοποιείται σε κάθε Προσφέροντα ξεχωριστά από την αρμόδια Επιτροπή μέσω της καταχώρισής του στο Σύστημα και την αποστολή, μέσω του Συστήματος, σχετικού ηλεκτρονικού μηνύματος.

Για τις τυχόν απορριφθείσες προσφορές παρατίθενται αναλυτικά οι λόγοι που αποκλείσθηκε κάθε μία εξ αυτών.

Σε περίπτωση υποβολής μέσω του συστήματος γραπτής αίτησης προσφέροντα για παροχή σχετικών στοιχείων, που αφορούν τη φάση αυτή ή οποιαδήποτε επόμενη φάση της διαδικασίας, τα αιτηθέντα στοιχεία γνωστοποιούνται το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την παραλαβή της αίτησης αυτής, πλην τυχόν συγκεκριμένων και ειδικών στοιχείων που έχουν συμπεριληφθεί με μέριμνα και ευθύνη του προσφέροντος, σύμφωνα με την παράγραφο 13.1.1.3 του παρόντος τεύχους, τα οποία έχουν χαρακτηριστεί και σημανθεί καταλλήλως από αυτούς ως «Εμπιστευτικά Στοιχεία Προσφοράς» προς διασφάλιση των συμφερόντων τους, καθότι κρίνουν ότι τα υπόψη στοιχεία προστατεύονται από

εμπορικό, βιομηχανικό ή επαγγελματικό κ.λπ. απόρρητο. Σε περίπτωση που ο Προσφέρων παραλείψει να χαρακτηρίσει κατά τα ως άνω τα υπόψη στοιχεία της προσφοράς του η ΔΕΗ ουδεμία ευθύνη φέρει για την γνωστοποίησή τους κατά τ' ανωτέρω.

- 14.2.6 Οι Προσφέροντες των οποίων οι προσφορές απορρίπτονται, έχουν δικαίωμα υποβολής Αντιρρήσεων σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 16 του παρόντος τεύχους.

14.3 Διαχείριση απορριφθεισών προσφορών

Σε κάθε Προσφέροντα που αποκλείστηκε από την Επιτροπή θα επιστρέφεται επί αποδείξει, η πρωτότυπη Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής (ΕΕΣ) στη Διαδικασία.

Η επιστροφή αυτή πραγματοποιείται μετά την άπρακτη παρέλευση των προθεσμιών για την άσκηση Αντιρρήσεων. Επίσης, μπορεί να παραληφθεί από τον Προσφέροντα και πριν από τη λήξη των προθεσμιών αυτών, εφόσον ο Προσφέρων αποστείλει μέσω του Συστήματος Επιστολή ψηφιακά υπογεγραμμένη με την οποία θα δηλώνει ότι παραιτείται από το δικαίωμα υποβολής Αντιρρήσεων. Σε αντίθετη περίπτωση η ΕΕΣ στη διαδικασία θα επιστραφεί στον Προσφέροντα μετά την έκδοση τυχόν απορριπτικής απόφασης επί των Αντιρρήσεων.

Η οικονομική προσφορά παραμένει στο σύστημα χωρίς να είναι προσβάσιμη από οποιονδήποτε.

Άρθρο 15

Οικονομική Αξιολόγηση Προσφορών

15.1 Διαδικασία αξιολόγησης προσφορών

- 15.1.1 Η αξιολόγηση των προσφορών διενεργείται σε μία φάση:

- Αποσφράγιση – αξιολόγηση Οικονομικών προσφορών

15.1.2 Επικοινωνία με Προσφέροντες

Η αρμόδια Επιτροπή προκειμένου να φέρει σε πέρας το έργο της:

- α. Μπορεί, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, να ζητεί μέσω του Συστήματος από τους Προσφέροντες, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός τακτής προθεσμίας όχι μικρότερης των επτά (7) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Επίσης, η ΔΕΗ μπορεί να ζητά πληροφορίες από άλλες πηγές, να λαμβάνει υπόψη και να συνεκτιμά, οποιοδήποτε άλλο στοιχείο που μπορεί να συμβάλει στη διαμόρφωση της κρίσης της.

15.1.3 Ανακοίνωση αποτελεσμάτων αξιολόγησης προσφορών

Το αποτέλεσμα αξιολόγησης των προσφορών της οικονομικής αξιολόγησής της κάθε προσφοράς γνωστοποιείται στον κάθε Προσφέροντα ξεχωριστά, από την αρμόδια Επιτροπή, με την αποστολή, μέσω του Συστήματος, σχετικού ηλεκτρονικού μηνύματος.

Για τις τυχόν απορριφθείσες προσφορές παρατίθενται αναλυτικά οι λόγοι που αποκλείσθηκε κάθε μία εξ αυτών.

Σε περίπτωση δε υποβολής μέσω του Συστήματος αιτήματος Προσφέροντος σχετικά με τα αποτελέσματα αξιολόγησης της προσφοράς του μετά το πέρας κάθε φάσης της τεχνικής και οικονομικής αξιολόγησης και εφόσον τα στοιχεία αυτά δεν έχουν δοθεί σε προηγούμενο χρονικό σημείο σύμφωνα με τα ανωτέρω, η γνωστοποίησή τους, επίσης μέσω του Συστήματος, γίνεται το αργότερο εντός **δεκαπέντε (15) ημερών** από την παραλαβή της αίτησης αυτής.

15.2. Αποσφράγιση Οικονομικών Προσφορών – Πρόσβαση Προσφερόντων - Αξιολόγηση

15.2.1 Τα οικονομικά στοιχεία των προσφορών, που κρίθηκαν αποδεκτές μετά την τυπική και τεχνική αξιολόγηση, αποσφραγίζονται ηλεκτρονικά από την αρμόδια Επιτροπή, σε ημερομηνία και ώρα που θα έχει προκαθοριστεί στο Σύστημα.

15.2.2 Στη συνέχεια η αρμόδια Επιτροπή:

- α. ελέγχει εάν οι Προσφέροντες υπέβαλαν όλα τα δικαιολογητικά και στοιχεία που απαιτούνται, σύμφωνα με την παράγραφο 13.4 του παρόντος τεύχους.
- β. ελέγχει εάν οι προσφορές περιέχουν αποκλίσεις από τους Εμπορικούς και Οικονομικούς Όρους των τευχών της Πρόσκλησης, για όσα στοιχεία περιλαμβάνονται σε αυτές. Σε περίπτωση διαπίστωσης αποκλίσεων τέτοιας φύσεως η προσφορά θα απορριφθεί οριστικά.
Ακολουθώντας το αποτέλεσμα του ως άνω ελέγχου ανακοινώνεται στους Προσφέροντες, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην πιο πάνω παράγραφο 15.1.3. Οι Προσφέροντες των οποίων οι προσφορές απορρίπτονται, έχουν δικαίωμα υποβολής Αντιρρήσεων σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 16 του παρόντος τεύχους.
- γ. ελέγχει την ύπαρξη τυχόν σφαλμάτων και προβαίνει στη διόρθωσή τους, σύμφωνα με τα ρητώς προβλεπόμενα στο άρθρο 9 του παρόντος τεύχους.
- δ. προβαίνει στην οικονομική αξιολόγηση των οικονομικά αποδεκτών προσφορών με τη διαδικασία που έχει καθοριστεί στην Πρόσκληση και υπολογίζει το συνολικό οικονομικό αποτέλεσμα.
- ε. ελέγχει την ορθότητα του παραγόμενου μέσω του Συστήματος Πίνακα Προτιμητέων Προσφερόντων.

Επισημαίνεται ότι, σε περίπτωση που η αρμόδια Επιτροπή διαπιστώσει σε οποιαδήποτε εκ των οικονομικών προσφορών απόκλιση μεταξύ τιμών συμπληρωμένων από τους προσφερόμενους στην ειδική φόρμα του Συστήματος και της επισυναφθείσας σε αυτό ψηφιακά υπογεγραμμένης αντίστοιχης οικονομικής προσφοράς, επανακαταρτίζει τον Πίνακα Προτιμητέων Προσφερόντων με τις τιμές της ψηφιακά υπογεγραμμένης οικονομικής προσφοράς και αναρτά το διορθωμένο Συγκριτικό Πίνακα στο Σύστημα.

15.3 Το τίμημα της προσφοράς, όπως αυτό διαμορφώθηκε με τα αναφερόμενα στην παραπάνω παράγραφο 15.2.2, αποτελεί το συγκριτικό τίμημα της προσφοράς, με βάση το οποίο καθορίζεται η ενδιάμεση σειρά προτιμητέων προσφερόντων.

15.4 Υποβολή βελτιωμένων οικονομικών προσφορών

Μετά την ολοκλήρωση της τεχνικής και οικονομικής αξιολόγησης των αρχικώς κατατεθειμένων προσφορών και την κατάρτιση κατά σειρά προτιμητέων προσφερόντων που υπέβαλαν αποδεκτές προσφορές, η Επιτροπή γνωστοποιεί, μέσω του Συστήματος, σε κάθε Προσφέροντα ξεχωριστά το κατά πόσο είναι τυπικά αποδεκτή η προσφορά του.

Στη συνέχεια, εφόσον η Επιτροπή ζητήσει από τους Προσφέροντες να προχωρήσουν στην υποβολή Βελτιωμένων Οικονομικών Προσφορών, καλούνται ο πρώτος, ο δεύτερος και ο τρίτος σε σειρά προτιμητέων προσφερόντων, καθώς και όσοι υπέβαλαν οικονομικές προσφορές με συγκριτική τιμή που αποκλίνει λιγότερο από 15% από αυτή του αρχικού προτιμητέου προσφέροντα να υποβάλουν ηλεκτρονικά στο Σύστημα βελτιωμένη οικονομική προσφορά σε προσδιορισμένη χρονικά προθεσμία κατόπιν αιτήματος της Επιτροπής.

Η διαδικασία αυτή μπορεί να επαναληφθεί, περισσότερες από μία φορές, κατά την κρίση της Επιτροπής.

Η τελευταία εκ των βελτιωμένων προσφορών που θα υποβληθεί, θα θεωρείται η βέλτιστη οικονομική προσφορά.

Οι υπόλοιποι προσφέροντες αποκλείονται από την περαιτέρω Διαδικασία.

Επισημαίνεται ότι κάθε βελτιωμένη οικονομική προσφορά κάθε προσκαλούμενου κατά τα ως άνω προσφέροντα:

- Θα αφορά και θα αναφέρεται υποχρεωτικά στα αρχικώς δηλωθέντα τεχνικά στοιχεία, όπως αυτά θα έχουν διαμορφωθεί μετά την τεχνική αξιολόγηση.
- Θα πρέπει να είναι ίση ή χαμηλότερη από την αρχικώς υποβληθείσα στο Σύστημα οικονομική προσφορά ή την αμέσως προηγούμενη βελτιωμένη (στην περίπτωση που είναι χαμηλότερη) τόσο στο σύνολο όσο και στις επιμέρους τιμές μονάδας. Η τυχόν υποβολή από προσφέροντα βελτιωμένης οικονομικής προσφοράς με τιμές μεγαλύτερες από εκείνες που προσφέρθηκαν με την αρχική του προσφορά ή την αμέσως προηγούμενη βελτιωμένη (όποια είναι χαμηλότερη), ρητά καθορίζεται ότι συνιστά παράβαση των υποχρεώσεων που έχει αναλάβει ο προσφέρων με τη συμμετοχή του στην εν λόγω διαδικασία.

Στην περίπτωση αυτή, η Επιτροπή θα γνωστοποιεί μέσω του Συστήματος, σε κάθε Προσφέροντα ξεχωριστά, τα αποτελέσματα του ελέγχου και σε περίπτωση παράβασης, θα καλεί να γίνουν από μέρους τους, οι απαραίτητες ενέργειες για την πλήρη συμμόρφωση των προσφορών.

Σε αντίθετη περίπτωση, η μη συμμόρφωση της προσφοράς τους, οι εν λόγω ενέργειες θα παρέχουν στη ΔΕΗ το δικαίωμα να καταπέσει την Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής του στη Διαδικασία.

Σε περίπτωση που ο προσκαλούμενος δεν υποβάλει βελτιωμένη προσφορά θα ισχύει η αρχικώς υποβληθείσα στο Σύστημα οικονομική προσφορά ή η αμέσως προηγούμενη βελτιωμένη.

Το προσφερθέν βέλτιστο τελικό τίμημα της Προσφοράς όπως αυτό διαμορφώθηκε σύμφωνα με την ως άνω διαδικασία θα χρησιμοποιηθεί για την τελική αξιολόγηση των προσφορών και για τον καθορισμό της τελικής σειράς προτιμητέων προσφερόντων.

Σε περίπτωση ισότιμων προσφορών, καλούνται οι προσφέροντες με ισότιμες προσφορές να υποβάλουν ηλεκτρονικά στο Σύστημα τελική και βέλτιστη οικονομική προσφορά σε προσδιορισμένη χρονικά προθεσμία.

Ο ΦΠΑ που επιβάλλεται στην Ελλάδα επί των τιμολογίων που θα εκδοθούν από τον Προσφέροντα προς τη ΔΕΗ, δεν θα περιλαμβάνεται στο τίμημα και δεν λαμβάνεται υπόψη στη σύγκριση των προσφορών.

Η αρμόδια Επιτροπή, τέλος, συντάσσει και υπογράφει Πρακτικό Αξιολόγησης Προσφορών, στο οποίο θα περιγράφεται αναλυτικά η ως άνω διαδικασία και βάσει του οποίου γνωστοποιείται σε κάθε Προσφέροντα ξεχωριστά (σχετική επιστολή/μήνυμα στο Σύστημα), το αποτέλεσμα της διαδικασίας όσον αφορά την δική του οικονομική προσφορά.

- 15.5 Αν μία προσφορά φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με το αντικείμενό της, η ΔΕΗ ΑΕ θα απαιτήσει από τον Προσφέροντα να εξηγήσει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας επτά (7) εργάσιμων ημερών, από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης, την τιμή που προτείνει στην προσφορά.

Οι εξηγήσεις μπορεί να αφορούν ιδίως:

- α) τα οικονομικά χαρακτηριστικά της μεθόδου κατασκευής, της Διαδικασίας παρασκευής ή των παρεχόμενων υπηρεσιών,
- β) τις επιλεγείσες τεχνικές λύσεις ή τις εξαιρετικά ευνοϊκές συνθήκες, που διαθέτει ο Προσφέρων για την προμήθεια των προϊόντων ή την παροχή των υπηρεσιών ή για την εκτέλεση του έργου,
- γ) την πρωτοτυπία του έργου, των προϊόντων ή των υπηρεσιών που προτείνονται από τον Προσφέροντα,
- δ) τη συμμόρφωση προς τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου,
- ε) τη συμμόρφωση προς τις υποχρεώσεις του ως προς τους υπεργολάβους.

Αν ο Προσφέρων δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της ΔΕΗ εντός της ως άνω προθεσμίας και δεν υποβάλλει εξηγήσεις, η προσφορά του απορρίπτεται ως μη κανονική και καταπίπτει υπέρ της ΔΕΗ η εγγυητική επιστολή συμμετοχής.

Η ΔΕΗ ΑΕ αξιολογεί τις παρεχόμενες πληροφορίες σε συνεννόηση με τον Προσφέροντα. Η ΔΕΗ ΑΕ μπορεί να απορρίψει την προσφορά μόνο εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής που προτείνεται, λαμβανομένων υπόψη των στοιχείων που αναφέρονται ανωτέρω. Η ΔΕΗ ΑΕ απορρίπτει την προσφορά, εάν διαπιστώσει ότι η προσφορά είναι ασυνήθιστα χαμηλή, διότι δεν συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις προς την τήρηση των ισχυουσών υποχρεώσεων στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το ενωσιακό δίκαιο, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου.

Άρθρο 16

Αντιρρήσεις Προσφερόντων

- 16.1 Κάθε ενδιαφερόμενος για σύναψη σύμβασης με τη ΔΕΗ, δικαιούται να υποβάλει Αντιρρήσεις σε κάθε απόφαση της Εταιρείας, που σχετίζεται με τη διαδικασία επιλογής, την οποία θεωρεί ότι θίγει, μη νόμιμα, τα συμφέροντά του.

- 16.2 Οι, κατά τα ανωτέρω, Αντιρρήσεις κατατίθενται ηλεκτρονικά μέσω του Συστήματος, στον ηλεκτρονικό τόπο της Διαδικασίας Επιλογής.
Η κατάθεση των Αντιρρήσεων γίνεται σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου .pdf ή αντίστοιχου με ονομασία αρχείου «Αντιρρήσεις». Οι Αντιρρήσεις πρέπει να φέρουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή σύμφωνα με την παράγραφο 1.4 του παρόντος τεύχους.
Το έγγραφο των Αντιρρήσεων πρέπει να είναι σαφές και ευσύνητο, σε καμία περίπτωση να μην ξεπερνά τις 1.500 λέξεις και να συνοδεύεται από τυχόν αναγκαία στοιχεία για την απόδειξη των ισχυρισμών που περιέχει. Εάν αφορά και στη συμμετοχή άλλου Προσφέροντα πρέπει να του κοινοποιείται ηλεκτρονικά εντός της ίδιας προθεσμίας. Εάν, κατά την κρίση της Επιτροπής Εξέτασης Αντιρρήσεων, από τις Αντιρρήσεις θίγεται τρίτος, στον οποίο δεν έχουν κοινοποιηθεί εντός της ως άνω προθεσμίας, την κοινοποίηση πρέπει να ενεργήσει η Επιτροπή.
Ως ημερομηνία υποβολής των Αντιρρήσεων θεωρείται η ημερομηνία ηλεκτρονικής καταχώρισής τους στον ηλεκτρονικό τόπο της Διαδικασίας.
- 16.3 Οι Αντιρρήσεις υποβάλλονται μέσα σε προθεσμία πέντε (5) ημερών από την ημερομηνία που η προσβαλλόμενη απόφαση περιήλθε σε γνώση του διαμαρτυρόμενου. Ειδικά για την υποβολή Αντιρρήσεων κατά της Πρόσκλησης, η Αντιρρήσεις υποβάλλονται μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.
- 16.4 Η εξέταση των Αντιρρήσεων γίνεται από αρμόδια προς τούτο Επιτροπή.

Η εξέταση των αντιρρήσεων γίνεται εντός προθεσμίας 25 ημερών από την υποβολή τους. Μετά την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας τεκμαίρεται η απόρριψη τους.
- 16.5 Η απόφαση της Επιτροπής γνωστοποιείται ηλεκτρονικά, μέσω του Συστήματος, ενώ ταυτόχρονα αποστέλλεται μέσω του Συστήματος σχετικό ηλεκτρονικό μήνυμα στον οικείο διαμαρτυρόμενο.
- 16.6 Η απόφαση επί των Αντιρρήσεων είναι ανέκκλητη και απρόσβλητη ενώπιον οργάνων της ΔΕΗ.
- 16.7 Η υποβολή Αντιρρήσεων δεν κωλύει αυτομάτως τη συνέχεια της Διαδικασίας Επιλογής και η τυχόν αποδοχή των Αντιρρήσεων δεν πλήττει το κύρος της Διαδικασίας Επιλογής, αλλά οδηγεί, κατά την κρίση του κρίνοντος οργάνου, σε αναμόρφωση του προσβαλλόμενου πρακτικού ή σε επανάληψη φάσης ή Σταδίου.

Άρθρο 17

Περάτωση Διαδικασίας Επιλογής – Αναγγελία Επιλογής Αντισυμβαλλομένου Ματαίωση Διαδικασίας

- 17.1 Η Διαδικασία Επιλογής ολοκληρώνεται με την έγκριση του αποτελέσματός της από τα εξουσιοδοτημένα όργανα της Εταιρείας. Η εγκριτική απόφαση περιλαμβάνει και τυχόν βελτιώσεις της προσφοράς που γίνονται δεκτές από τον προτιμητέο προσφέροντα.
- 17.2 Η επιλογή Αντισυμβαλλόμενου γνωστοποιείται ηλεκτρονικά, μέσω του Συστήματος στον Αντισυμβαλλόμενο με επιστολή με την οποία καλείται να προσκομίσει, όλα τα απαραίτητα στοιχεία και πιστοποιητικά που προβλέπονται από την Πρόσκληση.

Ταυτόχρονα η ως άνω επιλογή αναγγέλλεται ηλεκτρονικά, μέσω του Συστήματος και στους λοιπούς Προσφέροντες οι οποίοι υπέβαλαν αποδεκτές προσφορές.
- 17.3 Σε περίπτωση σύμπραξης/ένωσης προσώπων θα επιλεγθούν ως Αντισυμβαλλόμενα μέρη όλα τα μέλη αυτής και θα τεθεί διάταξη στο συμφωνητικό σύμφωνα με την οποία τα μέλη

της ενέχονται και ευθύνονται έναντι της ΔΕΗ ενιαία, αδιαίρετα, αλληλέγγυα και σε ολόκληρο το καθένα χωριστά, θα εκπροσωπούνται από κοινό εκπρόσωπο και ότι θα ελέγχεται από τη ΔΕΗ η ουσιαστική συμμετοχή στη σύμπραξη/ένωση όλων των μελών της σε όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

- 17.4 Σε περίπτωση σύμπραξης/ένωσης προσώπων η προσφορά πρέπει να είναι διαμορφωμένη κατά τρόπο ώστε να εξασφαλίζεται η χωριστή τιμολόγηση από τα μέλη της σύμπραξης/ένωσης σύμφωνα με την ελληνική φορολογική νομοθεσία και πρακτική. Στην αντίθετη περίπτωση η σύμπραξη/ένωση προσώπων υποχρεούται πριν την υπογραφή της σύμβασης να περιβληθεί νομικό τύπο που θα επιτρέπει την από κοινού τιμολόγηση και τότε για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται επιπλέον η κατάθεση επικυρωμένου αντιγράφου του εγγράφου που θα αποδεικνύει ότι ικανοποιείται η προαναφερθείσα απαίτηση.
- 17.5 Η ΔΕΗ διατηρεί το δικαίωμα, με αιτιολογημένη απόφαση των αρμοδίων οργάνων της, να ματαιώσει τη Διαδικασία Επιλογής στο σύνολο ή σε μέρος αυτής, ή να την επαναλάβει με τους ίδιους ή διαφορετικούς όρους σε οποιαδήποτε φάση της Διαδικασίας και κατά την απόλυτη κρίση της.
- 17.6 Η ΔΕΗ ματαιώνει τη διαδικασία, ιδίως εφόσον:
- α. απέβη άγονη λόγω μη υποβολής προσφοράς ή λόγω απόρριψης όλων των προσφορών ή αποκλεισμού όλων των προσφερόντων
 - β. κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης.
 - γ. διεξήχθη χωρίς τήρηση των προβλεπόμενων κανόνων, με συνέπεια τον επηρεασμό του αποτελέσματος
 - δ. το αποτέλεσμα είναι μη ικανοποιητικό για την Εταιρεία
 - ε. ο ανταγωνισμός υπήρξε ανεπαρκής
 - στ. μεταβλήθηκαν οι ανάγκες της Εταιρείας
 - ζ. δεν θα είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, λόγω ανωτέρας βίας

Άρθρο 18

Περιεχόμενο και υπογραφή Σύμβασης

- 18.1 Το περιεχόμενο της Σύμβασης διαμορφώνεται με βάση τους όρους της Πρόσκλησης και της προσφοράς του Αντισυμβαλλόμενου, με ενσωμάτωση των τεχνικών στοιχείων της προσφοράς και των τυχόν τεχνικών αποκλίσεων, ισοδύναμων λύσεων, όπως εγκρίθηκαν από το αρμόδιο όργανο της Εταιρείας.
- 18.2 Παράλληλα ο Προτιμητέος Προσφέρων καλείται από τη ΔΕΗ να προσκομίσει εντός δέκα (10) ημερών από την ημερομηνία της σχετικής πρόσκλησης, την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης και σε περίπτωση νομικού προσώπου, την απόφαση ορισμού εκπροσώπου για την υπογραφή της Σύμβασης.
Αναφορικά με το χρόνο ισχύος των δικαιολογητικών και στοιχείων που καλείται να προσκομίσει ο Προτιμητέος Προσφέρων, καθώς και για τις λοιπές ρυθμίσεις που διέπουν την υποβολή τους, ισχύουν τα διαλαμβανόμενα στις παραγράφους 13.1.4 και 13.2.B του παρόντος τεύχους.
- 18.3 Μετά την διαμόρφωση του περιεχομένου της Σύμβασης και την προσκόμιση των πιο πάνω δικαιολογητικών, ο Προτιμητέος Προσφέρων καλείται για την υπογραφή της εντός

προθεσμίας η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δέκα (10) ημερολογιακών ημερών από τη γνωστοποίηση μέσω του Συστήματος της απόφασης επιλογής.

- 18.4 Εάν αυτός δεν προσέλθει εντός της ως άνω προθεσμίας, η Εταιρεία έχει το δικαίωμα να τον αποκλείσει από την υπογραφή της Σύμβασης και να ζητήσει την κατάπτωση της Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής του στη Διαδικασία, ακολούθως δε να προχωρήσει σε συζητήσεις με τους λοιπούς Προσφέροντες κατά σειρά προτιμητέων προσφερόντων για επιλογή Αντισυμβαλλόμενου, υπό την προϋπόθεση ότι ισχύουν ή δέχονται να ισχύουν οι προσφορές τους.

Άρθρο 19

Επιφυλάξεις και Δικαιώματα ΔΕΗ

- 19.1 Η συμμετοχή στη διαδικασία (υποβολή προσφοράς) ισοδυναμεί με δήλωση του προσφέροντος ότι έλαβε πλήρη γνώση όλων των όρων, των στοιχείων και των τευχών της Πρόσκλησης.
- 19.2 Η ΔΕΗ διατηρεί το δικαίωμα να μεταθέσει την ημερομηνία υποβολής των προσφορών ή να επιφέρει οποιεσδήποτε τροποποιήσεις στα τεύχη της Πρόσκλησης. Οι τροποποιήσεις αυτές θα περιλαμβάνονται σε σχετικά Συμπληρώματα της Πρόσκλησης, η έκδοση των οποίων θα δημοσιεύεται όπως και η Πρόσκληση.
- 19.3 Η ΔΕΗ δεν θα έχει ευθύνη ή υποχρέωση, σε καμία περίπτωση, να αποζημιώσει τους Προσφέροντες για οποιαδήποτε δαπάνη ή ζημιά που θα έχουν υποστεί για την προετοιμασία και υποβολή των Προσφορών τους, ιδιαίτερα στην περίπτωση που αυτές δεν θα γίνουν δεκτές ή θ' αναβληθεί ή ματαιωθεί η διαδικασία σε οποιοδήποτε φάση και χρόνο και για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία. Κατά συνέπεια αυτοί που συμμετέχουν στη διαδικασία και υποβάλλουν προσφορά, ανεξάρτητα αν έγιναν ή όχι τελικά δεκτοί, δεν αποκτούν κανένα απολύτως δικαίωμα κατά της ΔΕΗ από τη Πρόσκληση αυτή και την εν γένει συμμετοχή τους στη Διαδικασία Επιλογής.
- 19.4 Η προσφορά, η οποία υποβάλλεται με βάση τους όρους της Πρόσκλησης, θεωρείται ως πρόταση προς τη ΔΕΗ και όχι ως αποδοχή πρότασής της.
- 19.5 Κάθε παράλειψη στην υποβολή της Προσφοράς ή στην υπογραφή οποιουδήποτε εγγράφου, δεν δίνει το δικαίωμα σε Προσφέροντα να την επικαλεστεί προκειμένου να τύχει εξαιρέσεως ή ελαττώσεως των υποχρεώσεών του.
- 19.6 Οι όροι και οι περιορισμοί που αφορούν στην υποβολή των Προσφορών είναι προς όφελος της ΔΕΗ, η οποία δικαιούται, πριν από την υποβολή των προσφορών, να παραιτηθεί απ' αυτούς, χωρίς αυτό να δημιουργεί κανένα δικαίωμα στους Προσφέροντες ή σε άλλους τρίτους.

Συνημμένα:

- Παραρτήματα I έως III

Αριθμός Πρόσκλησης: ΔΠΛΠ-2243

Αντικείμενο: «Αναβάθμιση δύο δεξαμενών
αποθήκευσης καυσίμου Ντίζελ
στον ΑΣΠ Λέσβου»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΕΥΧΟΥΣ 1

ΤΕΥΧΟΣ 1 ΑΠΟ 7

- Ια. Τιμολόγιο προσφοράς (για συμπλήρωση)
- Ιβ. Προμέτρηση – Προϋπολογισμός προσφοράς (για συμπλήρωση)
- ΙΙ. Πίνακας Κατανομής Τιμήματος (Σε περίπτωση σύμπραξης/ένωσης)
- ΙΙΙ. Σύστημα αξιολόγησης προμηθευτή



Παράρτημα Ια

Τιμολόγιο Προσφοράς

Αντικείμενο : «Αναβάθμιση δύο δεξαμενών αποθήκευσης καυσίμου Ντίζελ στον ΑΣΠ Λέσβου».

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	A.T.	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ (€)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ (€)
A. ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ					
ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ					
1	Χαλυβδοσωλήνας άνευ ραφής DN50 (2")	001	m		
2	Χαλυβδοσωλήνας άνευ ραφής DN80 (3")	002	m		
3	Χαλυβδοσωλήνας άνευ ραφής DN100 (4")	003	m		
4	Προμήθεια και εγκατάσταση δικτύων καυσίμου με ανοξείδωτους σωλήνες DN80, ποιότητα 304L χωρίς ραφή, με όλα τα απαραίτητα υλικά (ανοξείδωτες καμπύλες, ταινίες, κτλ)	004	m		
ΦΛΑΝΤΖΕΣ					
5	Φλάντζα χαλύβδινη τόννου περαστή ή με λαμμό 2" για εξαρτήματα ή NW 50 για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων	005	τεμ		
6	Φλάντζα χαλύβδινη τόννου περαστή ή με λαμμό 3" για εξαρτήματα ή NW 80 για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων	006	τεμ		
7	Φλάντζα χαλύβδινη τόννου περαστή ή με λαμμό 4" για εξαρτήματα ή NW 100 για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων	007	τεμ		
8	Φλάντζα ανοξείδωτη, DIN2576 - AISI304L, διατομής 3"	008	τεμ		
ΑΤΜΟΦΡΑΚΤΕΣ - ΒΑΝΝΕΣ					
9	Βάνα συρταρωτή χυτοχαλύβδινη NW4"	009	τεμ		
10	Βάνα συρταρωτή χυτοχαλύβδινη NW3"	010	τεμ		
11	Βαλβίδα αντεπιστροφής API 600 - BS 1868 NW4"	011	τεμ		
12	Προμήθεια και τοποθέτηση σφαιρικών κρουνών DN80 τύπου wafer με ανοξείδωτη μπιλία και έδρες από τεφλόν.	012	τεμ		
ΔΙΑΦΟΡΑ					
13	Αμμοβολή - Βαφή μεταλλικών επιφανειών	013	m ²		
14	Αποξήλωση σωληνώσεων και εξαρτημάτων, καθαρισμός και συγκέντρωση σε χώρο του ΑΣΠ Λέσβου για ασφαλή απομάκρυνση	014	Kgr		
15	Ίκρίσματα στην εσωτερική και εξωτερική επιφάνεια εκάστης δεξαμενής	015	m ³		
16	Προμήθεια, μεταφορά παλετοδεξαμενών για την πλήρωση με απόβλητα πετρελαιοειδών.	016	τεμ		
17	Σιδηροκατασκευές απλές	017	Kgr		
18	Σιδηροκατασκευές γαλβανισμένες	018	Kgr		



Παράρτημα Ια					
Τιμολόγιο Προσφοράς					
Αντικείμενο : «Αναβάθμιση δύο δεξαμενών αποθήκευσης καυσίμου Ντίζελ στον ΑΣΠ Λέσβου».					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	A.T.	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ (€)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ (€)
Β. ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ					
1	ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ 1 Δ/Ξ DIESEL ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 2.000m³				
19	Μετάγγιση μη αντλήσιμου καυσίμου, καθαρισμός πυθμένα και πλευρικών τοιχωμάτων δ/Ξ 2.000m ³ , συγκέντρωση καταλοίπων (λάσπης) σε ειδικά δοχεία, μεταφορά και εναπόθεση σε ειδικούς χώρους του ΑΣΠ Λέσβου	019	τεμ		
20	Έκδοση πιστοποιητικών gas free και gas free for hot works δ/Ξ 2.000m ³	020	τεμ		
21	Αποξήλωση υφιστάμενης μόνωσης πλευρικής επιφάνειας δεξαμενής μαζούτ, των στηριγμάτων της μόνωσης και του φύλλου επικάλυψης της μόνωσης	021	m ²		
22	Αποξήλωση τοπικού προθερμαντήρα δ/Ξ 2.000m ³ και λοιπού εξοπλισμού, καθαρισμός και μεταφορά σε εξωτερικό χώρο του Σταθμού	022	τεμ		
23	Επιθεώρηση, παχυμέτρηση ελασμάτων πυθμένα, πλευρικού τοιχώματος και οροφής δΞ 2.000m ³	023	τεμ		
24	Εγκατάσταση νέων ελασμάτων πυθμένα, πλευρικής επιφάνειας, οροφής - επιθέματα δΞ 2.000m ³	024	Kgr		
25	Αμμοβολή, βαφή εσωτερικά της δεξαμενής 2.000m ³	025	m ²		
26	Αμμοβολή, βαφή εξωτερικά της δεξαμενής 2.000m ³	026	m ²		
27	Υδροστατική δοκιμή της δ/Ξ 2.000m ³	027	τεμ		
28	Ογκομέτρηση δεξαμενής 2.000m ³	028	τεμ		
29	Επισκευή αρμού σφράγισης δεξαμενής	029	τεμ		
2	ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ 1 Δ/Ξ ΜΑΖΟΥΤ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 2.000m³ ΕΚΑΣΤΗ				
30	Μετάγγιση μη αντλήσιμου καυσίμου, καθαρισμός πυθμένα και πλευρικών τοιχωμάτων δ/Ξ 2.000m ³ , συγκέντρωση καταλοίπων (λάσπης) σε ειδικά δοχεία, μεταφορά και εναπόθεση σε ειδικούς χώρους του ΑΣΠ Λέσβου	030	τεμ		
31	Έκδοση πιστοποιητικών gas free και gas free for hot works δ/Ξ 2.000m ³ .	031	τεμ		
32	Αποξήλωση υφιστάμενης μόνωσης πλευρικής επιφάνειας δεξαμενής μαζούτ, των στηριγμάτων της μόνωσης και του φύλλου επικάλυψης της μόνωσης	032	m ²		
33	Αποξήλωση προθερμαντήρα πυθμένα δ/Ξ 2.000m ³ , στηριγμάτων, καθαρισμός σωληνώσεων και στηριγμάτων και συγκέντρωση σε ειδικούς κάδους ή σάκους για ασφαλή απομάκρυνση	033	τεμ		
34	Αποξήλωση τοπικού προθερμαντήρα δ/Ξ 2.000m ³ και λοιπού εξοπλισμού, καθαρισμός και μεταφορά σε εξωτερικό χώρο του Σταθμού	034	τεμ		
35	Παχυμέτρηση ελασμάτων πυθμένα, πλευρικού τοιχώματος και οροφής δΞ 2.000m ³ .	035	τεμ		
36	Εγκατάσταση νέων ελασμάτων πυθμένα, πλευρικής επιφάνειας, οροφής - επιθέματα δΞ 2.000m ³ .	036	Kgr		
37	Αμμοβολή, βαφή εσωτερικά της δεξαμενής 2.000m ³	037	m ²		
38	Αμμοβολή, βαφή εξωτερικά της δεξαμενής 2.000m ³	038	m ²		
39	Υδροστατική δοκιμή δΞ 2.000m ³	039	τεμ		
40	Ογκομέτρηση δεξαμενής 2.000m ³	040	τεμ		
41	Επισκευή αρμού σφράγισης δεξαμενής	041	τεμ		
Γ.	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ			50.000,00	Πενήντα χιλιάδες ευρώ

Παρατήρηση :

- α) Οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με την Τεχνική Προδιαγραφή
β) Η τιμή μονάδας περιλαμβάνει φόρους, δασμούς, εργολαβικό όφελος κλπ έξοδα του Αντισυμβαλλόμενου

ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΑ



Παράρτημα Ιβ							
Προμέτρηση - Προυπολογισμός Προσφοράς							
Αντικείμενο : «Αναβάθμιση δύο δεξαμενών αποθήκευσης καυσίμου Ντίζελ στον ΑΣΠ Λέσβου».							
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	A.T.	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ) (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ ΜΕΡΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ ΟΛΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ (€)
A	ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ						
	ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ						
1	Χαλυβδοσωλήνας άνευ ραφής DN50 (2")	001	m	20			
2	Χαλυβδοσωλήνας άνευ ραφής DN80 (3")	002	m	50			
3	Χαλυβδοσωλήνας άνευ ραφής DN100 (4")	003	m	80			
4	Προμήθεια και εγκατάσταση δικτύων καυσίμου με ανοξείδωτους σωλήνες DN80, ποιότητα 304L χωρίς ραφή, με όλα τα απαραίτητα υλικά (ανοξείδωτες καμπύλες, ταυ, κτλ)	004	m	120			
						Άθροισμα εργασιών	
	ΦΛΑΝΤΖΕΣ						
5	Φλάντζα χαλύβδινη τέρνου περαστή ή με λαιμό 2" για εξαρτήματα ή NW 50 για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων	005	τεμ	10			
6	Φλάντζα χαλύβδινη τέρνου περαστή ή με λαιμό 3"για εξαρτήματα ή NW 80 για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων	006	τεμ	16			
7	Φλάντζα χαλύβδινη τέρνου περαστή ή με λαιμό 4" για εξαρτήματα ή NW 100 για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων	007	τεμ	22			
8	Φλάντζα ανοξείδωτη, DIN2576 - AISI304L, διατομής 3"	008	τεμ	40			
						Άθροισμα εργασιών	
	ΑΤΜΟΦΡΑΚΤΕΣ - BANNES						
9	Βάνα συρταρωτή χυτοχαλύβδινη NW4"	009	τεμ	2			
10	Βάνα συρταρωτή χυτοχαλύβδινη NW3"	010	τεμ	2			
11	Βαλβίδα αντεπιστροφής API 600 - BS 1868 NW4"	011	τεμ	1			
12	Προμήθεια και τοποθέτηση σφαιρικών κρουινών DN80 τύπου wafer με ανοξείδωτη μπίλια και έδρες από τεφλόν.	012	τεμ	4			
						Άθροισμα εργασιών	
	ΔΙΑΦΟΡΑ						
13	Άμμοβολή - Βαφή μεταλλικών επιφανειών	013	m ²	200			
14	Αποξήλωση σωληνώσεων και εξαρτημάτων, καθαρισμός και συγκέντρωση σε χώρο του ΑΣΠ Λέσβου για ασφαλή απομάκρυνση	014	Kgr	1.000			
15	Ίκρίωματα στην εσωτερική και εξωτερική επιφάνεια εκάστης δεξαμενής	015	m ³	5.000			
16	Προμήθεια, μεταφορά παλετοδεξαμενών για την πλήρωση με απόβλητα πετρελαιοειδών.	016	τεμ	50			
17	Σιδηροκατασκευές απλές	017	Kgr	1.000			
18	Σιδηροκατασκευές γαλβανισμένες	018	Kgr	200			
						Άθροισμα εργασιών	
						ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ - Α	

Παράρτημα Ιβ

Προμέτρηση - Προυπολογισμός Προσφοράς

Αντικείμενο : «Αναβάθμιση δύο δεξαμενών αποθήκευσης καυσίμου Ντίζελ στον ΑΣΠ Λέσβου».

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	A.T.	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ) (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ ΜΕΡΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ ΟΛΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ (€)
B	ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ						
1	ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ 1 Δ/Ξ DIESEL ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 2.000m³						
19	Μετάγγιση μη αντλήσιμου καυσίμου, καθαρισμός πυθμένα και πλευρικών τοιχωμάτων δ/ξ 2.000m ³ , συγκέντρωση καταλοίπων (λάσπη) σε ειδικά δοχεία, μεταφορά και εναπόθεση σε ειδικούς χώρους του ΑΣΠ Λέσβου	019	τεμ	1			
20	Έκδοση πιστοποιητικών gas free και gas free for hot works δ/ξ 2.000m ³	020	τεμ	2			
21	Αποξήλωση υφιστάμενης μόνωσης πλευρικής επιφάνειας δεξαμενής μαζούτ, των στηριγμάτων της μόνωσης και του φύλλου επικάλυψης της μόνωσης	021	m ²	520			
22	Αποξήλωση τοπικού προθερμαντήρα δ/ξ 2.000m ³ και λοιπού εξοπλισμού, καθαρισμός και μεταφορά σε εξωτερικό χώρο του Σταθμού	022	τεμ	1			
23	Επιθεώρηση, παχυμέτρηση ελασμάτων πυθμένα, πλευρικού τοιχώματος και οροφής δξ 2.000m ³	023	τεμ	1			
24	Εγκατάσταση νέων ελασμάτων πυθμένα, πλευρικής επιφάνειας, οροφής - επιθέματα δξ 2.000m ³	024	Kgr	500			
25	Αμμοβολή, βαφή εσωτερικά της δεξαμενής 2.000m ³	025	m ²	500			
26	Αμμοβολή, βαφή εξωτερικά της δεξαμενής 2.000m ³	026	m ²	740			
27	Υδροστατική δοκιμή της δ/ξ 2.000m ³	027	τεμ	1			
28	Ογκομέτρηση δεξαμενής 2.000m ³	028	τεμ	1			
29	Επίσκεψη αρμού σφράγισης δεξαμενής	029	τεμ	1			
						Άθροισμα εργασιών - B.1	
2	ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ 3 Δ/Ξ ΜΑΖΟΥΤ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 3.010 Κ.Μ. ΕΚΑΣΤΗ						
30	Μετάγγιση μη αντλήσιμου καυσίμου, καθαρισμός πυθμένα και πλευρικών τοιχωμάτων δ/ξ 2.000m ³ , συγκέντρωση καταλοίπων (λάσπη) σε ειδικά δοχεία, μεταφορά και εναπόθεση σε ειδικούς χώρους του ΑΣΠ Λέσβου	030	τεμ	1			
31	Έκδοση πιστοποιητικών gas free και gas free for hot works δ/ξ 2.000m ³	031	τεμ	2			
32	Αποξήλωση υφιστάμενης μόνωσης πλευρικής επιφάνειας δεξαμενής μαζούτ, των στηριγμάτων της μόνωσης και του φύλλου επικάλυψης της μόνωσης	032	m ²	520			
33	Αποξήλωση προθερμαντήρα πυθμένα δ/ξ 2.000m ³ , στηριγμάτων, καθαρισμός σωληνώσεων και στηριγμάτων και συγκέντρωση σε ειδικούς κάδους ή σάκους για ασφαλή απομάκρυνση	033	τεμ	1			
34	Αποξήλωση τοπικού προθερμαντήρα δ/ξ 2.000m ³ και λοιπού εξοπλισμού, καθαρισμός και μεταφορά σε εξωτερικό χώρο του Σταθμού	034	τεμ	1			
35	Παχυμέτρηση ελασμάτων πυθμένα, πλευρικού τοιχώματος και οροφής δξ 2.000m ³	035	τεμ	1			
36	Εγκατάσταση νέων ελασμάτων πυθμένα, πλευρικής επιφάνειας, οροφής - επιθέματα δξ 2.000m ³	036	Kgr	500			
37	Αμμοβολή, βαφή εσωτερικά της δεξαμενής 2.000m ³	037	m ²	500			
38	Αμμοβολή, βαφή εξωτερικά της δεξαμενής 2.000m ³	038	m ²	740			
39	Υδροστατική δοκιμή δξ 2.000m ³	039	τεμ	1			
40	Ογκομέτρηση δεξαμενής 2.000m ³	040	τεμ	1			
41	Επίσκεψη αρμού σφράγισης δεξαμενής	041	τεμ	1			
						Άθροισμα εργασιών - B.2	
						ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ - B (B.1 + B.2)	
						ΣΥΝΟΛΟ (A+B)	
						ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ	50.000,00 €
						ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Παρατήρηση :

- α) Οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με την Τεχνική Προδιαγραφή
β) Η τιμή μονάδας περιλαμβάνει φόρους, δασμούς, εργολαβικό όφελος κλπ έξοδα του Αντισυμβαλλόμενου

ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ
(Τεύχους 1 της Πρόσκλησης)

Πίνακας Κατανομής Τιμήματος

Το Συνολικό τίμημα σε ΕΥΡΩ θα καταβληθεί όπως παρακάτω :

ΜΕΛΗ ΣΥΜΠΡΑΞΗΣ/ ΕΝΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΩΝ	ΤΙΜΗΜΑ ΣΕ ΕΥΡΩ	
	Αριθμητικώς	Ολογράφως
.....		
.....		
.....		
.....		

ΤΕΥΧΟΣ 1

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ

1. Αξιολόγηση προμηθευτών

Η ΔΕΗ θα εφαρμόσει ένα εσωτερικό σύστημα για την μέτρηση, την ανάλυση και τη διαχείριση της απόδοσης των προμηθευτών της.

Κάθε προμηθευτής θα αξιολογείται βάσει συγκεκριμένων κριτηρίων (KPIs) μετά το πέρας της συμβατικής περιόδου.

Η αξιολόγηση μέσω των KPIs θα χρησιμοποιείται με σκοπό την διασφάλιση υψηλού επιπέδου υπηρεσιών και την εποικοδομητική συνεργασία ανά συμβόλαιο ή/και κατηγορία δαπάνης.

Η παραπάνω διαδικασία θα πραγματοποιείται σύμφωνα με τα score cards παράγραφος 3 «score-cards».

2. Κριτήρια

Τα τέσσερα (4) οριζόντια κριτήρια βάσει των οποίων θα γίνεται η αξιολόγηση είναι τα εξής:

1. ΠΟΙΟΤΗΤΑ

2. ΧΡΟΝΟΙ

3. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ & ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ

4. ESG

3. Score cards

Η αξιολόγηση των προμηθευτών θα πραγματοποιείται σύμφωνα με το παρακάτω score card:

SCORE-CARD A

Κατηγορία Δαπάνης: Category manager: Υπεύθυνος Επιβλέπουσας Υπηρεσίας: Υπεύθυνος Υλοποίησης Σύμβασης: Επωνυμία Αντισυμβαλλόμενου: Αριθμός Σύμβασης:				Τελική Βαθμολογία	10,00	
ΚΡΙ	Κριτήρια Βαθμολόγησης	Βαθμολογία (1-10)	Βαθμολόγηση ανα ΚΡΙ (Μέσος Όρος)	Ποσοστό (%) βαρύτητας	Βαθμολογία ΚΡΙ ανα ποσοστό βαρύτητας	Παρατηρήσεις - Αιτιολόγηση
Ποιότητα:	Ποιότητα υλικού/υπηρεσίας/έργου	10	10	30%	3,00	
Χρόνοι:	Τήρηση συμβατικού χρονοδιαγράμματος	10	10	30%	3,00	
Επικοινωνία & Συνεργασία	Αποτελεσματικότητα επικοινωνίας	10	10	25%	2,50	
	Ανταπόκριση σε ερωτήματα	10				
	Συνεργασία για την επίλυση προβλημάτων	10				
ESG	Κοινωνία/Social	10	10	15%	1,50	
	Εταιρική Διακυβέρνηση/Governance	10				
	Περιβάλλον/Environment	10				

4. Score -cards - Πίνακας επεξηγήσεων

Ακολουθεί επεξηγηματικός πίνακας για την χρήση των σχετικών κριτηρίων.

ΚΡΙ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ
Ποιότητα	Ποιότητα υλικού/υπηρεσίας/έργου	Το υλικό/υπηρεσία/έργο συμμορφώνεται πλήρως με τις προδιαγραφές της σύμβασης
Χρόνοι	Τήρηση συμβατικού χρονοδιαγράμματος	Ο αντισυμβαλλόμενος παραδίδει τα υλικά/υπηρεσίες/αγαθά μέσα στα προβλεπόμενα χρονικά όρια, ώστε για παράδειγμα να διασφαλίζεται η ομαλή λειτουργία της επιχείρησης και να αποφεύγονται απρόβλεπτες καθυστερήσεις.
Επικοινωνία & Συνεργασία	Αποτελεσματικότητα επικοινωνίας	Ο αντισυμβαλλόμενος ανταποκρίνεται άμεσα στα αιτήματά μας και είναι θετικός στην ανάλυση δράσεων.
	Ανταπόκριση σε ερωτήματα	Ο αντισυμβαλλόμενος είναι θετικός ως προς την παροχή διευκρινίσεων.
	Συνεργασία για την επίλυση προβλημάτων	Ο αντισυμβαλλόμενος έχει ενεργή παρουσία και συμμετοχή σε συνεδριάσεις και σε επικοινωνίες για την επίλυση προβλημάτων.
ESG Κριτήρια	Κοινωνία/Social	Συμμόρφωση πλήρως με τις προδιαγραφές του σχετικού ESG κριτηρίου (Κοινωνία)
	Εταιρική Διακυβέρνηση/Governance	Συμμόρφωση πλήρως με τις προδιαγραφές του σχετικού ESG κριτηρίου (Εταιρική Διακυβέρνηση)
	Περιβάλλον/Environment	Συμμόρφωση πλήρως με τις προδιαγραφές του σχετικού ESG κριτηρίου (Περιβάλλον)

5. Διαχείριση αποτελεσμάτων

Η ΔΕΗ θα οργανώνει περιοδικές ενημερώσεις με τους προμηθευτές της, ώστε να κοινοποιούνται τα σχετικά αποτελέσματα/ευρήματα και να αποφασίζονται οι αντίστοιχες ενέργειες όπου αυτό κρίνεται απαραίτητο.



Αριθμός Πρόσκλησης: ΔΠΛΠ-2243

Αντικείμενο: «Αναβάθμιση δύο δεξαμενών
αποθήκευσης καυσίμου Ντίζελ
στον ΑΣΠ Λέσβου»

ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

(Σχέδιο)

ΤΕΥΧΟΣ 2 ΑΠΟ 7

ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	3
Άρθρο 1.....	3
Τεύχη της Σύμβασης.....	3
Άρθρο 2.....	4
Αντικείμενο της Σύμβασης	4
Άρθρο 3.....	6
Συμβατικό Τίμημα.....	6
Άρθρο 4	7
Δικαιώματα Προαίρεσης.....	7
Άρθρο 5.....	7
Τρόπος Πληρωμής.....	7
Άρθρο 6.....	7
Προθεσμίες Πέρατος - Πρόγραμμα Εκτέλεσης αντικειμένου	7
Άρθρο 7.....	9
Ποινικές Ρήτρες	9
Άρθρο 8.....	10
Εγγυήσεις Εκτέλεσης της Σύμβασης	10
Άρθρο 9	11
Ευθύνη Ένωσης/Σύμπραξης	11
Άρθρο 10	11
Εγγυήσεις αναφορικά με επίκληση ικανοτήτων Τρίτου	11
Άρθρο 11	11
Ισχύς της Σύμβασης	11

ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

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 Εταιρεία), που εδρεύει στην Αθήνα, οδός Χαλκοκονδύλη 30, Τ.Κ. 104 32, όπως εν προκειμένω νόμιμα εκπροσωπείται από και
- β) του δεύτερου των συμβαλλομένων (εφεξής Αντισυμβαλλόμενος ή Εργολάβος), που εδρεύει και εκπροσωπείται νόμιμα, σε αυτήν την περίπτωση από,

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

Άρθρο 1 Τεύχη της Σύμβασης

- 1.1 Η Σύμβαση αποτελείται από τα παρακάτω τεύχη τα οποία υπογεγραμμένα από τα συμβαλλόμενα μέρη αποτελούν ένα ενιαίο σύνολο:
- α. Συμφωνητικό Σύμβασης
 - β. Ειδικοί Όροι Σύμβασης
 - γ. Τεχνική Περιγραφή με Σχέδια
 - δ. Ανάλυση Συμβατικού Τιμήματος
 - δ1 Τιμολόγιο Προσφοράς Σύμβασης
 - δ2 Προμέτρηση – Προϋπολογισμός Σύμβασης
 - ε. Γενικοί Όροι Σύμβασης
 - στ. Ασφαλίσεις (εφόσον απαιτείται)
 - ζ. Στοιχεία Προσφοράς Αντισυμβαλλόμενου
- 1.2 Η σειρά με την οποία αναφέρονται τα τεύχη στην προηγούμενη παράγραφο καθορίζει τη σειρά ισχύος των όρων καθενός από αυτά, σε περίπτωση που υπάρχουν διαφορές στο κείμενο ή στην ερμηνεία των όρων δύο ή περισσότερων τευχών.
- 1.3 Οι περιγραφές, τα στοιχεία, τα σχέδια, τα σκαριφήματα κ.λπ., που περιλαμβάνονται στα παραπάνω υποβαλλόμενα από τον Αντισυμβαλλόμενο στοιχεία αποτελούν προτάσεις του Αντισυμβαλλόμενου και δεν δεσμεύουν την Εταιρεία αλλά θα έχουν ισχύ μόνο στο βαθμό και στην έκταση που θα εγκριθούν από την Εταιρεία σύμφωνα με τους όρους της Σύμβασης.
- 1.4 Ρητά συμφωνείται μεταξύ των συμβαλλομένων μερών ότι η Σύμβαση αυτή αποτελεί τη μοναδική συμφωνία που υπάρχει μεταξύ τους για το υπόψη αντικείμενο και ότι όλα τα έγγραφα που τυχόν ανταλλάχθηκαν μεταξύ τους, πριν από την υπογραφή της, καθώς και οι τυχόν συζητήσεις και συμφωνίες, οποιασδήποτε φύσης και περιγραφής, που έγιναν προφορικά ή σιωπηρά και δεν συμπεριλήφθηκαν στη Σύμβαση αυτή θεωρούνται ότι δεν έχουν ισχύ, ότι στερούνται οποιουδήποτε

νομικού αποτελέσματος, ότι δεν θα δεσμεύουν τους συμβαλλόμενους και ότι δεν θα ληφθούν υπόψη για την ερμηνεία των όρων της Σύμβασης αυτής.

Οποιαδήποτε πράξη ή ενέργεια του Αντισυμβαλλόμενου, απαραίτητη για την ολοκλήρωση του αντικειμένου πρέπει να είναι σε απόλυτη συμφωνία προς τις απαιτήσεις και τις διατάξεις της Σύμβασης, ακόμη και αν η πράξη ή ενέργεια αυτή δεν αναφέρεται ειδικά στη Σύμβαση.

- 1.5 Επίσης συμφωνείται ρητά ότι όλοι οι όροι της Σύμβασης είναι εξ ίσου ουσιώδεις και ότι κάθε μελλοντική τροποποίηση οποιουδήποτε τεύχους της Σύμβασης θα γίνεται μόνο εγγράφως (Συμπληρώματα, Εντολές Τροποποιήσεως κ.λπ.).

Άρθρο 2 **Αντικείμενο της Σύμβασης**

- 2.1 Με τη Σύμβαση αυτή η Εταιρεία αναθέτει και ο Αντισυμβαλλόμενος αναλαμβάνει την υποχρέωση να προβεί στην έγκαιρη, έντεχνη, άρτια, οικονομική και ασφαλή εκτέλεση της Παροχής Υπηρεσιών με αντικείμενο **«Αναβάθμιση δύο δεξαμενών αποθήκευσης καυσίμου Ντίζελ στον ΑΣΠ Λέσβου»**, όπως αυτό αναλυτικά περιγράφεται πιο κάτω, έτσι ώστε να είναι κατάλληλο για τη χρήση και λειτουργία που προορίζεται και σε πλήρη συμμόρφωση προς τους όρους της Σύμβασης.
- 2.2 Η παρούσα παροχή υπηρεσίας αφορά στην παροχή υπηρεσίας για την Αναβάθμιση δύο δεξαμενών αποθήκευσης καυσίμου Ντίζελ στις υπαίθριες εγκαταστάσεις του ΑΣΠ Λέσβου.

Πιο συγκεκριμένα οι εργασίες που θα εκτελέσει ο Αντισυμβαλλόμενος ενδεικτικά και όχι περιοριστικά είναι οι παρακάτω:

- α) την μετατροπή μιας (1) δεξαμενής αποθήκευσης μαζούτ χωρητικότητας 2.000m³ σε δεξαμενή αποθήκευσης diesel ίδιας χωρητικότητας.
- β) την συντήρηση μιας (1) δεξαμενής αποθήκευσης diesel χωρητικότητας 2.000m³.
- γ) την μετατροπή των υδραυλικών δικτύων καυσίμου, καταλοίπων κλπ. δικτύων καθώς και την κατασκευή νέων δικτύων όπου κρίνεται αναγκαίο, για την ασφαλή και αδιάκοπη λειτουργία της νέας δεξαμενής αποθήκευσης καυσίμου diesel.
- δ) την εγκατάσταση νέων δικτύων ανοξείδωτων για τη σύνδεση της δεξαμενής ΔΑΚ Νο3 με τα υφιστάμενα δίκτυα επεξεργασίας καυσίμου diesel που εξυπηρετούν τους δύο (2) Α/Σ.

Στις υποχρεώσεις του Αντισυμβαλλόμενου είναι:

- α) Αρχικά η μετατροπή της μιας (1) δεξαμενής αποθήκευσης καυσίμου μαζούτ χωρητικότητας 2.000m³, ΔΑΚ Νο3, σε δεξαμενή αποθήκευσης diesel με τις κάτωθι κατά σειρά εργασίες:
- Μετάγγιση καυσίμου – άδειασμα δεξαμενής
 - Gas free
 - Καθαρισμός δεξαμενής και συγκέντρωση των καταλοίπων πετρελαιοειδών
 - Gas free for hot works
 - Αποξήλωση μόνωσης δεξαμενής
 - Αποξήλωση προθερμαντήρα πυθμένα και δικτύων ατμού – συμπυκνωμάτων
 - Αποξήλωση τοπικού προθερμαντήρα πυθμένα (line heater)
 - Παχυμετρήσεις των ελασμάτων πυθμένα, παράπλευρης επιφάνειας και οροφής.
 - Προσθήκες ελασμάτων πυθμένα – οροφής πλευρικής επιφάνειας εφόσον κριθεί απαραίτητο μετά τις παχυμετρήσεις.
 - Έλεγχος συγκολλήσεων
 - Αμμοβολή – βαφή της δεξαμενής
 - Υδροστατική δοκιμή
 - Ογκομέτρηση της δεξαμενής
- β) Μετά την παράδοση της δεξαμενής ΔΑΚ Νο3, σε λειτουργία στον ΑΣΠ Λέσβου θα ξεκινήσουν οι εργασίες συντήρησης – επισκευής της δεξαμενής αποθήκευσης καυσίμου diesel χωρητικότητας 2.000m³, ΔΑΚ Νο2, με τις κάτωθι κατά σειρά εργασίες:
- Μετάγγιση καυσίμου – άδειασμα δεξαμενής
 - Gas free
 - Καθαρισμός δεξαμενής και συγκέντρωση των καταλοίπων πετρελαιοειδών
 - Gas free for hot works
 - Αποξήλωση μόνωσης δεξαμενής
 - Αποξήλωση τοπικού προθερμαντήρα πυθμένα (line heater)
 - Παχυμετρήσεις των ελασμάτων πυθμένα, παράπλευρης επιφάνειας και οροφής.
 - Προσθήκες ελασμάτων πυθμένα – οροφής πλευρικής επιφάνειας εφόσον κριθεί απαραίτητο μετά τις παχυμετρήσεις.
 - Έλεγχος συγκολλήσεων
 - Αμμοβολή – βαφή της δεξαμενής
 - Υδροστατική δοκιμή
 - Ογκομέτρηση της δεξαμενής
- γ) η συσκευασία και εναπόθεση σε χώρο του Σταθμού των επικίνδυνων υλικών καταλοίπων πετρελαιοειδών (λάσπη, κλπ.) με χρήση παλετοδεξαμενών, καθώς και των αποξηλωθέντων λοιπών υλικών των δεξαμενών (μόνωση, σωληνώσεις, ελάσματα, κλπ.) για περαιτέρω απομάκρυνση με ευθύνη του ΑΣΠ Λέσβου.

- δ) η αποξήλωση των διαβρωμένων και φθαρμένων δικτύων σωληνώσεων και η εγκατάσταση νέων για την εξυπηρέτηση των δεξαμενών και του Σταθμού.
- ε) η εγκατάσταση νέων ανοξείδωτων υδραυλικών δικτύων για την εξυπηρέτηση των δύο (2) νέων Α/Σ Μονάδων.
- στ) οι εργασίες μεταλλικών κατασκευών που είναι απαραίτητες για την εγκατάσταση και λειτουργία των υδραυλικών δικτύων (στηρίξεις των αγωγών όπου κρίνεται αναγκαίο, σιδηροκατασκευές πρόσβασης, κλπ.).
- ζ) οι απαιτούμενες δοκιμές και η θέση σε λειτουργία κάθε δικτύου.

Οι εργασίες περιγράφονται αναλυτικά στο τεύχος της Τεχνικής Περιγραφής.

Άρθρο 3 Συμβατικό Τίμημα

- 3.1 Το Συμβατικό Τίμημα (Συμβατικός Προϋπολογισμός) του αντικειμένου, όπως αυτό περιγράφεται στο Άρθρο 2 του παρόντος Συμφωνητικού, ανέρχεται σε Ευρώ (.....€)
- 3.2 Το Συμβατικό Τίμημα υπολογίστηκε ως άθροισμα των γινομένων των τιμών μονάδας του "Τιμολογίου" επί τις αντίστοιχες ποσότητες που αναγράφονται στο Τεύχος "Προμέτρηση - Προϋπολογισμός", των κατ' αποκοπή τιμών και του κονδυλίου των απροβλέπτων.
- 3.3 Οι αναφερόμενες ποσότητες στο τεύχος Προμέτρηση - Προϋπολογισμός έχουν αναγραφεί κατά προσέγγιση και είναι ενδεικτικές και κατ' ουδένα τρόπο συνιστούν δέσμευση της Εταιρείας. Συνεπώς θα υπόκεινται σε αυξομειώσεις, οι οποίες μπορούν να προκύψουν είτε λόγω σφαλμάτων, είτε λόγω μεταβολών, τις οποίες η Εταιρεία δικαιούται να επιφέρει, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας Σύμβασης.
Οι πληρωμές θα γίνονται μόνο για τις πραγματικά εκτελεσθείσες ποσότητες εργασιών.
Τα ποσά που ο Αντισυμβαλλόμενος δικαιούται να εισπράξει βάσει της παρούσας Σύμβασης υπολογίζονται ως άθροισμα:
 - Των ποσών που προκύπτουν από την πρόσθεση των γινομένων ποσοτήτων των επί μέρους εργασιών, όπως αυτές τελικά θα καθοριστούν στις εγκεκριμένες τελικές επιμετρήσεις, επί τις αντίστοιχες τιμές μονάδας του Τιμολογίου ή τις τιμές μονάδας νέων εργασιών και
 - Των ποσών που προκύπτουν από την πρόσθεση των γινομένων ποσοστών των επί μέρους εργασιών που εκτελέστηκαν, όπως τα ποσοστά αυτά καθορίζονται στις εγκεκριμένες τελικές επιμετρήσεις, επί τις αντίστοιχες κατ' αποκοπή τιμές.
- 3.4 Το Συμβατικό Τίμημα είναι σταθερό και δεν υπόκειται σε οποιαδήποτε αναθεώρηση.
- 3.5 Στο Συμβατικό Τίμημα περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες και επιβαρύνσεις που αναφέρονται στα Άρθρα 25 και 29 των Γενικών Όρων.

Άρθρο 4 Δικαιώματα Προαίρεσης

4.1 Αυξομείωση συμβατικού τιμήματος

Η ΔΕΗ Α.Ε. διατηρεί το δικαίωμα πριν, κατά ή μετά την ανάθεση της παροχής υπηρεσίας, να αυξομειώσει το αντικείμενο της Σύμβασης υπό την προϋπόθεση ότι η διαφοροποίηση του συνολικού τιμήματος ανάθεσης **δεν υπερβαίνει το 50% στην αύξηση και το 30% στη μείωση** χωρίς ο Αντισυμβαλλόμενος να δικαιούται οποιαδήποτε αποζημίωση.

Σημειώνεται ότι, η άσκηση του δικαιώματος προαίρεσης για αύξηση του συνολικού προϋπολογισμένου συμβατικού τιμήματος θα γίνει εφόσον η υλοποίηση της σύμβασης είναι επιτυχής και η σύμβαση εξακολουθεί να είναι κρίσιμη για τη ΔΕΗ.

Για την άσκηση των ως άνω δικαιωμάτων αυξομειώσεων και ανανέωσης της ισχύος της Σύμβασης, η ΔΕΗ θα προειδοποιήσει τον Αντισυμβαλλόμενο έγκαιρα και συγκεκριμένα μέχρι και πριν από δεκαπέντε (15) ημέρες:

- Για την μείωση από τη συμπλήρωση του αντίστοιχου συμβατικού ποσού αφού αφαιρεθεί το ποσοστό μείωσης
- Για την αύξηση πριν από την συμπλήρωση του συμβατικού ποσού

Άρθρο 5 Τρόπος Πληρωμής

Με τις προϋποθέσεις του Άρθρου 26 των Γενικών Όρων Σύμβασης και του Άρθρου 16 των Ειδικών Όρων Σύμβασης οι πληρωμές προς τον Αντισυμβαλλόμενο θα γίνονται ως εξής:

- 5.1 Οι πληρωμές των εργασιών που εκτελεί ο Αντισυμβαλλόμενος, θα γίνονται με τις μηνιαίες πιστοποιήσεις.
- 5.2 Σε κάθε πληρωμή προς τον Αντισυμβαλλόμενο διενεργούνται κρατήσεις για Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παράγραφο 17.6 των Γενικών Όρων Σύμβασης. Οι κρατήσεις αυτές ορίζονται σε τρία τοις εκατό (3%) στην πιστοποιούμενη αξία κάθε πληρωμής.
- 5.3 Οι παραπάνω κρατήσεις δύνανται να αντικατασταθούν με ισόποσες Εγγυητικές Επιστολές Ανάληψης Κρατήσεων μετά την αποδοχή εκ μέρους της ΔΕΗ της αίτησης του Αντισυμβαλλόμενου για την Προσωρινή Παραλαβή του αντικειμένου. Οι Εγγυητικές αυτές Επιστολές επιστρέφονται μαζί με τις Εγγυητικές Επιστολές Καλής Εκτέλεσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Άρθρο 17 των Γενικών Όρων Σύμβασης.

Άρθρο 6 Προθεσμίες Πέρατος - Πρόγραμμα Εκτέλεσης αντικειμένου

6.1 Προθεσμίες πέρατος αντικειμένου

Ο Αντισυμβαλλόμενος αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει τις προθεσμίες που καθορίζονται πιο κάτω.

Όλες οι προθεσμίες μετριοούνται από την ημερομηνία θέσης σε ισχύ της Σύμβασης.

6.1.1 Τμηματικές προθεσμίες

- 6.6.1.α. Εντός ενός (1) μηνός από τη θέση σε ισχύ της Σύμβασης, προμήθεια και παράδοση επί τόπου του έργου όλων των απαραίτητων υλικών.
- 6.6.1.β. Αναβάθμιση μιας (1) δεξαμενής αποθήκευσης καυσίμου μαζούτ χωρητικότητας 2.000m³, ΔΑΚ Νο3, σε δεξαμενή αποθήκευσης diesel, εντός δύο (2) μηνών από την έγγραφη ειδοποίηση του Αντισυμβαλλόμενου από την Επιβλέπουσα Διεύθυνση για την διάθεση της υπόψη δεξαμενής.
- 6.6.1.γ. Αναβάθμιση μιας (1) δεξαμενής αποθήκευσης καυσίμου diesel χωρητικότητας 2.000m³, ΔΑΚ Νο2, εντός δύο (2) μηνών από την έγγραφη ειδοποίηση του Αντισυμβαλλόμενου από την Επιβλέπουσα Διεύθυνση για την διάθεση της υπόψη δεξαμενής, αφού έχει περατωθεί οι εργασίες της παραπάνω τμηματικής προθεσμίας 2.2.1.β.
- 6.1.1.δ. Οι εργασίες αποξήλωσης των διαβρωμένων και φθαρμένων δικτύων σωληνώσεων και η εγκατάσταση νέων για την εξυπηρέτηση των δεξαμενών και του Σταθμού.
- 6.6.1.ε. Οι εργασίες κατασκευής νέων ανοξείδωτων υδραυλικών δικτύων για την εξυπηρέτηση των δύο (2) νέων Α/Σ Μονάδων.
- 6.6.1.στ. Οι εργασίες μεταλλικών κατασκευών που είναι είτε απαραίτητες για την εγκατάσταση είτε όπου κρίνεται αναγκαίο λόγω διάβρωσης είτε για τη λειτουργία των υδραυλικών δικτύων (στηρίξεις των αγωγών όπου κρίνεται αναγκαίο, σιδηροκατασκευές πρόσβασης, κλπ.), θα πρέπει να ολοκληρωθούν ταυτόχρονα με τις εργασίες στις αντίστοιχες δεξαμενές.

Η επιλογή της σειράς εκτέλεσης των δεξαμενών θα καθορίζεται από τους υπεύθυνους του ΑΣΠ Λέσβου σε συνεργασία με τον εντεταλμένο Μηχανικό του Έργου και θα ενημερώνεται εγγράφως έγκαιρα ο Αντισυμβαλλόμενος εντός πέντε (5) ημερών.

Οι εργασίες των παραγράφων 6.6.1.δ, 6.6.1.ε και 6.6.1.στ εκτελούνται παράλληλα και σε χρονική συνάρτηση με τις αντίστοιχες φάσεις αναβάθμισης των δεξαμενών, σύμφωνα με τις έγγραφες εντολές της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης.

6.1.2 Συνολική Προθεσμία

Λόγω της προαναφερθείσας ιδιομορφίας δεν καθορίζεται συνολική προθεσμία εκτέλεσης των εργασιών. Η διάρκεια ισχύος της Σύμβασης συναρτάται με τη διαθεσιμότητα των δεξαμενών και των εγκαταστάσεων του ΑΣΠ Λέσβου, τη συχνότητα εκτέλεσης των εργασιών καθώς και την ολοκλήρωση του συνόλου των εργασιών.

Οι υπηρεσίες εκτιμάται ότι θα έχει ολοκληρωθεί στο χρονικό διάστημα των **έξι (6) μηνών** συνολικά από τη θέση σε ισχύ της Σύμβασης, λαμβάνοντας υπόψη τις

τμηματικές προθεσμίες και τις έγγραφες εντολές εκτέλεσης εργασιών ανά περίπτωση.

6.2 Πρόγραμμα Εκτέλεσης Σύμβασης

- 6.2.1 Εντός **δέκα (10) ημερολογιακών ημερών** από την ημερομηνία θέσης σε ισχύ της Σύμβασης καταρτίζεται από την Επιβλέπουσα Διεύθυνση, σε συνεργασία με τον Αντισυμβαλλόμενο, το χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης εργασιών, το οποίο εγκρίνεται από την Προϊσταμένη Διεύθυνση και αποτελεί το Πρόγραμμα Εκτέλεσης των εργασιών.
Το εν λόγω χρονοδιάγραμμα δύναται να τροποποιηθεί, σύμφωνα με τις ανάγκες της Εταιρείας, μετά από έγκαιρη γνωστοποίηση στον Αντισυμβαλλόμενο.
- 6.2.2 Το εγκεκριμένο από την Εταιρεία χρονοδιάγραμμα μαζί με τα παραπάνω στοιχεία αποτελούν το Πρόγραμμα Εκτέλεσης της Σύμβασης.

Άρθρο 7 **Ποινικές Ρήτρες**

- 7.1 Πλέον των αναφερομένων στο Άρθρο 33 των Γενικών Όρων Σύμβασης ρητά συμφωνείται ότι οι Ποινικές Ρήτρες οφείλονται και πληρώνονται στη ΔΕΗ κεχωρισμένα και αθροιστικά, ανεξάρτητα αν η Εταιρεία έχει υποστεί ζημιές, και ότι οι Ποινικές Ρήτρες του παρόντος Άρθρου είναι εύλογες και δίκαιες.
Οι Ποινικές Ρήτρες που μπορεί να επιβληθούν περιγράφονται αναλυτικά στις επόμενες παραγράφους.
- 7.2 Ποινικές Ρήτρες για καθυστερήσεις
- 7.2.1 Για κάθε ημερολογιακή ημέρα υπέρβασης κάθε τμηματικής **προθεσμίας** πέρατος, που ορίζεται στο άρθρο 6 του παρόντος, από υπαιτιότητα του Αντισυμβαλλόμενου, ο Αντισυμβαλλόμενος έχει την υποχρέωση να καταβάλει Ποινική Ρήτρα **ίση με το (0,5%) του Συμβατικού Τιμήματος**.
- 7.2.2 Το σύνολο των παραπάνω Ποινικών Ρητρών για καθυστερήσεις δεν μπορεί να υπερβεί το δέκα τοις εκατό (10%) του Συμβατικού Τιμήματος προσαυξημένου με τα τιμήματα των τυχόν προσθέτων εργασιών και των συμπληρωμάτων της Σύμβασης και με τις αναθεωρήσεις.
- 7.2.3 Οι Ποινικές Ρήτρες για καθυστερήσεις επιβάλλονται από την Επιβλέπουσα Υπηρεσία. Έναντι αυτών η ΔΕΗ προβαίνει σε ισόποσες παρακρατήσεις από επόμενες, μετά την επιβολή τους, πληρωμές προς τον Αντισυμβαλλόμενο. Η οριστική εκκαθάριση των Ποινικών Ρητρών διενεργείται το αργότερο μέχρι την προσωρινή παραλαβή του αντικειμένου.
- 7.2.4 Εφόσον, εκκρεμεί αίτηση του Αντισυμβαλλόμενου για χορήγηση παράτασης προθεσμίας με βάση τις διατάξεις των Γενικών Όρων, η Προϊσταμένη Υπηρεσία μπορεί να αναστείλει την παρακράτηση έναντι της αντίστοιχης Ποινικής Ρήτρας μέχρι να εκδοθεί η τελική απόφαση από το αρμόδιο όργανο της Εταιρείας.

7.3 Ποινικές Ρήτρες λόγω διακοπής της λειτουργίας ή/και λόγω λειτουργίας με προσωρινά μειωμένη απόδοση.

7.3.1 Εάν κατά τη διάρκεια της περιόδου που αρχίζει με **το πρωτόκολλο πέρατος εργασιών** και τελειώνει με τη λήξη του χρόνου εγγύησης, εφόσον αυτή προβλέπεται από το αντικείμενο της Σύμβασης, σημειωθεί ολική διακοπή της λειτουργίας του αντικειμένου ή το αντικείμενο λειτουργεί με προσωρινά μειωμένη απόδοση, σε σχέση με την προσδιοριζόμενη στις Τεχνικές Προδιαγραφές εγγυημένη απόδοση, από σφάλμα του Αντισυμβαλλόμενου ή ελάττωμα των υλικών/εξοπλισμού που ενσωμάτωσε, ο Αντισυμβαλλόμενος, με την επιφύλαξη της ΔΕΗ για όλες τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη Σύμβαση, έχει την υποχρέωση αποκατάστασης του σφάλματος ή του ελαττώματος χωρίς οποιαδήποτε αμοιβή και σύμφωνα με τις σχετικές προβλέψεις της Τεχνικής Προδιαγραφής. Η πρόβλεψη αυτή δεν ισχύει για αστοχίες που δεν είχαν εντοπισθεί παρ' ότι είχαν γίνει οι προβλεπόμενοι έλεγχοι.

Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να εγκαθίσταται στον τόπο εκτέλεσης του αντικειμένου της Σύμβασης, να αποκαθιστά τις ως άνω κακοτεχνίες και να ολοκληρώνει τις σχετικές επισκευές, το **αργότερο εντός τριών (3) ημερών** από την ειδοποίησή του (μέσω telefax ή με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο).

7.3.2 Για κάθε ημέρα καθυστέρησης ολοκλήρωσης των εργασιών πέραν της προθεσμίας που καθορίζεται στην παραπάνω παράγραφο 7.3.1, ο Αντισυμβαλλόμενος έχει την υποχρέωση να καταβάλει Ποινική Ρήτρα ίση με το 0,5% του Συμβατικού Τιμήματος.

7.3.3 Το συνολικό ποσό των πιο πάνω επιβαλλόμενων Ποινικών Ρητρών δε μπορεί να υπερβαίνει αθροιστικά το πέντε τοις εκατό (5%) του Συμβατικού Τιμήματος του αντικειμένου, όπως αυτό καθορίζεται στο Άρθρο 3 του παρόντος Συμφωνητικού, προσαυξημένου με το τίμημα των τυχόν πρόσθετων εργασιών και των συμπληρωμάτων της Σύμβασης και με τις αναθεωρήσεις.

7.4 Όλες οι πιο πάνω Ποινικές Ρήτρες για καθυστερήσεις, ολικές διακοπές λειτουργίας ή/και λειτουργία με προσωρινά μειωμένη απόδοση, σε καμιά περίπτωση δεν μπορεί να υπερβούν το δεκαπέντε τοις εκατό (15%) του Συμβατικού Τιμήματος, προσαυξημένου με το τίμημα των τυχόν πρόσθετων εργασιών και των συμπληρωμάτων της Σύμβασης και με τις αναθεωρήσεις.

Άρθρο 8 **Εγγυήσεις Εκτέλεσης της Σύμβασης**

8.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος ως Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης κατέθεσε στην Εταιρεία σήμερα, την Εγγυητική Επιστολή αριθμός..... που εξέδωσε..... για το ποσό των Ευρώ που αντιστοιχεί στο **τέσσερα τοις εκατό (4%)** του Συμβατικού Τιμήματος και έχει διάρκεια **είκοσι τέσσερεις (24) μήνες** από την ημερομηνία θέσης σε ισχύ της Σύμβασης

- 8.2 Οι Εγγυητικές Επιστολές Καλής Εκτέλεσης επιστρέφονται στον Αντισυμβαλλόμενο μετά την Οριστική Παραλαβή του αντικειμένου της Σύμβασης.
- 8.3 Για οποιαδήποτε αύξηση του Συμβατικού Τιμήματος και εφόσον μια ή περισσότερες αυξήσεις μαζί υπερβαίνουν το **δέκα τοις εκατό (10%) αυτού**, ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να καταθέσει συμπληρωματική Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης η αξία της οποίας θα αντιστοιχεί στο σύνολο της επαύξησης του Συμβατικού τιμήματος.

Άρθρο 9 ¹ **Ευθύνη Ένωσης/Σύμπραξης ²**

- 9.1 Συμφωνείται ρητά ότι όλα τα μέλη της Σύμπραξης ενέχονται και ευθύνονται έναντι της Εταιρείας ενιαία, αδιαίρετα, αλληλέγγυα, και σε ολόκληρο το κάθε ένα χωριστά για την εκπλήρωση των πάσης φύσεως υποχρεώσεων που αναλαμβάνει η Σύμπραξη με την παρούσα Σύμβαση.
- 9.2 Συμφωνείται επίσης ότι θα εκπροσωπούνται με κοινό εκπρόσωπο και σε όλη τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης και θα ελέγχεται από την Εταιρεία η ουσιαστική συμμετοχή στην Σύμπραξη όλων των μελών αυτής σύμφωνα με το προβλεπόμενο έγγραφο σύστασης της Σύμπραξης.

Άρθρο 10 ³ **Εγγυήσεις αναφορικά με επίκληση ικανοτήτων Τρίτου**

..... ⁴
..... ⁵
..... ⁶

Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υπεύθυνος για κάθε ενέργεια, πράξη ή παράλειψη του Τρίτου, σύμφωνα με τις διατάξεις του Άρθρου 19 των Γενικών Όρων. Σε περίπτωση που ο Τρίτος δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του προς τον Αντισυμβαλλόμενο, σε σχέση με το αντικείμενο, η ΔΕΗ έχει το δικαίωμα να κάνει χρήση των προβλέψεων των Άρθρων 33 και 35 των Γενικών Όρων.

Άρθρο 11 **Ισχύς της Σύμβασης**

Η Σύμβαση τίθεται σε ισχύ από, ημερομηνία που η Εταιρεία θα δώσει στον Αντισυμβαλλόμενο έγγραφη εντολή έναρξης εργασιών.

Η Παρούσα Σύμβαση υπογράφεται σε δύο πρωτότυπα από τα οποία το ένα πήρε η Εταιρεία και το άλλο ο Αντισυμβαλλόμενος.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

ΟΔΗΓΙΕΣ

- ¹ Κατά την κατάρτιση των Τευχών της Σύμβασης το Άρθρο αυτό θα παραλείπεται εφόσον ο Αντισυμβαλλόμενος δεν είναι Σύμπραξη Εταιρειών και τα επόμενα Άρθρα θα αναριθμούνται κατάλληλα
- ² Η διατύπωση του παρόντος Άρθρου θα προσαρμόζεται κατά την κατάρτιση των Τευχών της Σύμβασης με τη νομική μορφή (π.χ. Κοινοπραξία) που φέρει ο Αντισυμβαλλόμενος (είτε αφ' εαυτού είτε με βάση ρητή απαίτηση της Πρόσκλησης)
- ³ Κατά την κατάρτιση των Τευχών της Σύμβασης το Άρθρο αυτό θα παραλείπεται εφόσον ο Αντισυμβαλλόμενος δεν έχει επικαλεστεί χρηματοοικονομική, τεχνική ή /και επαγγελματική ικανότητα τρίτου και τα επόμενα Άρθρα θα αναριθμούνται κατάλληλα
- ⁴ Καταγράφονται η επωνυμία και ο νόμιμος εκπρόσωπος του/των παρεχόντων τη στήριξη στον Αντισυμβαλλόμενο, το αντικείμενο της υποστήριξης, ο τρόπος συνεργασίας μεταξύ του Αντισυμβαλλόμενου και του τρίτου, καθώς και οι παρασχεθείσες από αυτόν/ους προς τον Αντισυμβαλλόμενο εγγυήσεις
- ⁵ Εφόσον η επίκληση της ικανότητας αφορά σε κάλυψη κριτηρίων επιλογής σχετικά με τη διάθεση τεχνικής ή επαγγελματικής ικανότητας (π.χ. εμπειρία επιτυχούς υλοποίησης ίδιου ή όμοιου αντικειμένου, διάθεση πιστοποιημένου προσωπικού, διάθεση εγκαταστάσεων ή/και εξοπλισμού) προστίθενται κατάλληλα προσαρμοσμένα τα ακόλουθα:
 - «ο/οι παρέχων/οντες την ως άνω στήριξη θα εκτελέσει/ουν το αντικείμενο της σύμβασης για το οποίο παρέχει/ουν τις συγκεκριμένες ικανότητες. Η αντικατάσταση οποιουδήποτε παράγοντα της παρεχόμενης στήριξης υπόκειται στην έγκριση της ΔΕΗ υπό την έννοια ότι ο προτεινόμενος αντικαταστάτης πρέπει να πληροί ισοδύναμα τα κριτήρια επιλογής του αντικαθιστάμενου. Η αντικατάσταση του παρέχοντος τη στήριξη οικονομικού φορέα συνιστά ουσιώδη τροποποίηση της σύμβασης η αναγκαιότητα της οποίας ελέγχεται και υπόκειται επίσης στην έγκριση της ΔΕΗ. Εάν αυτή εγκριθεί ο αντικαταστάτης πρέπει να πληροί ισοδύναμα τα κριτήρια επιλογής του αντικαθιστάμενου αλλά και να αποδείξει τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού όπως έπραξε ο αντικαθιστάμενος κατά τη φάση της κατακύρωσης της σύμβασης»
 -
- ⁶ Εφόσον έχει προβλεφθεί στη πρόσκλησης η συνυπευθυνότητα του τυχόν παρέχοντος οικονομική και χρηματοοικονομική στήριξη στην υλοποίηση της σύμβασης και ο υποψήφιος Αντισυμβαλλόμενος την έχει επικαλεστεί, τότε προστίθεται διαμορφωμένη κατάλληλα η ακόλουθη φράση: «ο/οι παρέχων/οντες την ως άνω οικονομική και χρηματοοικονομική στήριξη είναι από κοινού με τον Αντισυμβαλλόμενο υπεύθυνος/οι για την εκτέλεση της Σύμβασης»



Αριθμός Πρόσκλησης: ΔΠΛΠ-2243

Αντικείμενο: «Αναβάθμιση δύο δεξαμενών
αποθήκευσης καυσίμου Ντίζελ
στον ΑΣΠ Λέσβου»

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

ΤΕΥΧΟΣ 3 ΑΠΟ 7

Περιεχόμενα

Άρθρο 1.....	3
Μελέτες, σχέδια και οδηγίες.....	3
Άρθρο 2.....	3
Ισχύοντα Πρότυπα και Κανονισμοί.....	3
Άρθρο 3.....	3
Εκπροσώπηση της Εταιρείας.....	3
Άρθρο 4.....	3
Εκπροσώπηση του Αντισυμβαλλόμενου.....	3
Άρθρο 5.....	3
Εξοπλισμός και υλικά που χορηγεί η Εταιρεία.....	3
Άρθρο 6.....	3
Χρήση Μηχανημάτων και Εργαλείων Ιδιοκτησίας ΔΕΗ.....	3
Άρθρο 7.....	4
Κυκλοφορία Οχημάτων Αντισυμβαλλόμενου εντός του Εργοταξίου - Εξοπλισμός του Αντισυμβαλλόμενου.....	4
Άρθρο 8.....	4
Υπεργολάβοι – Υποπρομηθευτές.....	4
Άρθρο 9.....	4
Προσωπικό του Αντισυμβαλλόμενου.....	4
Άρθρο 10.....	7
Ευθύνες Αντισυμβαλλόμενου.....	7
10.1 Οψιγενείς μεταβολές.....	7
10.2 Ασφάλεια και Υγεία.....	7
10.3 Προστασία περιβάλλοντος.....	8
Άρθρο 11.....	9
Έκδοση Απαιτούμενων Αδειών.....	9
Άρθρο 12.....	9
Μεταβολές κατά την εκτέλεση της Σύμβασης.....	9
Άρθρο 13.....	10
Στατιστικά και λοιπά στοιχεία - Ημερολόγιο.....	10
Άρθρο 14.....	10
Προσωρινή και Οριστική Παραλαβή.....	10
Άρθρο 15.....	11
Τρόπος Πληρωμής - Δικαιολογητικά.....	11
Άρθρο 16.....	13
Επιθεωρήσεις – Δοκιμές – Έλεγχοι.....	13
Άρθρο 17.....	13
Έκδοση απαιτούμενων Αδειών.....	13
Άρθρο 18.....	13
Εξασφάλιση χώρου και παροχές προς τον Αντισυμβαλλόμενο.....	13
Άρθρο 19.....	13
Ασφαλιστικές Καλύψεις.....	13

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Άρθρο 1
Μελέτες, σχέδια και οδηγίες

Για την υπόψη παροχή υπηρεσίας τα αναφερόμενα στην Τεχνική Περιγραφή σχέδια, θα χορηγούνται από την Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας στον Αντισυμβαλλόμενο.

Η χορήγηση στον Αντισυμβαλλόμενο τυχόν σχεδίων ή οδηγιών που αναφέρονται στη Τεχνική Περιγραφή ύστερα από αίτημα του θα γίνει εντός τριών (3) ημερών.

Ο Αντισυμβαλλόμενος θα εκπονήσει τις μελέτες που αναφέρονται στη Τεχνική Περιγραφή.

Άρθρο 2
Ισχύοντα Πρότυπα και Κανονισμοί

Τα πρότυπα και οι κανονισμοί με βάση τα οποία θα γίνουν οι εργασίες είναι όλοι οι κανονισμοί και τα πρότυπα που ισχύουν σήμερα στην Ελλάδα καθώς και τα αναφερόμενα στην Τεχνική Περιγραφή.

Από τα πρότυπα αυτά και τους κανονισμούς θα ισχύει η τελευταία αναθεώρηση ή έκδοσή τους, που έγινε πριν από την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς του Αντισυμβαλλόμενου.

Άρθρο 3
Εκπροσώπηση της Εταιρείας

Καθήκοντα Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας θα ασκεί ο ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ ΕΡΓΩΝ ΜΔΝ/ΔΕΠΑΝ (ΔΕΠΑΝ/ΤΣΕΜΔΝ) και Προϊσταμένης Διεύθυνσης της Εταιρείας η ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΝΗΣΙΩΝ σύμφωνα με το Άρθρο 4 των Γενικών Όρων.

Άρθρο 4
Εκπροσώπηση του Αντισυμβαλλόμενου

Πέραν των αναφερομένων στο Άρθρο 5 των Γενικών Όρων ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται καθ' όλη την διάρκεια της εκτέλεσης των εργασιών και μέχρι την πλήρη αποπεράτωσή τους, να διαθέτει για την επίβλεψη του έργου επιτόπου Επιβλέποντα Μηχανικό. Σημειώνεται ότι, η παρουσία του Μηχανικού επίβλεψης επί τόπου του έργου κατά την διάρκεια των εργασιών είναι απαραίτητη σε όλα τα στάδια της υλοποίησής τους, η δε απουσία του επισύρει την αυτόματη διακοπή τους, η ευθύνη δε θα βαρύνει αποκλειστικά τον Αντισυμβαλλόμενο.

Άρθρο 5
Εξοπλισμός και υλικά που χορηγεί η Εταιρεία

Η Εταιρεία θα διαθέσει στον Αντισυμβαλλόμενο μόνο τον εξοπλισμό και τα υλικά για την εκτέλεση των εργασιών όπως αναφέρονται στην Τεχνική Περιγραφή. Οποιοσδήποτε εξοπλισμός ή υλικά, πέραν των προβλεπόμενων από την τεχνική περιγραφή απαιτηθούν για την έγκαιρη, έντεχνη, εμπρόθεσμη και ασφαλή εκτέλεσή τους θα διατίθενται από τον Αντισυμβαλλόμενο

Άρθρο 6
Χρήση Μηχανημάτων και Εργαλείων Ιδιοκτησίας ΔΕΗ

Επιτρέπεται η χρήση εξοπλισμού της ΔΕΗ για κάλυψη εκτάκτων αναγκών και εφόσον υφίσταται η σχετική δυνατότητα, με αντίστοιχη χρέωση του Αντισυμβαλλόμενου, βάσει του τιμολογίου χρέωσης, προς τρίτους, της Εταιρείας.

Άρθρο 7

Κυκλοφορία Οχημάτων Αντισυμβαλλόμενου εντός του Εργοταξίου - Εξοπλισμός του Αντισυμβαλλόμενου

Επιτρέπεται η κυκλοφορία οχημάτων μεταφοράς υλικών και προσωπικού, καθώς επίσης και οποιοδήποτε άλλο όχημα χρειασθεί μετά από έγκριση της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας.

Όλα τα οχήματα θα διαθέτουν τις απαιτούμενες άδειες από τις αρμόδιες Αρχές και θα είναι ασφαλισμένα. Τα οχήματα του Αντισυμβαλλόμενου υπόκεινται στους προβλεπόμενους ελέγχους από το αρμόδιο προσωπικό της ΔΕΗ.

Ο Εργολάβος/Αντισυμβαλλόμενος θα καταθέτει πριν από την έναρξη των εργασιών κατάσταση με τα οχήματα και το μηχανικό εξοπλισμό που θα χρησιμοποιηθεί στο πλαίσιο εκτέλεσης της Σύμβασης από αυτόν ή/και από Υπεργολάβο του, αντίγραφα από τις νόμιμες άδειες και τα πιστοποιητικά ελέγχου και επανελέγχου από διαπιστευμένους Φορείς για τα οχήματα και τα ανυψωτικά, τα οποία θα ανανεώνονται με ευθύνη του Εργολάβου/Αντισυμβαλλόμενου ή/και του Υπεργολάβου, καθώς και τα ασφαλιστήρια συμβόλαια. Ο εξοπλισμός που θα καλύπτει πλήρως τις υπόψη απαιτήσεις θα εφοδιάζεται με ειδικό σήμα που θα διατίθεται από το αρμόδιο για την παρακολούθηση και εφαρμογή των όρων της Σύμβασης όργανο της ΔΕΗ. Ουδέν όχημα και εξοπλισμός του Εργολάβου/Υπεργολάβου θα χρησιμοποιείται στο πλαίσιο εκτέλεσης της Σύμβασης, εφόσον δεν είναι εφοδιασμένο με το προαναφερόμενο σήμα.

Άρθρο 8

Υπεργολάβοι – Υποπρομηθευτές

8.1 Μετά την ανάθεση της σύμβασης και το αργότερο κατά την έναρξη της εκτέλεσής της, ο Αντισυμβαλλόμενος αναφέρει στη ΔΕΗ Α.Ε. την επωνυμία, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νομικούς εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι δραστηριοποιούνται στην εν λόγω Διεύθυνση, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να γνωστοποιεί στη ΔΕΗ Α.Ε. οποιαδήποτε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά την διάρκεια της σύμβασης καθώς και τις ως άνω υποχρεωτικές πληροφορίες σχετικά με τυχόν νέους υπεργολάβους τους οποίους ο Αντισυμβαλλόμενος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω Διεύθυνση.

Άρθρο 9

Προσωπικό του Αντισυμβαλλόμενου

Πέραν των αναφερομένων στα Άρθρα 10 και 15 των Γενικών Όρων Σύμβασης, για το προσωπικό του Αντισυμβαλλόμενου ισχύουν και τα εξής:

9.1 Κατάσταση προσωπικού Αντισυμβαλλόμενου στο έργο - Παρουσιολόγιο

Ο Επιβλέπων Μηχανικός του Αντισυμβαλλόμενου με την έναρξη των εργασιών συντήρησης στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ, υποχρεούται να προσκομίζει στον Εντεταλμένο Μηχανικό της Εταιρείας κατάσταση του προσωπικού του στην οποία θα αναγράφονται ο αριθμός της Σύμβασης, η περιγραφή, το ονοματεπώνυμο του Αντισυμβαλλόμενου και σε στήλες τα εξής στοιχεία:

- α. Αύξων αριθμός
- β. Ονοματεπώνυμο εργαζόμενου
- γ. Αριθμός Ταυτότητας ή Διαβατηρίου
- δ. Ειδικότητα
- ε. Ωράριο εργασίας

Αν κατά την εξέλιξη των εργασιών υπάρξει μεταβολή των στοιχείων των εργαζομένων ο Αντισυμβαλλόμενος θα υποβάλλει συμπληρωματική κατάσταση με τα ως άνω στοιχεία.

Αντίγραφο της κατάστασης αυτής, όπως εκάστοτε ισχύει, θα παραδίδεται καθημερινά από τον Επιβλέποντα Μηχανικό του Αντισυμβαλλόμενου στη Πύλη του Σταθμού

Το προσωπικό του Αντισυμβαλλόμενου υποχρεούται κατά την προσέλευσή του και την αποχώρηση από τις εγκαταστάσεις της Εταιρείας να υπογράφει στις ανάλογες στήλες της κατάστασης. Βάσει αυτής θα πραγματοποιείται και ο σχετικός έλεγχος, κατά την είσοδο – έξοδο του προσωπικού του

Αντισυμβαλλόμενου, το οποίο υποχρεούται να επιδεικνύει τα σχετικά αποδεικτικά (ταυτότητα ή διαβατήριο ή άδεια οδήγησης κ.λπ.) στον αρμόδιο εκπρόσωπο της ΔΕΗ όποτε του ζητηθεί. Ο Επιβλέπων Μηχανικός του Αντισυμβαλλόμενου θα προσκομίζει καθημερινά στον Εντεταλμένο Μηχανικό της Εταιρείας την πιο πάνω κατάσταση της προηγούμενης ημέρας υπογεγραμμένη και από αυτόν.

9.2 Στολές εργασίας - Διακριτικά

Το προσωπικό του Εργολάβου/Αντισυμβαλλόμενου, το προσωπικό του Υπεργολάβου, καθώς και συνεργαζόμενοι με αυτούς τρίτοι με οποιαδήποτε σχέση εργασίας στο πλαίσιο της Σύμβασης, ανεξάρτητα από το χρόνο απασχόλησης τους στο έργο, είναι υποχρεωμένο κατά την εκτέλεση εργασιών στον τόπο του Έργου:

- να φορά ενιαία και αναγνωρίσιμη ενδυμασία (στολή) με τα διακριτικά της εταιρείας του Αντισυμβαλλόμενου ή/και του Υπεργολάβου.
- να φέρει σε εμφανή θέση κάρτα με φωτογραφία και τα στοιχεία του, από τα οποία θα προκύπτει το ονοματεπώνυμο και η ειδικότητά του.
Η κάρτα αυτή θα είναι έγκυρη μόνο εφόσον φέρει την υπογραφή του αρμόδιου για την παρακολούθηση και εφαρμογή των όρων της Σύμβασης οργάνου της ΔΕΗ και είναι αναγκαία για την είσοδο στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ των απασχολούμενων στο πλαίσιο εκτέλεσης της Σύμβασης.

9.3 Μέσα προστασίας

Ο Αντισυμβαλλόμενος ή/και ο Υπεργολάβος υποχρεούται να χορηγεί στο προσωπικό του όλα τα κατάλληλα Μέσα Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) αναλόγως των εκτελούμενων εργασιών, να λαμβάνει όλα τα επιβαλλόμενα από το νόμο μέτρα υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων και να τηρεί τις υποχρεώσεις για τεχνικό ασφαλείας και γιατρό εργασίας, για εκτίμηση και πρόληψη επαγγελματικού κινδύνου, για προστασία από βλαπτικούς παράγοντες και ενημέρωση των εργαζομένων κ.λπ.

9.4 Τήρηση εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας

- 9.4.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος έναντι της ΔΕΗ, για την απαρέγκλιτη τήρηση της ισχύουσας εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν ή από Υπεργολάβους του προσωπικό, καθώς και των τυχόν συνεργαζόμενων με αυτούς τρίτους με οποιαδήποτε σχέση εργασίας στο πλαίσιο της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων της Σύμβασης.
- 9.4.2 Ο Αντισυμβαλλόμενος και οι Υπεργολάβοι υποχρεούνται να τηρούν απαρεγκλίτως τις διατάξεις της εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας για το προσωπικό τους που θα απασχολείται στο πλαίσιο της Σύμβασης στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ (εργοτάξιο), συμπεριλαμβανομένων της καταβολής στο προσωπικό τους των νομίμων αποδοχών, οι οποίες σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να είναι κατώτερες των προβλεπόμενων από την οικεία σύμβαση εργασίας, της τήρησης του νομίμου ωραρίου, της καταβολής των εκ του νόμου προβλεπόμενων ασφαλιστικών εισφορών του προσωπικού τους, της αυστηρής τήρησης των όρων υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων κ.λπ.
- 9.4.3 Για το σκοπό αυτό, ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται για το προσωπικό του ή/και το προσωπικό του Υπεργολάβου καθώς και για τους συνεργαζόμενους με αυτούς τρίτους με οποιαδήποτε σχέση εργασίας στο πλαίσιο της Σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκειά της, να προσκομίζει εντός ευλόγου προθεσμίας στο αρμόδιο για την παρακολούθηση και εφαρμογή των όρων της Σύμβασης όργανο της ΔΕΗ οποιοδήποτε έγγραφο του ζητηθεί που είναι πρόσφορο να αποδείξει την τήρηση της εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας, όπως Έντυπα Αναγγελίας Πρόσληψης (Ε3), Πίνακες Προσωπικού (Ε4), Αναλυτικές Περιοδικές Δηλώσεις (ΑΠΔ), αποδεικτικά στοιχεία πληρωμής αυτών αποκλειστικά μέσω Τραπεζών, φωτοαντίγραφα των συμβάσεων εργασίας κ.λπ.

Ο Αντισυμβαλλόμενος υπέχει τις παραπάνω έναντι της ΔΕΗ υποχρεώσεις, τόσο για το προσωπικό που ο ίδιος θα απασχολεί για την εκτέλεση της Σύμβασης, όσο και για το

προσωπικό των τυχόν υπεργολάβων του, υποσχόμενος και εγγυώμενος την ορθή τήρησή τους και εκ μέρους των τυχόν υπεργολάβων του.

9.5 Κοινοποίηση στοιχείων στις αρμόδιες αρχές

Η ΔΕΗ διατηρεί το δικαίωμα να αποστείλει αντίγραφο της Σύμβασης, καθώς και τα στοιχεία του απασχολούμενου στο πλαίσιο της Σύμβασης στον τόπο του έργου (εργοτάξιο) προσωπικού του Εργολάβου/Αντισυμβαλλόμενου ή/και του Υπεργολάβου, στο κατά τόπο αρμόδιο Τμήμα Κοινωνικής Επιθεώρησης του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας (ΣΕΠΕ), καθώς και στον Ενιαίο Φορέα Κοινωνικής Ασφάλισης (ΕΦΚΑ), προκειμένου να ελεγχθεί η απαρτέγκλιτη τήρηση της Εργατικής και Ασφαλιστικής νομοθεσίας.

9.6 Ο Αντισυμβαλλόμενος ή/και ο Υπεργολάβος κατά την πρώτη μέρα προσέλευσης του προσωπικού στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ υποχρεούται να προσκομίσει στον εντεταλμένο μηχανικό της ΔΕΗ για κάθε έναν εργαζόμενο που θα απασχοληθεί στη Σύμβαση:

- Είτε Ψηφιακό Πιστοποιητικό COVID-19 της Ε.Ε. ή βεβαίωση (της παρ. 5 του άρθρου 55 του Ν.4764/2020- γ' σχετικό) πλήρους εμβολιασμού, τον οποίο έχουν ολοκληρώσει προ τουλάχιστον δεκατεσσάρων (14) ημερών.
- Είτε πιστοποιητικό νόσησης από κορωνοϊό, που έχει εκδοθεί τριάντα (30) ημέρες μετά από τον πρώτο θετικό μοριακό έλεγχο και είναι σε ισχύ σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία
- Είτε βεβαίωση αρνητικού τεστ [μοριακός έλεγχος (PCR) ή rapid test] κατά στην ισχύουσα νομοθεσία και κάθε φορά πρωτόκολλα και οδηγίες του του ΕΟΔΥ και της Πολιτικής Προστασίας

Στη συνέχεια, είναι υποχρεωμένος να διενεργεί ελέγχους στο προσωπικό του που απασχολείται στη Σύμβαση υποχρεωτικό προληπτικό έλεγχο για κορωνοϊό COVID-19 σύμφωνα με τα ισχύοντα κάθε φορά πρωτόκολλα και οδηγίες του του ΕΟΔΥ και της Πολιτικής Προστασίας και της κείμενης νομοθεσίας και να προσκομίζει τα αντίστοιχα αποτελέσματα στον εντεταλμένο μηχανικό.

Αν κατά την διαδικασία ελέγχου διαπιστωθεί ότι προσωπικό του Αντισυμβαλλόμενου/Υπεργολάβου:

- α) δεν έχει υποβληθεί στη διενέργεια του υποχρεωτικού διαγνωστικού ελέγχου ή δεν επιδεικνύει την προβλεπόμενη δήλωση αποτελέσματος ή
- β) γνωστοποιήσει θετικό αποτέλεσμα που προέκυψε από τη διενέργεια οποιουδήποτε διαγνωστικού ελέγχου τότε δεν θα επιτρέπεται η παροχή εργασίας με φυσική παρουσία στον τόπο εργασίας στον συγκεκριμένο εργαζόμενο, ο οποίος θα πρέπει να αντικατασταθεί.

Σε περίπτωση μη τήρησης των προαναφερόμενων θα επιβάλλονται στον Αντισυμβαλλόμενο οι προβλεπόμενες ρήτρες, σχετικά με τη μη τήρηση των υποχρεώσεων του ως προς τα θέματα Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία.

Στην περίπτωση που το αποτέλεσμα από τον έλεγχο είναι θετικό για κάποιον εργαζόμενο του Αντισυμβαλλόμενου/υπεργολάβου, ο εν λόγω εργαζόμενος υποχρεούται να υποβληθεί εντός 24ωρου σε rapid test ή μοριακό PCR και να γνωστοποιήσει το αποτέλεσμα άμεσα στον εντεταλμένο μηχανικό του εργολάβου και της ΔΕΗ για τη λήψη των κατάλληλων μέτρων και την τήρηση των σχετικών διαδικασιών, ταυτόχρονα με την υποχρεωτική αναγγελία του rapid test ή μοριακού PCR στο σύστημα ΕΡΓΑΝΗ. Καθ' όλο το ανωτέρω διάστημα ο εν λόγω εργαζόμενος δεν προσέρχεται στην εργασία, αλλά ορίζεται από τον Αντισυμβαλλόμενο /Υπεργολάβο αντικαταστάτης αυτού.

Οι δαπάνες των εν λόγω ελέγχων βαρύνουν αποκλειστικά τον Αντισυμβαλλόμενο ή/και τους Υπεργολάβους του.

Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να ενημερώνει την αρμόδια για τη Παρακολούθηση της Σύμβασης Διεύθυνση της Εταιρείας της ΔΕΗ για τη διενέργεια των ως άνω ελέγχων COVID-19.

Ειδικά, σε περίπτωση ανίχνευσης θετικού τεστ θα πρέπει να υπάρχει άμεση ενημέρωση της αρμόδιας Διεύθυνσης της Εταιρείας της ΔΕΗ για την Παρακολούθηση της Σύμβασης, προκειμένου

να γίνει ιχνηλάτηση και λήψη έγκαιρα των απαραίτητων μέτρων τόσο για το προσωπικό του Αντισυμβαλλόμενου, όσο και της ΔΕΗ.

Ο παρόν όρος ισχύει σύμφωνα με τα ισχύοντα κάθε φορά πρωτόκολλα και οδηγίες του ΕΟΔΥ, της Πολιτικής Προστασίας και της Εταιρείας και μέχρι την άρσης τους, υπό την τήρηση της νομοθεσίας προστασίας προσωπικών δεδομένων.

Οι κατατεθείσες Δηλώσεις θα φυλάσσονται μέχρι άρσης του μέτρου από τον εντεταλμένο μηχανικό της ΔΕΗ, λαμβάνοντας ιδιαίτερα μέτρα προστασίας, ως ειδική κατηγορία «δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα».

Άρθρο 10 **Ευθύνες Αντισυμβαλλόμενου**

10.1 Οψιγενείς μεταβολές

- 10.1.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος δεσμεύεται ότι σε περίπτωση οψιγενούς μεταβολής, κατά τη διάρκεια ισχύος της παρούσας Σύμβασης, οποιουδήποτε στοιχείου αναφορικά με τις προϋποθέσεις για τη μη συνδρομή λόγων αποκλεισμού, που ο Αντισυμβαλλόμενος είχε δηλώσει ότι πληροί ή/και είχε προσκομίσει τα σχετικά αποδεικτικά πλήρωσης αυτών στο πλαίσιο της προηγούμενης διαδικασίας μέχρι και τη σύναψη της παρούσας Σύμβασης, να γνωστοποιήσει στη ΔΕΗ αμελλητί την υπόψη μεταβολή, άλλως η ΔΕΗ θα δύναται να εφαρμόσει το Άρθρο 35.1 των Γενικών Όρων περί καταγγελίας της Σύμβασης με υπαιτιότητα του Αντισυμβαλλόμενου.

- Τα πιο πάνω ισχύουν και στην περίπτωση μη τήρησης της παραπάνω υποχρέωσης για τον/τους παρέχοντα/ες στήριξη στον Αντισυμβαλλόμενο
- 10.1.2 Ρητά καθορίζεται ότι εάν ο Αντισυμβαλλόμενος:

- δεν προσκομίσει έγκαιρα και προσηκόντως επιβεβαιωτικά έγγραφα περί μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού, οποτεδήποτε απαιτηθούν αυτά από την Εταιρεία,
- έχει υποβάλει οποτεδήποτε, ανακριβείς ή ψευδείς δηλώσεις ή αλλοιωμένα φωτοαντίγραφα δημοσίων ή ιδιωτικών εγγράφων,

τότε η ΔΕΗ δύναται να εφαρμόσει το Άρθρο 35.1 των Γενικών Όρων περί καταγγελίας της Σύμβασης με υπαιτιότητα του Αντισυμβαλλόμενου και διατηρεί το δικαίωμα αποκλεισμού του από μελλοντικές διαδικασίες επιλογής Αντισυμβαλλόμενων.

10.2 Ασφάλεια και Υγεία

- 10.2.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος έχει την ευθύνη για την εφαρμογή των γενικών αρχών Πρόληψης και Ασφάλειας για την προστασία των εργαζομένων στα πλαίσια της κείμενης νομοθεσίας (Π.Δ. 305/96, Π.Δ. 17/96, ν. 1396/83 κ.λπ.), όπως εκάστοτε ισχύει.
- 10.2.2 Πριν την έναρξη των εργασιών θα οριστεί από τον Αντισυμβαλλόμενο ο Συντονιστής για θέματα Ασφαλείας και Υγείας κατά την εκτέλεση της Σύμβασης, με αρμοδιότητες και προσόντα που προβλέπει η ισχύουσα νομοθεσία.

Στη συνέχεια ο Συντονιστής, αφού:

- ενημερωθεί για τους κανόνες ασφαλείας που ισχύουν και πρέπει να εφαρμόζονται κατά την εκτέλεση των εργασιών της Σύμβασης. Η ενημέρωση αυτή θα γίνει πριν την έναρξη των εργασιών, από τον Τεχνικό Ασφάλειας της συντηρούμενης εγκατάστασης. Στο συντονιστή ασφαλείας του Αντισυμβαλλόμενου θα παραδοθούν έντυπα με γενικούς κανόνες ασφαλείας εργασίας, περιγραφή της διαδικασίας λήψης των απαιτούμενων αδειών εργασίας, χρήση του εξοπλισμού εργασίας και των μέσων ατομικής προστασίας.

- μελετήσει τις συνθήκες και κινδύνους των περιοχών όπου θα εκτελεστούν οι εργασίες της Σύμβασης, καθώς και το σχετικό Φάκελο Ασφάλειας και Υγείας (ΦΑΥ) της ΔΕΗ, ο Αντισυμβαλλόμενος θα υποβάλλει στην Εταιρεία Σχέδιο Ασφάλειας και Υγείας (ΣΑΥ).

θα επιβεβαιώνει εγγράφως ότι έλαβε προσωπική γνώση και ενημερώθηκε σε θέματα ασφάλειας της εργασίας. Το έγγραφο αυτό, το οποίο θα κοινοποιείται στον Επιβλέποντα Μηχανικό του Αντισυμβαλλόμενου και στον Εντεταλμένο Μηχανικό της Εταιρείας, θα αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του πρωτοκόλλου εγκατάστασης του Αντισυμβαλλόμενου.

- 10.2.3 Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών της Σύμβασης ο Αντισυμβαλλόμενος έχει την ευθύνη για την εφαρμογή, παρακολούθηση αναπροσαρμογή και εμπλουτισμό του ΣΑΥ και του ΦΑΥ εφόσον απαιτηθεί.
- 10.2.4 Η ΔΕΗ ως κύριος των συντηρούμενων εγκαταστάσεων ο οποίος έχει υπό τον έλεγχο του τον τόπο εργασίας, οφείλει αλλά και διατηρεί το δικαίωμα να επιβλέπει τις εργασίες συντήρησης όχι μόνον ως προς την ορθή εκτέλεσή τους, αλλά και ως προς τις υποχρεώσεις των Αντισυμβαλλομένων στα θέματα Ασφάλειας και Υγείας, να συνεργάζεται με τους Αντισυμβαλλόμενους για την εφαρμογή τους, να συντονίζει τις δραστηριότητές τους για την προστασία των εργαζομένων από τους επαγγελματικούς κινδύνους και να μεριμνά για την αλληλοενημέρωσή τους.
- 10.2.5 Επισημαίνεται ότι σε περίπτωση μη τήρησης από τον Αντισυμβαλλόμενο των υποχρεώσεών του σε θέματα Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία, η Εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα να επιβάλει τη διακοπή των εργασιών με ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου, ο οποίος σε κάθε περίπτωση υποχρεούται να καλύψει με δαπάνες του οποιαδήποτε σχετική οικονομική επιβάρυνσή της (επιβολή προστίμων, δαπάνες αποκατάστασης, αποζημιώσεις υπέρ τρίτων κ.λπ.).

10.3 Προστασία περιβάλλοντος

Ο ΑΣΠ Λέσβου εφαρμόζει Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Διεθνούς Προτύπου ISO 14001:2015. Σκοπός του είναι η ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων στο περιβάλλον.

Η συμμετοχή όλου του προσωπικού του ΑΣΠ Λέσβου αλλά και του προσωπικού των εργολάβων, στην υποστήριξη του Συστήματος Περιβαλλοντικής Διαχείρισης, είναι ουσιαστική για την επιτυχία του.

Γι' αυτό είναι απαραίτητη η τήρηση των παρακάτω κανόνων από το προσωπικό του Αντισυμβαλλόμενου και των Υπεργολάβων του που θα εργαστούν στον ΑΣΠ Λέσβου:

- Συμμόρφωση με οδηγίες του ΑΣΠ ΛΗΜΝΟΥ που αφορούν περιβαλλοντικά θέματα
- Ύπαρξη (εφόσον είναι αναγκαίο) των απαιτούμενων από τη νομοθεσία αδειών ή πιστοποιητικών (π.χ. διαχείρισης επικίνδυνων υλικών) και παρουσίασή τους κατά τη διάρκεια ελέγχων από τον ΑΣΠ Λέσβου ή τις Αρχές
- Απασχόληση σε κάθε εργασία κατάλληλα εκπαιδευμένου και έμπειρου προσωπικού
- Αποφυγή σπατάλης φυσικών πόρων (π.χ. ενέργεια, νερό)
- Χρήση υλικών όσο το δυνατό πιο φιλικών προς το περιβάλλον
- Εξασφάλιση άδειας από τον Τεχνικό Ασφάλειας του ΑΣΠ Λέσβου για τη χρήση επικίνδυνων υλικών, στην περίπτωση που η χρήση τέτοιων υλικών είναι απολύτως αναγκαία
- Διατήρηση της καθαριότητας του χώρου εργασίας και αποφυγή ρύπανσης εδάφους
- Εκτέλεση εργασιών με τον ελάχιστο δυνατό θόρυβο
- Διαβροχή χώρων εργασίας, όπου υπάρχει σκόνη
- Συγκέντρωση των στερεών αποβλήτων από τις εργασίες και τοποθέτησή τους στους ειδικούς κάδους
- Διαχείριση των επικίνδυνων αποβλήτων, για τα οποία έχετε την ευθύνη σύμφωνα με τη σύμβαση, σε συμφωνία με την ισχύουσα νομοθεσία
- Διάθεση των υγρών αποβλήτων στο σύστημα επεξεργασίας αποβλήτων του σταθμού, αφού προηγουμένως έχουν καταστεί μη επικίνδυνα από εσάς

- Συγκέντρωση χρησιμοποιημένων λιπαντικών (όταν δεν περιέχουν PCB's) και παράδοσή τους στον Υπεύθυνο Διαχείρισης Χρησιμοποιημένων Ορυκτελαίων του ΑΣΠ Λέσβου Απαγορεύεται οποιαδήποτε διάθεση στο έδαφος ή στις αποχετεύσεις του ΑΣΠ Λέσβου
- Άμεση ενημέρωση του Εντεταλμένου Μηχανικού και του Υπεύθυνου Περιβαλλοντικής Διαχείρισης της ΔΕΗ, σε περίπτωση περιβαλλοντικού προβλήματος. Όλα τα περιβαλλοντικά προβλήματα θα πρέπει να αναφέρονται
- Περιβαλλοντική αποκατάσταση του χώρου, σε περίπτωση πρόκλησης από τον Αντισυμβαλλόμενο ή υπεργολάβο του περιβαλλοντικού ατυχήματος

Ο Αντισυμβαλλόμενος θα παραλάβει από τον Υπεύθυνο Περιβαλλοντικής Διαχείρισης της ΔΕΗ ενυπόγραφο αναλυτικό σχετικό κείμενο, το οποίο θα προσκομίσει στον Εντεταλμένο Μηχανικό, ως αναγκαία προϋπόθεση για να προχωρήσει η υπογραφή του πρωτοκόλλου εγκατάστασης.

Επισημαίνεται ότι σε περίπτωση μη τήρησης από τον Αντισυμβαλλόμενο των υποχρεώσεών του σε θέματα προστασίας του περιβάλλοντος στο χώρο των συντηρούμενων εγκαταστάσεων, θα ισχύουν τα αναφερόμενα στην πιο πάνω παράγραφο 10.2.5.

Άρθρο 11 Έκδοση Απαιτούμενων Αδειών

Προ της ενάρξεως οποιασδήποτε εργασίας, ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να ενημερώνει την Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας και να αιτείται την έκδοση της απαιτούμενης Άδειας Εκτέλεσης Εργασίας, σύμφωνα με τα ισχύοντα από τον εσωτερικό κανονισμό εκδόσεως αδειών εργασίας της ΔΕΗ.

Άρθρο 12 Μεταβολές κατά την εκτέλεση της Σύμβασης

12.1 Εκτέλεση συμπληρωματικών ή νέων εργασιών

Η μεταβολή (αύξηση ή μείωση) του συνολικού συμβατικού τιμήματος σύμφωνα με τις παραγράφους 28.2 και 28.4 των Γενικών Όρων **δεν μπορεί να υπερβεί το πενήντα τοις εκατό (50%) αυτού ως προς την αύξηση και το τριάντα τοις εκατό (30%) αυτού ως προς την μείωση.** Για τις μεταβολές αυτές ο Αντισυμβαλλόμενος δεν έχει το δικαίωμα να ζητήσει αύξηση των τιμών μονάδας ή να εγείρει άλλες απαιτήσεις.

12.2 Καθορισμός νέων τιμών

Στην περίπτωση εκτέλεσης μιας εργασίας με παρακολούθηση, σύμφωνα με την παράγραφο 20.4.2 των Γενικών Όρων, η νέα τιμή (για το σύνολο της εργασίας) καθορίζεται με βάση στοιχεία που προκύπτουν από επιτόπια καθημερινή παρακολούθηση και σύνταξη σχετικού Πρωτοκόλλου.

Πριν από την έναρξη της εργασίας η Εταιρεία εγκρίνει τα ημερομίσθια του εργατοτεχνικού προσωπικού, τις εργοδοτικές επιβαρύνσεις και λοιπές κρατήσεις του προσωπικού του Αντισυμβαλλόμενου, τα μισθώματα των μηχανημάτων και την αξία των υλικών που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν, καθώς επίσης καθορίζει τον αριθμό του απαιτούμενου προσωπικού κατά ειδικότητα, τον αριθμό και το είδος των μηχανημάτων και των άλλων μέσων και ορίζει το είδος και την ποσότητα των απαιτούμενων υλικών.

Κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης των εργασιών με καθημερινή παρακολούθηση, ο Αντισυμβαλλόμενος θα παρέχει κάθε ημέρα μια πλήρη κατάσταση σε δύο αντίγραφα, με τα ονόματα, την ασχολία και το χρόνο απασχόλησης όλων των εργαζομένων στην εν λόγω εργασία, την περιγραφή και την ποσότητα όλων των υλικών που ενσωματώθηκαν και την περιγραφή και το χρόνο λειτουργίας των μηχανημάτων που χρησιμοποιήθηκαν.

Η κατάσταση θα ελέγχεται και θα υπογράφεται από την Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας και ένα αντίγραφο θα επιστρέφεται στον Αντισυμβαλλόμενο, ο οποίος στο τέλος της εργασίας θα παραδίδει στην Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας μια κατάσταση με πλήρη στοιχεία κόστους για όλα τα υλικά, μηχανήματα και προσωπικό που χρησιμοποιήθηκαν. Με τα στοιχεία της εν λόγω κατάστασης θα καθορίζεται το ποσό που θα καταβληθεί στον Αντισυμβαλλόμενο ως "τιμή μονάδας νέας εργασίας".

Εάν για οποιαδήποτε αιτία ο Αντισυμβαλλόμενος δεν παραδίδει τις καταστάσεις αυτές, η Εταιρεία δύναται να καθορίσει την τιμή, είτε με βάση στοιχεία παρακολούθησης που τηρεί η Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας, είτε σε τέτοιο ύψος ώστε κατά την άποψή της η τιμή να κρίνεται εύλογη και δίκαιη.

Άρθρο 13 Στατιστικά και λοιπά στοιχεία - Ημερολόγιο

Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να παραδώσει στον Εντεταλμένο Μηχανικό της Εταιρείας όσα στατιστικά στοιχεία των εργασιών του ζητηθούν.

Ο Αντισυμβαλλόμενος θα συμπληρώνει σε καθημερινή βάση το Ημερολόγιο Εργασιών, στο οποίο θα αναφέρονται οι καιρικές συνθήκες, λεπτομερώς οι εργασίες, το εργασθέν προσωπικό ανά ειδικότητα και τα απασχοληθέντα μηχανήματα.

Επίσης θα αναφέρονται, αναλυτικά, οι τυχόν εξωσυμβατικές πρόσθετες ή νέες εργασίες για τις οποίες έχει προηγηθεί η έγγραφη εντολή του αρμόδιου οργάνου της Εταιρείας.

Το ημερολόγιο θα παραδίδεται καθημερινά στον Εντεταλμένο Μηχανικό, ο οποίος αυθημερόν θα το ελέγχει και θα το υπογράφει με τυχόν διορθώσεις ή παρατηρήσεις.

Άρθρο 14 Προσωρινή και Οριστική Παραλαβή

14.1 Η περάτωση των εργασιών καθορίζεται με την έκδοση αντίστοιχης βεβαίωσης.

Για την έκδοση της βεβαίωσης της περάτωσης των εργασιών απαιτείται η τήρηση της παρακάτω διαδικασίας:

Όταν λήξει η προθεσμία περάτωσης του συνόλου ή τμημάτων του Έργου και εφόσον οι εργασίες έχουν περατωθεί και έχουν υποστεί ικανοποιητικά τις δοκιμασίες **σύμφωνα με όσα αναφέρονται στη Τεχνική Περιγραφή** ο Προϊστάμενος της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας εκδίδει βεβαίωση για το χρόνο περάτωσης των εργασιών. Η βεβαίωση αυτή σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να θεωρηθεί ότι αναπληρώνει την παραλαβή του Έργου, η οποία διενεργείται σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του άρθρου 24 των Γενικών Όρων Σύμβασης. Την έκδοση της βεβαίωσης μπορεί να ζητήσει ο Αντισυμβαλλόμενος και πριν από τη λήξη των προθεσμιών, αν έχει περατώσει το Έργο.

Αν στις εργασίες που έχουν περατωθεί διαπιστωθούν μόνο επουσιώδεις ελλείψεις, που δεν επηρεάζουν τη λειτουργικότητα του Έργου, ο Προϊστάμενος της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας γνωστοποιεί προς τον Αντισυμβαλλόμενο τις ελλείψεις που έχουν επισημανθεί και τάσσει εύλογη προθεσμία για την αποκατάστασή τους. Στην περίπτωση αυτή η βεβαίωση περάτωσης εκδίδεται μετά την εμπρόθεσμη αποκατάσταση των ελλείψεων και αναφέρει το χρόνο που περατώθηκε το Έργο.

14.2 Τα δικαιολογητικά που σύμφωνα με το άρθρο 24 των Γενικών Όρων Σύμβασης πρέπει να συνοδεύουν την αίτηση του Αντισυμβαλλόμενου για την Προσωρινή Παραλαβή είναι τα ακόλουθα:

- Η εγκεκριμένη, από την Εταιρεία, Τελική Επιμέτρηση με αντίγραφο όλων των επιμέρους επιμετρήσεων.
- Πλήρης κατάλογος όλων των ενημερωμένων σχεδίων με τη σφραγίδα «ΟΠΩΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΘΗΚΕ», όπως επίσης και πλήρης κατάλογος οδηγιών λειτουργίας, συντήρησης και επισκευής, καθώς και κάθε άλλης έγγραφης πληροφορίας που αφορούν στο Έργο.
- Δικαιολογητικά και λοιπά στοιχεία που περιλαμβάνονται στους παραπάνω καταλόγους και τα οποία δεν έχουν υποβληθεί έως τότε στην Εταιρεία.
- Έκθεση σχετική με τη λειτουργία του Εξοπλισμού και των εγκαταστάσεων (εφόσον απαιτείται από τη φύση του Έργου).

- Έκθεση για όλες τις δοκιμές που έγιναν επί τόπου με όλα τα απαραίτητα δεδομένα και αποτελέσματα των δοκιμών (εφόσον απαιτείται από τη φύση του Έργου).
- Τις τυχόν εκκρεμείς διαφωνίες του Αντισυμβαλλόμενου, για τις οποίες δεν έχει προσφύγει ακόμη στη διαδικασία του άρθρου 34 των Γενικών Όρων Σύμβασης.

- 14.3 Ως ημερομηνία Προσωρινής Παραλαβής θεωρείται η ημερομηνία που καθορίζεται στο Πρωτόκολλο.
- 14.4 Η περίοδος εγγύησης θα έχει διάρκειά δώδεκα (12) μήνες από την ημερομηνία της προσωρινής παραλαβής
- 14.5 Οι προθεσμίες που αναφέρονται στο άρθρο 24 των Γενικών Όρων Σύμβασης για την ολοκλήρωση της σύνταξης των Πρωτοκόλλων Προσωρινής και Οριστικής Παραλαβής ορίζονται σε **τριάντα (30) ημέρες** από την ημερομηνία έναρξης της διαδικασίας της Προσωρινής και Οριστικής Παραλαβής, αντίστοιχα.
- 14.6 Οι προθεσμίες έγκρισης των Πρωτοκόλλων Προσωρινής και Οριστικής Παραλαβής από το αρμόδιο όργανο της Εταιρείας είναι **τριάντα (30) ημέρες** από την υπογραφή τους από τον Αντισυμβαλλόμενο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παραγράφους 24.1.4 και 24.3.4 των Γενικών Όρων.

Άρθρο 15 Τρόπος Πληρωμής - Δικαιολογητικά

Πέραν των αναφερομένων στο Άρθρο 26 των Γενικών Όρων για τη σύνταξη των πιστοποιήσεων, τις πληρωμές και τα απαιτούμενα δικαιολογητικά, ισχύουν τα ακόλουθα:

15.1 Για την πληρωμή των εκτελούμενων εργασιών απαιτείται:

- 15.1.1 Συγκεντρωτικός Λογαριασμός ελεγχμένος και υπογεγραμμένος από την Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας, συνοδευόμενος από μηνιαία Πιστοποίηση σύμφωνα με την παρακάτω διαδικασία:

Ο Αντισυμβαλλόμενος συντάσσει και υποβάλλει **στο τέλος του μήνα**, Πιστοποίηση και συγκεντρωτικό λογαριασμό σε ένα έγγραφο αντίτυπο και σε ψηφιακή μορφή που θα συμφωνείται μεταξύ των αντισυμβαλλομένων, προς έλεγχο από την Επιβλέπουσα και έγκριση από την Προϊσταμένη Διεύθυνση της Εταιρείας, των οφειλόμενων σε αυτόν ποσών από τις εργασίες που εκτελέστηκαν.

Οι Πιστοποιήσεις αυτές στηρίζονται στις καταμετρήσεις των εργασιών και στα πρωτόκολλα παραλαβής αφανών εργασιών. Κατ' αρχάς απαγορεύεται να περιληφθούν στην Πιστοποίηση εργασίες που δεν έχουν καταμετρηθεί. Για τμήματα όμως των εργασιών που κατά την κρίση της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας δεν ήταν δυνατή η σύνταξη επιμετρήσεων κατά διακριτά και αυτοτελώς επιμετρήσιμα τμήματα αυτών, επιτρέπεται να περιλαμβάνονται στην Πιστοποίηση εργασίες βάσει προσωρινών επιμετρήσεων για τις οποίες όμως έχουν ληφθεί επιμετρητικά στοιχεία.

Η Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας, μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από τη λήψη τους, υπογράφει το Συγκεντρωτικό Λογαριασμό και την Πιστοποίηση βεβαιώνοντας έτσι ότι οι ποσότητες είναι σύμφωνες με τις Επιμετρήσεις και τα Επιμετρητικά στοιχεία, οι τιμές σύμφωνα με τη Σύμβαση και τις σχετικές διατάξεις, και γενικά ότι έχουν διενεργηθεί στο Λογαριασμό και στην Πιστοποίηση όλες οι περικοπές και εκπτώσεις ποσών που προκύπτουν από τη Σύμβαση και τα τυχόν συμπληρώματα αυτής. Η Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας εκδίδει Εντολή Αγοράς στο SAP, σύμφωνα με την εγκεκριμένη πιστοποίηση, η οποία αποστέλλεται στον Αντισυμβαλλόμενο.

Στην περίπτωση αυτή ο Αντισυμβαλλόμενος προβαίνει στην αντίστοιχη τιμολόγηση σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρακάτω παράγραφο 15.1.2.

Αν η Πιστοποίηση που έχει υποβληθεί έχει ασάφειες ή ανακρίβειες σε βαθμό που να είναι δυσχερής η διόρθωσή της, η Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας επισημαίνει τις

ανακρίβειες ή ασάφειες που διαπιστώθηκαν κατά τον έλεγχο και παραγγέλλει την ανασύνταξη και την επανυποβολή τους.

Στην περίπτωση αυτή η ως άνω οριζόμενη προθεσμία αρχίζει από την επανυποβολή τους από τον Αντισυμβαλλόμενο.

Ακολούθως η Πιστοποίηση και ο Συγκεντρωτικός Λογαριασμός εγκρίνονται από την Προϊσταμένη Διεύθυνση της Εταιρείας εντός δέκα (10) ημερών. Αν η Πιστοποίηση εγκριθεί με τροποποιήσεις και έχει προηγηθεί σύμφωνα με τα παραπάνω η έκδοση τιμολογίου, ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να εκδώσει εντός της προβλεπόμενης από τη φορολογική νομοθεσία προθεσμίας αντίστοιχο πιστωτικό τιμολόγιο.

Η Εταιρεία προβαίνει στην πληρωμή του λογαριασμού μέσα στην προθεσμία και υπό τις προϋποθέσεις που καθορίζονται στην παρακάτω παράγραφο 15.2.

15.1.2 Έκδοση Τιμολογίου

Μετά την υπογραφή της Πιστοποίησης και του Συγκεντρωτικού Λογαριασμού από την Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας ο Αντισυμβαλλόμενος εκδίδει και προσκομίζει Τιμολόγιο, σύμφωνα με την ισχύουσα φορολογική νομοθεσία και εντός της προβλεπόμενης από αυτή προθεσμίας, στο οποίο αναγράφεται ο αριθμός SAP της Σύμβασης και της Εντολής Αγοράς στην οποία αναφέρεται το τιμολόγιο.

Στην περίπτωση που για λόγους μη οφειλόμενους στον Αντισυμβαλλόμενο παρέλθουν άπρακτες οι προθεσμίες της παραγράφου 15.1.1 για την υπογραφή και έγκριση των Πιστοποιήσεων, ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να εκδίδει το τιμολόγιο σύμφωνα με την Πιστοποίηση που έχει υποβάλλει. Σε κάθε περίπτωση οι διαδικασίες υπογραφής και έγκρισης των πιστοποιούμενων εργασιών από τις αρμόδιες κατά περίπτωση Διευθύνσεις της ΔΕΗ θα πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την έκδοση του αρχικού τιμολογίου, προκειμένου σε περίπτωση διαφοροποιήσεων ο Αντισυμβαλλόμενος να προβαίνει εντός της προβλεπόμενης από τη φορολογική νομοθεσία προθεσμίας στην έκδοση πιστωτικού τιμολογίου.

15.1.3 Υπεύθυνη Δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του Αντισυμβαλλόμενου με την οποία θα βεβαιώνεται ότι έχουν τηρηθεί απαρεγκλίτως οι διατάξεις της Εργατικής και Ασφαλιστικής Νομοθεσίας για το απασχολούμενο Προσωπικό από αυτόν ή/και τον Υπεργολάβο για την περίοδο αναφοράς του τιμολογίου.

15.1.4 Κάθε άλλο έγγραφο που δύναται να αποδείξει την τήρηση της εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας για το προσωπικό που απασχολήθηκε την περίοδο αναφοράς του τιμολογίου, το οποίο τυχόν θα ζητηθεί από τα αρμόδια όργανα της ΔΕΗ.

15.2 Οι πληρωμές θα γίνονται η **εξηκοστή (60^η) ημέρα** από την ημερομηνία έκδοσης του Τιμολογίου εφόσον:

α. έχουν τηρηθεί από τον Αντισυμβαλλόμενο οι αναγραφόμενες προθεσμίες και διαδικασίες στις παρ. 15.1.1 και 15.1.2

β. έχουν υποβληθεί όλα τα υπόλοιπα σχετικά έγγραφα βάσει των πιο πάνω παραγράφων 15.1.3 και 15.1.4

Σε περίπτωση που ο Αντισυμβαλλόμενος δεν τηρήσει τις ως άνω προθεσμίες και καθυστερεί στην προσκόμιση των δικαιολογητικών αυτών, η ως άνω προθεσμία παρατείνεται ισόχρονα με την καθυστέρηση.

Επιπρόσθετα παρέχεται η δυνατότητα (μόνο για τις συμβάσεις οι οποίες δεν έχουν εκχωρηθεί) να δοθεί στον Αντισυμβαλλόμενο ο αναλογών ΦΠΑ το αργότερο πέντε (5) ημέρες πριν από την υποχρέωση καταβολής του, εφόσον ο Αντισυμβαλλόμενος συμφωνήσει για παράταση της προθεσμίας πληρωμής του τιμήματός της τιμολογούμενης αξίας κατά τριάντα (30) ημέρες επιπλέον της αναφερόμενης πιο πάνω προθεσμίας.

Σε περίπτωση αργίας κατά την πιο πάνω οριζόμενη ημέρα πληρωμής, ως ημερομηνία εξόφλησης των τιμολογίων θα θεωρείται η αμέσως επομένη εργάσιμη ημέρα.

Άρθρο 16 **Επιθεωρήσεις – Δοκιμές – Έλεγχοι**

Όλοι οι έλεγχοι, οι επιθεωρήσεις και οι δοκιμές θα πραγματοποιηθούν σύμφωνα με τα αναφερόμενα στη Τεχνική Περιγραφή.

Άρθρο 17 **Έκδοση απαιτούμενων Αδειών**

Προ της ενάρξεως οποιασδήποτε εργασίας, ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να ενημερώνει την Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας και να αιτείται την έκδοση της απαιτούμενης Άδειας Εκτέλεσης Εργασίας, σύμφωνα με τα ισχύοντα από τον εσωτερικό κανονισμό εκδόσεως αδειών εργασίας της ΔΕΗ και με βάση όσα αναφέρονται στην Τεχνική Περιγραφή.

Πριν την είσοδο των εργαζομένων στο χώρο των δεξαμενών θα πρέπει απαραίτητα να προηγείται έκδοση άδειας εργασίας σε μη προσβάσιμο χώρο (PRCS, permit for entry confined space) με τη χρήση αναπνευστικών συσκευών σύμφωνα με τις αντίστοιχες οδηγίες του API 2015 και 2016.

Άρθρο 18 **Εξασφάλιση χώρου και παροχές προς τον Αντισυμβαλλόμενο**

Ο ΑΣΠ Χίου θα παρέχει στον Αντισυμβαλλόμενο χωρίς χρέωση:

- Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος 380VAC, 50HZ.
- Παροχή πεπιεσμένου αέρος γενικής χρήσης, πίεσεως 6 bar, για μικρές καταναλώσεις.

Η ΔΕΗ θα παρέχει στον Αντισυμβαλλόμενο εργοταξιακή παροχή πλησίον των ΔΑΚ Μαζούτ Νο6 και Νο7 και των δεξαμενών diesel Νο4 και Νο5 που θα επισκευασθούν.

Όλες οι εργασίες στο εσωτερικό κάθε δεξαμενής θα γίνονται μέσω Μ/Σ 1:1 ή Μ/Σ υποβιβασμού τάσης στα 42V, ώστε να καλύπτονται οι απαιτήσεις ασφαλούς εργασίας στο εσωτερικό της Δεξαμενής τον οποίο θα διαθέτει ο Αντισυμβαλλόμενος και θα είναι κατάλληλος για τις ανάγκες των εργασιών και του εξοπλισμού του.

Η ΔΕΗ θα παρέχει εγκαταστάσεις υγιεινής σε συγκεκριμένο χώρο που θα υποδειχθεί.

Οι ανάγκες εργασιών σε πεπιεσμένο αέρα θα καλυφθούν από τον Αντισυμβαλλόμενο με χρήση τροχήλατου αεροσυμπιεστή κατάλληλης ικανότητας.

Άρθρο 19 **Ασφαλιστικές Καλύψεις**

Ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 30 των Γενικών Όρων Σύμβασης.

Ο Αντισυμβαλλόμενος θα πρέπει πριν την έναρξη των εργασιών να προσκομίσει στην Επιβλέπουσα Διεύθυνση τα απαιτούμενα ασφαλιστήρια Συμβόλαια.

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ



Αριθμός Πρόσκλησης: ΔΠΛΠ-2243

Αριθμός Σύμβασης:

Ημερομηνία:

Αντικείμενο: «Αναβάθμιση δύο (2) δεξαμενών για αποθήκευση καυσίμου diesel στον ΑΣΠ Λέσβου».

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΤΕΥΧΟΣ 4 ΑΠΟ 7

1. ΓΕΝΙΚΑ

Το παρόν έργο θα εκτελεσθεί στον Αυτόνομο Σταθμό Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΣΠ) της Λέσβου και περιλαμβάνει τις παρακάτω εργασίες που θα εκτελεστούν με αποκλειστική ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου εκτός και αν περιγράφεται διαφορετικά παρακάτω στην παρούσα Τεχνική Περιγραφή.

Συγκεκριμένα το έργο αφορά τις εργασίες συντήρησης, επισκευών, μετατροπών και επεμβάσεων στις δύο (2) υφιστάμενες δεξαμενές αποθήκευσης βαρέως καυσίμου (μαζούτ) η πρώτη και diesel η δεύτερη, χωρητικότητας 2.000m³ έκαστη. Μετά την εγκατάσταση των δύο (2) νέων Αεριοστροβιλικών Μονάδων (Α/Σ), θα αυξηθούν οι απαιτήσεις του Σταθμού σε αποθηκευτικούς χώρους καυσίμου diesel. Με την μετατροπή της μιας δεξαμενής αποθήκευσης μαζούτ, χωρητικότητας 2.000m³, σε αντίστοιχη diesel καλύπτονται σε μεγάλο βαθμό οι απαιτήσεις σε αποθηκευτικό χώρο diesel στον ΑΣΠ Λέσβου.

Παράλληλα πρέπει να γίνουν οι κατάλληλες επεμβάσεις - προσθήκες στα δίκτυα τροφοδοσίας και επεξεργασίας καυσίμου που εξυπηρετούν τις συγκεκριμένες δεξαμενές για να καλύπτουν και τις καινούργιες ανάγκες.

Η σειρά εκτέλεσης των εργασιών είναι η εξής:

- 1) η μετατροπή της δεξαμενής αποθήκευσης μαζούτ ΔΑΚ Νο3 σε δεξαμενή αποθήκευσης diesel.
- 2) η συντήρηση της δεξαμενής αποθήκευσης diesel ΔΑΚ Νο2.
- 3) οι μετατροπές, επεμβάσεις, προσθήκες, νέες κατασκευές στα δίκτυα καυσίμου, καταλοίπων πετρελαίου, ατμού και συμπυκνωμάτων.

Ενδεικτικά και αναλυτικά οι εργασίες που πρέπει να γίνουν είναι :

- α) η μετατροπή μιας (1) υφιστάμενης δεξαμενής αποθήκευσης βαρέως καυσίμου μαζούτ, χωρητικότητας 2.000m³ (ΔΑΚ Νο3), σε δεξαμενή αποθήκευσης καυσίμου diesel.

Η δεξαμενή είναι υπέργεια, μεταλλική, κυλινδρική, κάθετη, εγκατεστημένη πάνω σε βάση από οπλισμένο σκυρόδεμα.

Οι διαστάσεις της δεξαμενής, χωρητικότητας 2.000m³ είναι ενδεικτικά : D=15,29m και H=10,87m.

Η υπόψη δεξαμενή είναι μονωμένη περιμετρικά και διαθέτει στον πυθμένα προθερμαντήρα καυσίμου με ομόκεντρες σωληνώσεις και τοπικό προθερμαντήρα καυσίμου (line heater) για την προθέρμανση του καυσίμου μαζούτ με χρήση ατμού.

Για την μετατροπή της συγκεκριμένης δεξαμενής πρέπει να προηγηθεί η κατανάλωση του καυσίμου μαζούτ ή η μετάγγιση του σε παραπλήσιες δεξαμενές μαζούτ. Εφόσον κατέβει η στάθμη του καυσίμου κάτω από την ανθρωποθυρίδα (μη αντλήσιμο) θα ακολουθήσει ο καθαρισμός της δεξαμενής αφού προηγηθεί ο έλεγχος της ύπαρξης επικίνδυνων αερίων (gas free) και η έκδοση του αντίστοιχου πιστοποιητικού από τον Αντισυμβαλλόμενο.

Κατά τον καθαρισμό της δεξαμενής οι λάσπες και τα υπόλοιπα κατάλοιπα πετρελαίου θα συγκεντρωθούν επιμελώς σε κατάλληλα δοχεία συλλογής των καταλοίπων πετρελαιοειδών (παλετοδεξαμενές). Οι παλετοδεξαμενές θα είναι προμήθειας του Αντισυμβαλλόμενου και ιδίων προδιαγραφών με αυτές που διαθέτει ο Σταθμός για την ασφαλή αποθήκευση και μεταφορά των καταλοίπων. Τα δοχεία με τα κατάλοιπα του πετρελαίου θα μεταφερθούν και εναποτεθούν με μέριμνα του Αντισυμβαλλόμενου σε συνεννόηση με τους υπεύθυνους του ΑΣΠ Λέσβου, σε κατάλληλο χώρο στις εγκαταστάσεις του Σταθμού για περαιτέρω ενέργειες απομάκρυνσης από τους υπεύθυνους του ΑΣΠ Λέσβου.

Μετά τον καθαρισμό της δεξαμενής θα γίνει ο έλεγχος αερίων για χρήση φλόγας (gas free for hot works) και η έκδοση του αντίστοιχου πιστοποιητικού gas free for hot works με ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου.

Μετά από την έκδοση του πιστοποιητικού ο Αντισυμβαλλόμενος με δική του ευθύνη θα προβεί αρχικά στην αποξήλωση της θερμομόνωσης περιμετρικά της δεξαμενής. Τα φύλλα αλουμινίου και τα φύλλα πετροβάμβακα που θα αποξηλωθούν θα συσκευασθούν επιμελώς σε ειδικούς σάκκους ή δοχεία (προμήθειας του Αντισυμβαλλόμενου) και θα μεταφερθούν από τον Αντισυμβαλλόμενο σε ειδικούς χώρους εντός του γηπέδου, που θα υποδείξουν οι υπεύθυνοι του Σταθμού.

Μετά την αποξήλωση της θερμομόνωσης θα ακολουθήσει η αποξήλωση του προθερμαντήρα πυθμένα καθώς και των αντίστοιχων μεταλλικών στηριγμάτων. Οι σωληνώσεις που θα αποξηλωθούν θα καθαρισθούν επιμελώς από επικαλύψεις καυσίμου, θα τεμαχισθούν σε τμήματα κατάλληλου μήκους ώστε να μπορούν να μεταφερθούν εκτός της δεξαμενής και να συγκεντρωθούν στη θέση που θα υποδειχθεί από τους υπεύθυνους του Σταθμού. Οι σωλήνες αυτοί μετά τον καθαρισμό θα είναι απαλλαγμένοι από κάθε ίχνος καυσίμου ώστε να μπορούν να εκποιηθούν σαν κανονικό σκραπ χάλυβα.

Στη συνέχεια θα αποξηλωθεί ο τοπικός προθερμαντήρας καυσίμου και τα παρελκόμενα δίκτυα καυσίμου, ατμού, συμπυκνωμάτων εντός της δεξαμενής, μέχρι την έξοδο τους από τη δεξαμενή. Ο προθερμαντήρας θα καθαρισθεί επιμελώς από επικαλύψεις καυσίμου εσωτερικά και εξωτερικά και θα μεταφερθεί εκτός της δεξαμενής σε θέση που θα υποδειχθεί από τους υπεύθυνους του Σταθμού για εκποίηση όπως ανωτέρω. Στα σημεία αποξήλωσης του προθερμαντήρα από τα δίκτυα θα γίνουν οι απαραίτητες ενέργειες για προστασία από διαρροές (τάπες, τυφλές φλάντζες, κλπ).

Αφού περατωθούν οι αποξηλώσεις της μόνωσης και των προθερμαντήρων θα γίνουν οι απαραίτητοι έλεγχοι των ελασμάτων του πυθμένα της δεξαμενής. Θα πραγματοποιηθούν παχυμετρήσεις των ελασμάτων σε όλη την επιφάνεια του πυθμένα καθώς και στην παράπλευρη επιφάνεια της δεξαμενής εσωτερικά. Παχυμέτρηση θα γίνει επίσης στην οροφή της δεξαμενής. Οι παχυμετρήσεις θα γίνουν παρουσία του Επιβλέποντα μηχανικού της Εταιρείας, από πιστοποιημένο οίκο και τα αποτελέσματα θα παραδοθούν στην Επιβλέπουσα Διεύθυνση για έλεγχο και όπου κριθεί απαραίτητο θα γίνει επισκευή με αντικατάσταση ή προσθήκη ελασμάτων.

Ο Αντισυμβαλλόμενος θα ελέγξει και επισκευάσει τα κιγκλιδώματα στην οροφή της δεξαμενής καθώς και την περιφερειακή κλίμακα και όπου κριθεί απαραίτητο θα αντικαταστήσει τμήματα της (σκαλοπάτια, προστατευτικό κάγκελο, κλπ).

Ο αρμός που σχηματίζεται περιφερειακά με τα ελάσματα του πυθμένα και το σκυρόδεμα της βάσης έδρασης της δεξαμενής θα ελεγχθεί και αν απαιτείται θα σφραγισθεί επιμελώς με διάχυση ρευστής ασφάλτου ή στεγανωτικό υλικό τύπου «sika-flex». Αν ο αρμός αυτός είναι πολύ ανοιχτός, τότε εκτός από την ασφαλτο, πρέπει να χρησιμοποιηθεί και κατραμόσχοινο ή κανάβι που θα σφηνωθεί κάτω από το έλασμα.

Στις υποχρεώσεις του Αντισυμβαλλόμενου περιλαμβάνεται και η τοποθέτηση, πέραν της σφράγισης του αρμού της βάσης της δεξαμενής, ελάσματος περιμετρικά πάχους 5mm το οποίο θα κολληθεί επί του κελύφους της δεξαμενής εξωτερικά, πάνω από την τσιμεντένια βάση και θα προεξέχει της ακμής της τσιμεντένιας βάσης τουλάχιστον κατά 50mm ώστε να οδηγεί τα όμβρια νερά στον περιβάλλοντα χώρο της δεξαμενής εξασφαλίζοντας στεγανότητα στη βάση της δεξαμενής.

Μετά το πέρας της αναβάθμισης της δεξαμενής, θα γίνουν οι απαιτούμενοι από την Τεχνική Περιγραφή τυχόν έλεγχοι των συγκολλήσεων, παχυμετρήσεων της βαφής της δεξαμενής εσωτερικά και εξωτερικά, η υδροστατική δοκιμή και η ογκομέτρηση και θα παραδοθεί η δεξαμενή στον ΑΣΠ Λέσβου για λειτουργία.

Οι έλεγχοι και οι μετρήσεις στις συγκολλήσεις, οι παχυμετρήσεις των ελασμάτων, οι παχυμετρήσεις στις βαφές ανά στρώση και περίπτωση (πυθμένας, οροφή, παράπλευρη επιφάνεια) και οι ογκομετρικοί πίνακες θα παραδοθούν στην Επιβλέπουσα Διεύθυνση με σχετική έκθεση και τα αποτελέσματα των μετρήσεων.

Η δεξαμενή θα παραδοθεί μετά την ογκομέτρηση στον ΑΣΠ Λέσβου σε λειτουργία.

β) η συντήρηση μιας (1) υφιστάμενης δεξαμενής αποθήκευσης καυσίμου diesel, χωρητικότητας 2.000m³ (ΔΑΚ Νο2).

Η δεξαμενή είναι υπέργεια, μεταλλική, κυλινδρική, κάθετη, εγκατεστημένη πάνω σε βάση από οπλισμένο σκυρόδεμα.

Οι διαστάσεις της δεξαμενής, χωρητικότητας 2.000m³ είναι ενδεικτικά, D=15,29m και H=10,87m.

Για την επισκευή της δεξαμενής πρέπει να προηγηθεί η κατανάλωση του ωφέλιμου καυσίμου ή η μετάγγιση, μέχρι το μη αντλήσιμο, στην παραπλήσια δεξαμενή ΔΑΚ Νο3 που θα γίνει η μετατροπή από μαζούτ σε diesel. Εξυπακούεται ότι για να εκτελεσθούν οποιεσδήποτε εργασίες στη δεξαμενή ΔΑΚ Νο2 πρέπει να έχουν περατωθεί πλήρως οι εργασίες στη δεξαμενή ΔΑΚ Νο3 και να έχει παραδοθεί η ΔΑΚ Νο3 σε λειτουργία στον ΑΣΠ Λέσβου.

Ο καθαρισμός της δεξαμενής θα γίνει αφού προηγηθεί ο έλεγχος της ύπαρξης αερίων (gas free) και η έκδοση του αντίστοιχου πιστοποιητικού από τον Αντισυμβαλλόμενο.

Κατά τον καθαρισμό της δεξαμενής, όπως ανωτέρω, οι λάσπες και τα υπόλοιπα κατάλοιπα πετρελαίου θα συγκεντρωθούν επιμελώς σε κατάλληλα δοχεία συλλογής των καταλοίπων πετρελαιοειδών (παλετοδεξαμενές). Οι παλετοδεξαμενές θα είναι προμήθειας του Αντισυμβαλλόμενου και ιδίων προδιαγραφών με αυτές που διαθέτει ο Σταθμός για την ασφαλή αποθήκευση και μεταφορά των καταλοίπων. Τα δοχεία με τα κατάλοιπα του πετρελαίου θα μεταφερθούν και εναποτεθούν με μέριμνα του Αντισυμβαλλόμενου σε συνεννόηση με τους υπεύθυνους του ΑΣΠ Λέσβου, σε κατάλληλο χώρο στις εγκαταστάσεις του Σταθμού για περαιτέρω ενέργειες απομάκρυνσης από τους υπεύθυνους του ΑΣΠ Λέσβου.

Μετά τον καθαρισμό της δεξαμενής θα γίνει έλεγχος αερίων για χρήση φλόγας (gas free for hot works) και η έκδοση του αντίστοιχου πιστοποιητικού με ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου.

Μετά από την έκδοση του πιστοποιητικού ο Αντισυμβαλλόμενος με δική του ευθύνη θα προβεί αρχικά στην αποξήλωση της θερμομόνωσης περιμετρικά της δεξαμενής. Τα φύλλα αλουμινίου και τα φύλλα πετροβάμβακα που θα αποξηλωθούν θα συσκευασθούν επιμελώς σε ειδικούς σάκκους ή δοχεία και θα μεταφερθούν από τον Αντισυμβαλλόμενο σε ειδικούς χώρους εντός του γηπέδου που θα υποδείξουν οι υπεύθυνοι του Σταθμού.

Στη συνέχεια θα αποξηλωθεί ο τοπικός προθερμαντήρας καυσίμου και τα παρελκόμενα δίκτυα καυσίμου, ατμού, συμπυκνωμάτων εντός της δεξαμενής, μέχρι την έξοδο τους από τη δεξαμενή. Ο προθερμαντήρας θα καθαρισθεί επιμελώς από επικαλύψεις καυσίμου εσωτερικά και εξωτερικά και θα μεταφερθεί εκτός της δεξαμενής σε θέση που θα υποδειχθεί από τους υπεύθυνους του Σταθμού για εκποίηση όπως ανωτέρω. Στα σημεία αποξήλωσης του προθερμαντήρα από τα δίκτυα θα γίνουν οι απαραίτητες ενέργειες για προστασία από διαρροές (τάπες, τυφλές φλάντζες, κλπ).

Αφού περατωθούν οι αποξηλώσεις της μόνωσης και των προθερμαντήρων θα γίνουν οι απαραίτητοι έλεγχοι των ελασμάτων του πυθμένα της δεξαμενής με παχυμέτρηση των ελασμάτων στην παράπλευρη επιφάνεια της δεξαμενής εσωτερικά καθώς και σε όλη την επιφάνεια του πυθμένα. Παχυμέτρηση θα γίνει επίσης στην οροφή της δεξαμενής. Οι παχυμετρήσεις θα γίνουν παρουσία του Επιβλέποντα μηχανικού της Εταιρείας, από πιστοποιημένο οίκο και τα αποτελέσματα θα παραδοθούν στην Επιβλέπουσα Διεύθυνση για έλεγχο και όπου κριθεί απαραίτητο θα γίνει επισκευή με αντικατάσταση ή προσθήκη ελασμάτων.

Ο Αντισυμβαλλόμενος θα ελέγξει και επισκευάσει τα κιγκλιδώματα στην οροφή της δεξαμενής καθώς και την περιφερειακή κλίμακα και όπου κριθεί απαραίτητο θα αντικαταστήσει τμήματα της (σκαλοπάτια, προστατευτικό κάγκελο, κλπ).

Μετά το πέρας της επισκευής της δεξαμενής, θα γίνουν οι απαιτούμενοι από την Τεχνική Περιγραφή τυχόν έλεγχοι συγκολλήσεων, η βαφή της δεξαμενής εσωτερικά και εξωτερικά, η υδροστατική δοκιμή και η ογκομέτρηση. Μετά τη βαφή θα υποβληθούν παχυμετρήσεις για τον έλεγχο του πάχους του χρώματος τόσο εξωτερικά όσο και εσωτερικά της δεξαμενής.

Ο αρμός που σχηματίζεται περιφερειακά με τα ελάσματα του πυθμένα και το σκυρόδεμα της βάσης έδρασης της δεξαμενής θα ελεγχθεί και αν απαιτείται θα σφραγισθεί επιμελώς με διάχυση ρευστής ασφάλτου ή στεγανωτικό υλικό τύπου «sikaflex». Αν ο αρμός αυτός είναι πολύ ανοιχτός, τότε εκτός από την ασφαλτο, πρέπει να χρησιμοποιηθεί και κατραμόσχοινο ή κανάβι που θα σφηνωθεί κάτω από το έλασμα.

Στις υποχρεώσεις του Αντισυμβαλλόμενου περιλαμβάνεται και η τοποθέτηση, πέραν της σφράγισης του αρμού της βάσης της δεξαμενής, ελάσματος περιμετρικά πάχους 5mm το οποίο θα κολληθεί επί του κελύφους της δεξαμενής εξωτερικά και θα προεξέχει της ακμής της τσιμεντένιας βάσης τουλάχιστον κατά 50mm ώστε να οδηγεί τα όμβρια νερά στον περιβάλλοντα χώρο της Δ/Ξ εξασφαλίζοντας στεγανότητα κάτωθεν της βάσης.

Οι έλεγχοι και οι μετρήσεις στις συγκολλήσεις, οι παχυμετρήσεις των ελασμάτων, οι παχυμετρήσεις στις βαφές ανά στρώση και περίπτωση (πυθμένας, οροφή, παράπλευρη επιφάνεια) και οι ογκομετρικοί πίνακες θα παραδοθούν στην Επιβλέπουσα Διεύθυνση με σχετική έκθεση και τα αποτελέσματα των μετρήσεων.

Η δεξαμενή θα παραδοθεί μετά την ογκομέτρηση στον ΑΣΠ Λέσβου για λειτουργία.

- γ) Οι απαραίτητες μετατροπές, αποξηλώσεις, προσθήκες νέων δικτύων καυσίμου μαζούτ, ατμού - συμπυκνωμάτων, που εξυπηρετούν τη δεξαμενή Νο3 για τη ένταξη της στη λειτουργία του Σταθμού με καύσιμο diesel.

Τα δίκτυα αυτά θα γίνουν σύμφωνα με τις απαιτήσεις της αντίστοιχης Τεχνικής Περιγραφής όπως περιγράφεται κατωτέρω.

Τα δίκτυα καυσίμου και καταλοίπων καυσίμου καθώς και τα δίκτυα ατμού και συμπυκνωμάτων εντός της δεξαμενής (προθερμαντήρας πυθμένα), καθώς και τα μεταλλικά στηρίγματα που θα αποξηλωθούν θα καθαρισθούν επιμελώς και θα ταπωθούν κατάλληλα για την ασφαλή εναπόθεση τους σε χώρο που θα υποδείξει ο Υπεύθυνος του έργου.

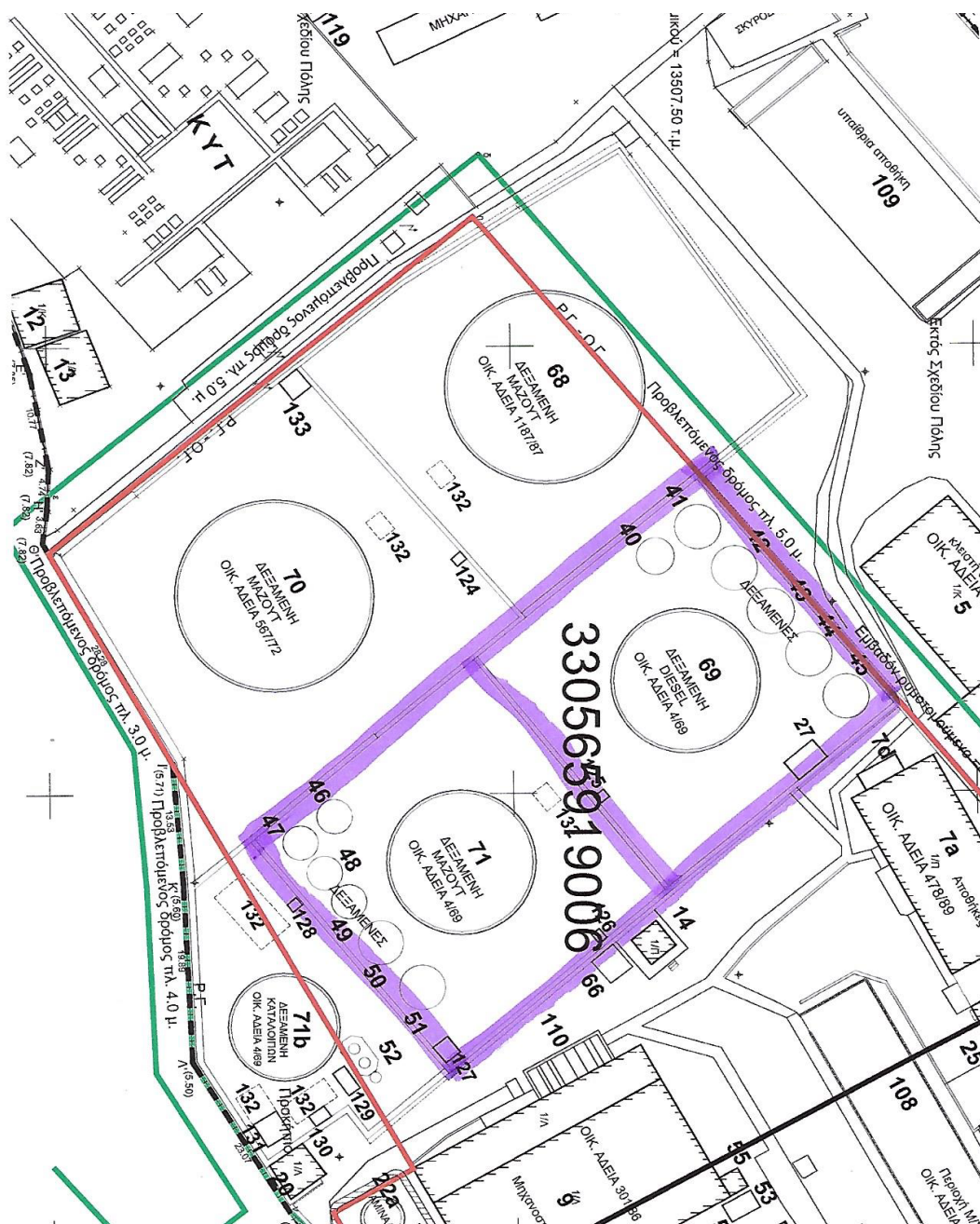
Οι υπόλοιποι, εξωτερικά της δεξαμενής, σωλήνες και εξαρτήματα καυσίμου, καταλοίπων, ατμού και συμπυκνωμάτων που θα αποξηλωθούν, θα καθαρισθούν επιμελώς από ρύπους και θα εναποτεθούν από τον Αντισυμβαλλόμενο σε χώρο που θα υποδειχθεί από τους υπεύθυνους του Έργου εντός του γηπέδου του Σταθμού για περαιτέρω διαχείριση.

Με δική του ευθύνη θα γίνουν από τον Αντισυμβαλλόμενο τυχόν κοπές σωληνώσεων, για εύκολη μεταφορά, συσκευασία και εναπόθεση σε χώρο που θα υποδείξει ο υπεύθυνος του ΑΣΠ Λέσβου.

Τα νέα δίκτυα, θα προκύψουν σε συμφωνία με τον εντεταλμένο μηχανικό του έργου και των υπευθύνων του ΑΣΠ Λέσβου.

Οι δεξαμενές που θα αναβαθμιστούν φαίνονται στο παρακάτω απόσπασμα του τοπογραφικού διαγράμματος του ΑΣΠ Λέσβου με αριθμό σχεδίου 13234.

Η υφιστάμενη δεξαμενή diesel φέρει την αρίθμηση Νο69 και η υφιστάμενη δεξαμενή μαζούτ την αρίθμηση Νο71.



Ακολουθούν αναλυτικά οι περιγραφές και προδιαγραφές για τα δίκτυα των σωληνώσεων, την αναβάθμιση των υφιστάμενων δεξαμενών καυσίμου και την μόνωση των δεξαμενών και των σωληνώσεων.

2. ΔΙΚΤΥΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΚΑΥΣΙΜΟΥ, ΚΑΤΑΛΟΙΠΩΝ ΚΑΥΣΙΜΟΥ

2.1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το παρόν έργο πέραν των άλλων περιλαμβάνει τις εργασίες μετατροπής των δικτύων καυσίμου, ατμού, συμπυκνωμάτων και καταλοίπων πετρελαίου όπου απαιτείται καθώς και την κατασκευή νέων δικτύων σωληνώσεων μεταφοράς και τροφοδοσίας καυσίμου, καταλοίπων καυσίμου και συνοδευτικών δικτύων ατμού και συμπυκνωμάτων για την εξυπηρέτηση της δεξαμενής ΔΑΚ Νο3 η οποία θα αποθηκεύει μετά την αναβάθμιση καύσιμο diesel. Τα νέα δίκτυα θα εξυπηρετούν τις ανάγκες του Σταθμού σε diesel από τη δεξαμενή ΔΑΚ Νο3 ή κάποια θα αντικαταστήσουν υφιστάμενα δίκτυα με προχωρημένη διάβρωση.

2.2. ΙΣΧΥΟΝΤΕΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

Οι νέες εγκαταστάσεις θα είναι σύμφωνες με τους κανονισμούς ΚΥΑ 34628/85, ΚΥΑ 10245/713 και Π-7086/Φ5.2/88, ή νεότερους ισχύοντες, τα ελληνικά και διεθνή πρότυπα και τις ακολουθούμενες πρακτικές της Εταιρείας.

2.3. ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Στο αντικείμενο των εργασιών του Έργου περιλαμβάνονται η προμήθεια και εγκατάσταση όλων των υλικών, εξαρτημάτων κλπ, που απαιτούνται για την υλοποίηση του έργου που περιγράφεται σε αυτό το τεύχος, σε οποιοδήποτε άλλο στοιχείο της Πρόσκλησης, καθώς και στα σχέδια.

Όλα τα υλικά, εξαρτήματα, κλπ που απαιτούνται για την υλοποίηση του έργου η προμήθεια των οποίων θα γίνει από τον Αντισυμβαλλόμενο, θα συνοδεύονται από πιστοποιητικά ποιότητας σύμφωνα με τους κοινοτικούς κανονισμούς (CE). Αντίγραφα των πιστοποιητικών προέλευσης και ποιότητας θα παραδίδονται στον επιβλέποντα έγκαιρα και οπωσδήποτε πριν από την εγκατάσταση/τοποθέτηση των υλικών στο Έργο προς έγκριση. Μη εγκεκριμένα υλικά που θα εντοπίζονται και θα κρίνονται ακατάλληλα θα αντικαθίστανται άμεσα με νέα, εγκεκριμένου τύπου.

Σε περίπτωση αποξήλωσης υλικών, εξαρτημάτων, εξοπλισμού, κλπ της υπάρχουσας εγκατάστασης ή των προσωρινών εγκαταστάσεων, η εργασία της αποξήλωσης θα γίνει με ευθύνη και μέσα του Αντισυμβαλλόμενου.

2.4. ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Το χρονοδιάγραμμα κατασκευής του έργου έχει άμεση σχέση με τη διάθεση των συγκεκριμένων εγκαταστάσεων από το Σταθμό, για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα, χωρίς να τίθεται σε κίνδυνο η επαρκής ηλεκτροπαραγωγή του Σταθμού για την κάλυψη των αναγκών του νησιού. Για το λόγο αυτό, ο Αντισυμβαλλόμενος πριν την έναρξη των εργασιών υποχρεούται να υποβάλει λεπτομερές και αυστηρό χρονοδιάγραμμα εργασιών το οποίο θα λάβει την τελική του έγκριση από την Επιβλέπουσα Υπηρεσία, λαμβάνοντας υπόψη τις προτάσεις του Σταθμού σχετικά με την χρονική διαθεσιμότητα των εγκαταστάσεων.

Στο χρονοδιάγραμμα κατασκευής θα περιλαμβάνονται όλες οι ενέργειες/εργασίες που θα μπορούν να εκτελεστούν παράλληλα ή διαδοχικά, ακολουθώντας σε γενικές γραμμές τα παρακάτω:

- Η λήψη όλων των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας και η ετοιμότητα των μέσων πυρόσβεσης.
- Η διαθεσιμότητα όλων των σχεδίων της μελέτης εφαρμογής στον ζητούμενο χρόνο για την αποφυγή διακοπής της κατασκευής.

- Η μέγιστη δυνατή προκατασκευή στο εργοστάσιο και η ελαχιστοποίηση των επιτόπου κατασκευών.
- Η έγκαιρη κατασκευή ή η προμήθεια εξοπλισμού που είναι απαραίτητος για την σωστή αλληλουχία των φάσεων κατασκευής.
- Η πολύ καλή σήμανση των περιοχών εργασίας (με κόκκινες ταινίες, φωτιζόμενους φανούς, κλπ) και των περιοχών κίνησης βυτιοφόρων (κίτρινες λωρίδες με τόξα κυκλοφορίας).
- Η τήρηση όλων των κανόνων που αφορούν την Ασφάλεια, την Υγιεινή και το Περιβάλλον.

Το χρονοδιάγραμμα κατασκευής του έργου θα δοθεί στις παρακάτω μορφές:

- Περιγραφική μορφή.
- Χρονοδιάγραμμα όπου θα φαίνονται οι φάσεις εργασιών, πόροι (έμπυχο δυναμικό, υλικά, εργαλεία) και χρονικές εξαρτήσεις των δραστηριοτήτων.

Στο χρονοδιάγραμμα για κάθε φάση κατασκευής θα υπάρχει πλήρης ανάλυση αυτού (απαραίτητες προμήθειες εξοπλισμού, ολοκλήρωση αναλυτικής σχεδίασης όπου απαιτείται, κλπ). Όλος ο εξοπλισμός που θα αποξηλωθεί, θα παραδοθεί στην Εταιρεία εντός των ορίων της εγκατάστασης και σε θέση που θα υποδείξει η επίβλεψη, όπως προαναφέρθηκε.

Ο χρόνος κατασκευής του Έργου που θα δείχνεται στο χρονοδιάγραμμα που θα εκπονηθεί από τον Αντισυμβαλλόμενο θα συμφωνεί με τον χρόνο που αναφέρεται στο αντίστοιχο Συμφωνητικό του έργου.

2.5. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

2.5.1. Γενικά

Όλες οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Πρόσκλησης και τις αντίστοιχες προδιαγραφές εργασιών.

Στις υποχρεώσεις του Αντισυμβαλλόμενου, με δική του δαπάνη, περιλαμβάνονται τα ακόλουθα:

- Προετοιμασία των χώρων εγκατάστασης του εξοπλισμού και των σωληνώσεων και σιδηρών κατασκευών.
- Αποθηκευτικούς χώρους υλικών προμήθειας της Εταιρείας ή του ιδίου του Αντισυμβαλλόμενου.
- Έλεγχοι υψομέτρων και συντεταγμένων των θέσεων του εξοπλισμού που φαίνονται στα σχέδια.
- Μέριμνα υπαρχουσών υπόγειων εγκαταστάσεων οι οποίες παρεμποδίζουν την ανέγερση του εξοπλισμού.
- Προμήθεια όλων των αναγκαίων μηχανημάτων, εργαλείων, σκαλωσιών και ιδιοσκευαίων για την εγκατάσταση.
- Συνεχής καθαρισμός των χώρων ευθύνης του και εξασφάλιση χώρων υγιεινής για το προσωπικό του.

2.5.2. Εγκατάσταση Εξοπλισμού

Για την εγκατάσταση του εξοπλισμού ο Αντισυμβαλλόμενος θα προβεί στις κάτωθι ενέργειες:

- Παραλαβή και επιθεώρηση του εξοπλισμού
- Τοποθέτηση και έλεγχο του εξοπλισμού

- Δοκιμές λειτουργίας.

Όλες οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τις προδιαγραφές των εργασιών που συνοδεύουν την παρούσα τεχνική περιγραφή.

2.5.3. Εργασίες Σωληνώσεων

α. Έλεγχος, επιβεβαίωση σχεδίων

Έλεγχος και επιβεβαίωση όλων των υψομέτρων, των διαστάσεων και των κλίσεων των σωληνώσεων και των εξαρτημάτων τους καθώς και των στηριγμάτων τους που φαίνονται στα σχέδια (υπό κατασκευή) όδευσης σωληνώσεων, με εκπόνηση από τον Αντισυμβαλλόμενο όλων των απαιτούμενων τοπογραφικών εργασιών καθώς και των δοκιμαστικών τομών (για την εξακρίβωση υπογείων σωληνώσεων ή καλωδίων ή άλλων εμποδίων), για την σωστή εγκατάσταση αυτών.

Σε περίπτωση είτε διαφορών μεταξύ των μετρήσεων του Αντισυμβαλλόμενου και των ενδείξεων των σχεδίων, είτε προκυπτόντων υπογείων εμποδίων που δεν έχουν προβλεφθεί στην παρούσα μελέτη, ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να μελετήσει σύμφωνα και με τις οδηγίες της επίβλεψης και να υποβάλλει προς έγκριση στην Εταιρεία νέα σχέδια και κατάλογο νέων υλικών με τις απαιτούμενες τυχόν τροποποιήσεις στις οδεύσεις των σωληνώσεων τα υψόμετρα, τις διαστάσεις και τις κλίσεις αυτών καθώς και των στηριγμάτων.

β. Προκατασκευή Σωληνώσεων

Συγκολλητές ή κοχλιωτές προκατασκευές των σωληνώσεων στις μέγιστες διαστάσεις που επιτρέπονται για την μεταφορά τους στο χώρο ανέγερσης και την εγκατάσταση τους σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης. Οποιαδήποτε εργασία κοπής, τροχίσματος (εσωτερικής ή εξωτερικής επιφάνειας), φρεζαρίσματος, διάνοιξης οπής για σχηματισμό ται (Τ), διαμόρφωσης άκρων σωλήνων διαφορετικού πάχους καθώς και κάθε άλλη συμπληρωματική εργασία που δεν αναφέρεται αλλά είναι απαραίτητη για την σωστή σύνδεση σωλήνων και σωληνοεξαρτημάτων.

γ. Κατασκευή Στηριγμάτων

Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να υποβάλλει στην Εταιρεία σχέδια στηριγμάτων προς έγκριση καθώς και τα σχέδια όδευσης σωληνώσεων. Η προμήθεια, κατασκευή και εγκατάσταση όλων των απαιτούμενων προσωρινών στηριγμάτων νέων σωληνώσεων καθώς και παλαιών σωληνώσεων που πρόκειται να αποξηλωθούν θα γίνουν από τον Αντισυμβαλλόμενο.

δ. Απόπλυση και Δοκιμή Σωληνώσεων

- Όλες οι συνδέσεις και η διανομή του νερού στα απαιτούμενα σημεία για την υδραυλική δοκιμή.
- Χημικός εσωτερικός καθαρισμός, παθητικοποίηση και flushing στα δίκτυα καυσίμου εφόσον κριθεί απαραίτητο.
- Απομάκρυνση των χημικών καθαρισμού με δαπάνη του Αντισυμβαλλόμενου, σε εγκεκριμένο τόπο απόθεσης και υποβολή του σχετικού Πιστοποιητικού στην Εταιρεία.
- Πλήρες άδειασμα των σωληνώσεων και επανασύνδεση τους με το δίκτυο.
- Προμήθεια και χρήση αντισκωριακών εάν και εφόσον απαιτούνται.
- Στέγνωμα των σωληνώσεων με αέρα.
- Προμήθεια όλου του αναγκαίου εξοπλισμού και υλικών όπως αντλίες, μανόμετρα, τσιμούχες, τυφλές φλάντζες και γενικά ότι απαιτείται για την εκτέλεση της υδραυλικής δοκιμής.

- Απομάκρυνση ευαίσθητου εξοπλισμού και οργάνων, ο οποίος θα επανατοποθετηθεί μετά το τέλος της υδραυλικής δοκιμής
- Υποβολή φακέλου εγγράφων δοκιμών μετά την επιτυχή εκτέλεση της υδραυλικής δοκιμής κάθε κλάδου που θα περιλαμβάνει τουλάχιστον τα ακόλουθα:
 - Αριθμό κλάδου, ημερομηνία διενέργειας δοκιμής
 - Πίεση δοκιμής
 - Κατάσταση εκκρεμοτήτων (BUT LIST) για κάθε γραμμή
 - Υπογεγραμμένα πιστοποιητικά δοκιμών από τον Αντισυμβαλλόμενο και τον Επιβλέποντα της Εταιρείας.

Ο υδραυλικός έλεγχος των σωληνώσεων θα γίνει σε μεγαλύτερη πίεση από ότι αναφέρεται στον πίνακα των σωληνογραμμών, σύμφωνα με τα διεθνή standards.

ε. Βαφή σωληνώσεων και στηριγμάτων

Ο Αντισυμβαλλόμενος θα προμηθεύσει όλα τα αναγκαία υλικά και εξοπλισμό όπως σκαλωσιές, μηχανήματα αμμοβολής και μηχανήματα βαφής για την βαφή σωληνώσεων και στηριγμάτων. Ο εξοπλισμός αυτός θα εγκατασταθεί στο χώρο βαφής και θα χρησιμοποιηθεί για την αμμοβολή και βαφή των σωληνώσεων και στηριγμάτων.

Τα κρυφά σημεία θα χρωματίζονται κανονικά πριν τοποθετηθούν και θα ελέγχονται από τον επιβλέποντα.

στ. Ποιότητα συγκολλήσεων

Πριν την εκτέλεση οποιασδήποτε συγκόλλησης ο Αντισυμβαλλόμενος, σε περίπτωση που ζητήσει η Επίβλεψη, θα υποβάλλει έγκαιρα προς έγκριση στην Υπηρεσία Επίβλεψης μεθόδους συγκολλήσεων, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από τις προδιαγραφές.

Οι ηλεκτροσυγκολλητές θα αξιολογηθούν πριν την εκτέλεση των εργασιών, σύμφωνα με διεθνή διαδικασία και θα έχουν όλες τις απαιτούμενες άδειες.

Οι δοκιμές αξιολόγησης συγκολλήσεων και επίδοσης των ηλεκτροσυγκολλητών θα γίνουν με μέριμνα και έξοδα του Αντισυμβαλλόμενου. Όλα τα σχετικά πιστοποιητικά θα υποβληθούν στην Υπηρεσία Επίβλεψης.

Ο κάθε ηλεκτροσυγκολλητής θα σφραγίζει τις συγκολλήσεις του.

ζ. Μη καταστρεπτικοί έλεγχοι (N.D.T.)

Οι μη καταστρεπτικές δοκιμές θα γίνουν σύμφωνα με τις προδιαγραφές του Έργου και με τα παρακάτω:

Ο ραδιογραφικός έλεγχος των συγκολλήσεων θα πραγματοποιηθεί σε ποσοστό 5% των μετωπικών συγκολλήσεων κάθε κατηγορίας (από άποψη μεγέθους, θέσης και ταυτότητα ηλεκτροσυγκολλητή), σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Επίβλεψης.

Για κάθε ραφή που θα ελέγχεται θα λαμβάνεται μία μόνο ραδιογραφία. Το μήκος του φιλμ θα είναι ίσο με την ημιπεριφέρεια του σωλήνα και όχι μεγαλύτερο από 250mm.

Το φιλμ θα τοποθετείται στην κάτω παρειά του σωλήνα όταν πρόκειται για οριζόντιο σωλήνα.

Η διαδικασία του ελέγχου πρέπει να προβλέπει την ανίχνευση της ταυτότητας του συγκολλητή που εκτέλεσε την κάθε συγκόλληση τοποθετώντας αναγνωριστικά στοιχεία στη θέση συγκόλλησης και στο φιλμ με παράλληλη τήρηση σχετικού αρχείου με ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου.

Οι επανέλεγχοι και η αποκατάσταση των ελαττωματικών συγκολλήσεων θα βαρύνουν εξ' ολοκλήρου τον Αντισυμβαλλόμενο.

Ο ραδιογραφικός έλεγχος θα εκτελείται με απαραίτητη προϋπόθεση την λήψη όλων των απαιτούμενων μέτρων που προβλέπουν οι διεθνείς κανονισμοί και ο σχετικός Εθνικός Κανονισμός Ακτινοπροστασίας (Υ.Α. 14632 (ΦΟΡ) 1416/14.06.89 (ΦΕΚ 539 ΤΒ' 14.07.91)).

Σημείωση:

Σε περίπτωση αστοχίας των συγκολλήσεων κατά τον έλεγχο σε ποσοστό 10% τότε θα ελεγχθούν όλες οι συγκολλήσεις του Αντισυμβαλλόμενου. Όλες οι εργασίες που απαιτούνται για επανασυγκόλληση και έλεγχο, θα γίνουν με δαπάνη του Αντισυμβαλλόμενου.

2.5.4. Ενέργειες Αντισυμβαλλόμενου

α. Προσωπικό / Εξοπλισμός

Ο Αντισυμβαλλόμενος έχει την υποχρέωση να προσφέρει προς την Εταιρεία - εκτός του αναγκαίου προσωπικού και εξοπλισμού - τα παρακάτω :

- Εκτίμηση των επικινδύνων καταστάσεων και προτάσεις μέτρων για εξάλειψη κινδύνων.
- Συνεχή επιτήρηση του προσωπικού και της προόδου των εργασιών.
- Δελτία Δεδομένων Ασφάλειας (MSDS) των υλικών (χρώματα, διαλυτικά, κτλ.) που θα χρησιμοποιηθούν.
- Σκαλωσιές και ανάλογο εξοπλισμό (όπου απαιτείται).
- Ηλεκτρολογικό εργοταξιακό εξοπλισμό (εργαλεία, φωτιστικά, κτλ.) κατάλληλο - από πλευράς ασφαλείας - για το χώρο εργασίας.
- Εξοπλισμό για την ανάδευση των χρωμάτων εφόσον τα χρώματα διατίθενται σε συσκευασία μεγαλύτερη των 5 λίτρων.
- Βούρτσες, ξύστρες και ανάλογο εξοπλισμό.
- Αεροσυμπιεστή και γεννήτρια (αν απαιτείται από τη φύση της εργασίας).

β. Προστασία Περιοχής Εργασίας

Ο Αντισυμβαλλόμενος πρέπει να εξασφαλίσει την προστασία της γύρω από τη βαφή περιοχής και την ασφαλή εναπόθεση των χρησιμοποιούμενων υλικών και εργαλείων. Επίσης φέρει την ευθύνη αποκατάστασης οιασδήποτε ζημιών της περιοχής που προέρχονται από τις δραστηριότητες του.

γ. Προστασία Τελικής Εργασίας

Ο Αντισυμβαλλόμενος πρέπει να εξασφαλίσει ότι η τελική εργασία δεν θα καταστραφεί από δικές του ενέργειες (με τη συνέχιση των εργασιών) και οφείλει να αποκαταστήσει τις όποιες ζημιές δημιουργηθούν από δικές του παραλήψεις / σφάλματα.

δ. Ποιότητα Τελικής Εργασίας

Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υπεύθυνος για τη ποιότητα της τελικής εργασίας. Η όποια ατέλεια στην εργασία αποκαθίσταται με ενέργειες και έξοδα του Αντισυμβαλλόμενου.

ε. Καθαριότητα Χώρου Εργασίας

Μετά το πέρας της εργασίας, ο Αντισυμβαλλόμενος θα απομακρύνει όλα τα υλικά και εργαλεία και θα καθαρίσει επισταμένως το χώρο ευθύνης του.

2.5.5. Θέματα ασφαλείας

Πριν από την έναρξη των εργασιών, ο Αντισυμβαλλόμενος σε συνεργασία με τον υπεύθυνο του έργου συμπληρώνουν τον κατάλογο επικινδύνων καταστάσεων και υπογράφει τις κατάλληλες άδειες Εργασίας.

Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δοθεί στα Μέσα Ατομικής Προστασίας.

Ανάλογα με τη φύση των εργασιών ο Αντισυμβαλλόμενος θα κατατάξει τους χώρους εργασίας σε ΖΩΝΕΣ 1 ή 2. Ο Αντισυμβαλλόμενος σε συνεργασία με την ΔΕΗ Α.Ε. θα αναπτύξει πυροσβεστήρες και πυροσβεστικές μάνικες στο χώρο των εργασιών.

Ο Αντισυμβαλλόμενος θα υποβάλει μετά την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός 15 ημερών, το Σχέδιο Ασφάλειας και Υγείας (ΣΑΥ) καθώς και Φάκελο Ασφάλειας και Υγείας (ΦΑΥ) σύμφωνα με το Π.Δ. 305/96 και το Άρθρο 33 των Ειδικών Όρων της παρούσας Διακήρυξης.

2.6. ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΧΑΛΥΒΔΙΝΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ

2.6.1. ΔΙΚΤΥΑ ΚΑΥΣΙΜΟΥ

Τα χαλύβδινα δίκτυα καυσίμου που θα εγκατασταθούν, σε αντικατάσταση των υφιστάμενων δικτύων ή νέων, θα χρησιμοποιηθούν για την μετάγγιση ή μεταφορά καυσίμου μαζούτ ή diesel από και προς τις δεξαμενές και τις εγκαταστάσεις του Σταθμού ή δίκτυα μεταξύ των δεξαμενών. Οι αγωγοί θα είναι διαφόρων διατομών, χωρίς ραφή, sch40, κατά ANSI/ASME B36.10M, προδιαγραφής υλικού ASTM A-106 Grade B, API 5L Grade B.

Κάθε αγωγός καυσίμου θα συνδεθεί με το αντίστοιχο υφιστάμενο δίκτυο καυσίμου μαζούτ ή diesel σε σημείο που θα υποδειχθεί από τον υπεύθυνο του Σταθμού. Η σύνδεση πρέπει να γίνει λαμβάνοντας όλα τα μέτρα ασφαλείας δεδομένου ότι ο υφιστάμενος αγωγός θα φέρει εσωτερικά μικροποσότητες καυσίμου μαζούτ. Μετά τη σύνδεση με τον υφιστάμενο αγωγό θα προβλεφθεί όπου απαιτείται βάνα, φλάντζες ανά 12 μέτρα και πριν την δεξαμενή καυσίμου.

Οι φλάντζες ενδιάμεσης σύνδεσης μεταξύ σωληνώσεων, προδιαγραφής διαστάσεων κατά ANSI/ASME B16.5 / 150lbs, υλικού κατασκευής κατά ASTM A 181 - Gr. I & ASTM A 105, θα είναι με λαιμό για χαλυβδοσωλήνα DN150.

2.6.2. ΔΙΚΤΥΟ ΚΑΤΑΛΟΙΠΩΝ ΚΑΥΣΙΜΟΥ

Τα δίκτυα καταλοίπων καυσίμου θα εγκατασταθούν για την απομάκρυνση των καταλοίπων καυσίμου από την υπεδάφια δεξαμενή εξυδατώσεων προς το σύστημα επεξεργασίας καταλοίπων καυσίμου του Σταθμού. Κάθε δεξαμενή αποθήκευσης καυσίμου εξυδατώνεται στην αντίστοιχη υφιστάμενη υπεδάφια δεξαμενή εξυδατώσεων.

Το δίκτυο θα περιλαμβάνει τον αγωγό εξυδάτωσης από τη δεξαμενή αποθήκευσης προς την υπεδάφια δεξαμενή εξυδατώσεων διατομής DN50 (Φ 60,3x3,91mm), ή άλλης διατομής, sch40 κατά ANSI/ASME B36.10M, προδιαγραφής υλικού ASTM A-106 Grade B, API 5L Grade B.

2.6.3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΧΑΛΥΒΔΙΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

1. Σωληνώσεις

Οι σωληνώσεις που θα χρησιμοποιηθούν στα δίκτυα καυσίμου, καταλοίπων καυσίμου, ατμού και συμπυκνωμάτων θα είναι χαλυβδοσωλήνες άνευ ραφής, κατάλληλης διατομής, sch40 κατά ANSI/ASME B36.10M, προδιαγραφής υλικού ASTM A-106 Grade B, API 5L Grade B. Ο Αντισυμβαλλόμενος θα έχει την ευθύνη της προμήθειας, μεταφοράς στο έργο και εγκατάστασης, τοποθετημένου πλήρως, αμμοβολημένου και βαμμένου, σε εγκατάσταση παροχής καυσίμου, καταλοίπων πετρελαιοειδών, ατμού ή συμπυκνωμάτων συμπεριλαμβανομένων απάντων των ειδικών τεμαχίων (καμπύλες οξυγόνου, ταφ, τεμάχια αλλαγής διαμέτρου κλπ) εκτός των φλαντζών, μετά των υλικών και μικροϋλικών και πλήρους

εργασίας συγκόλλησης για το μοντάρισμα του δικτύου, σύνδεσης και στερέωσης, φορτοεκφόρτωση, μεταφορά επί τόπου του έργου, εργασία εγκατάστασης και δοκιμών, παραδοτέα σε πλήρη και κανονική λειτουργία. Κατά τη συγκόλληση των σωληνώσεων, το πρώτο «πάσο», ανεξαρτήτως πάχους τοιχώματος, θα γίνεται υποχρεωτικά με χρήση κατάλληλης κόλλησης με αέριο Argon, με σκοπό τη δημιουργία καθαρής εσωτερικής επιφάνειας και αποφυγή τυχόν γρεζιών.

Οι αγωγοί που θα χρησιμοποιηθούν στο έργο θα είναι διατομής :

- DN15 (Φ 21,3x2,77mm)
- DN20 (Φ 26,7x2,87mm)
- DN25 (Φ 33,4x3,38mm)
- DN40 (Φ 48,3x3,68mm)
- DN50 (Φ 60,3x3,91mm)
- DN65 (Φ 73,0x5,16mm)
- DN80 (Φ 88,9x5,49mm)
- DN100 (Φ 114,3x6,02mm)

2. Φλάντζες

α) Ζεύγος φλαντζών με λαιμό για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων

Ζεύγος φλαντζών κατάλληλης διατομής, ενδιάμεσης σύνδεσης μεταξύ σωληνώσεων, προδιαγραφής διαστάσεων κατά ANSI/ASME B16.5/150lbs, υλικού κατασκευής κατά ASTM A 181 - Gr. I & ASTM A 105, με λαιμό για χαλυβδοσωλήνα αντίστοιχης διατομής, πλήρως τοποθετημένο εις τους αγωγούς καυσίμου, καταλοίπων μετά των υλικών και εργασίας ηλεκτροσυγκόλλησης και σύνδεσης, κοχλίες, περικόχλια, απαιτούμενα παρεμβύσματα, δηλ. προμήθεια, φορτοεκφόρτωση, μεταφορά επί τόπου του έργου, εργασία εγκατάστασης και δοκιμών, παραδοτέα σε πλήρη και κανονική λειτουργία. όπως αναλυτικά αναφέρεται στην Τεχνική Περιγραφή. Σε περίπτωση τοποθέτησης ενός τεμαχίου φλάντζας ισχύει το μισό της τιμής του ζεύγους της αντίστοιχης διαμέτρου.

β) Φλάντζα περαστή ή με λαιμό χαλύβδινη

Φλάντζα χαλύβδινη κατάλληλης διατομής, για τη σύνδεση σωλήνωσης με εξάρτημα, προδιαγραφής διαστάσεων κατά ANSI/ASME B16.5/150lbs, υλικού κατασκευής κατά ASTM A 181 - Gr. I & ASTM A 105, με λαιμό για χαλυβδοσωλήνα αντίστοιχης διατομής, πλήρως τοποθετημένη εις τους αγωγούς μετά των υλικών και μικροϋλικών και εργασίας ηλεκτροσυγκόλλησης και σύνδεσης, ήτοι προμήθεια, φορτοεκφόρτωση, μεταφορά επί τόπου του έργου, εργασία εγκατάστασης και δοκιμών, παραδοτέα σε πλήρη και κανονική λειτουργία όπως αναλυτικά αναφέρεται στην Τεχνική Περιγραφή.

3. Βάνες

α) Βάνα συρταρωτή χυτοχαλύβδινη

Βάνα συρταρωτή χυτοχαλύβδινη, κατάλληλης διατομής, σχεδιασμού κατασκευής κατά API 600 - BS1414, διαστασιολογίου φλαντζών κατά ANSI/ASME B16.5/150lbs, ανυψούμενου βάκτρου μετά των υλικών και μικροϋλικών σύνδεσης, στερέωσης, και δοκιμών, πλήρως τοποθετημένη.

α) Βαλβίδα αντεπιστροφής

Βαλβίδα αντεπιστροφής κατάλληλης διατομής, API 600 - BS 1868, ANSI B 16.5/150 lbs, ASTM A 216 WCB ή A 182 F 6, χυτοχαλύβδινη με ελεύθερα κινούμενο μεταλλικό δίσκο, μετά των υλικών και μικροϋλικών σύνδεσης, στερέωσης και δοκιμών, πλήρως τοποθετημένη.

2.7. ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΥΣΙΜΟΥ

2.7.1.. Σωληνώσεις

Τα δίκτυα καυσίμου που θα συνδέουν τις δύο δεξαμενές με τα υφιστάμενα δίκτυα επεξεργασίας καυσίμου για τη λειτουργία των Αεριοστροβιλικών Μονάδων θα είναι από ανοξείδωτο χάλυβα **INOX 304L**, ποιότητας κατά EN 10204/2.2-EN 10204/ 3.1 B-ISO 404, προδιαγραφής ASTM/ASME A/SA 312, κατά AISI 304, χωρίς ραφή, SCH 10, προμήθειας του Αντισυμβαλλόμενου.

Οι διαστάσεις των σωλήνων και των εξαρτημάτων που θα συγκολληθούν είναι σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα.

Ονομαστική Διάμετρος (ND)	Εξωτερική Διάμετρος - Πάχος	
mm (in)	mm	mm
80 (3")	88.9	x 3.05

Η ανοχή του πάχους τοιχώματος $s = \pm 0,1\text{mm}$.

2.7.2. Συγκόλληση σωληνώσεων

Άμεσα και πριν από την συγκόλληση θα πρέπει οι επιφάνειες των σωλήνων στην περιοχή της συγκόλλησης εσωτερικά και εξωτερικά να είναι ελεύθερες από σκουριά, χρώμα, γράσο, ίσκα, άμμο, υγρασία και ακαθαρσίες.

Η εσωτερική ραφή μεταξύ των φλαντζών και σωλήνων, θα πρέπει να διατηρηθεί όσον το δυνατόν μικρή για να καταστεί δυνατή και αξιόπιστη η τελική σύνδεση και στεγανοποίηση. Η συγκόλληση θα είναι ηλεκτρικού τόξου TIG η οποία στη συνέχεια θα καθαρίζεται με μηχανικά μέσα. Η συγκόλληση γίνεται με ένα πέρασμα για σωλήνες πάχους έως 3 mm. Για μεγαλύτερου πάχους σωλήνων η συγκόλληση θα γίνεται με δύο περάσματα (πάσα).

Για τη συγκόλληση TIG χρησιμοποιείται ρεύμα συγκόλλησης DC με αρνητική πολικότητα, σε συνδυασμό με αιχμηρό ηλεκτρόδιο βολφραμίου σε κράμα με θόριο. Χρησιμοποιείται φορά κατεύθυνσης συγκόλλησης προς τα αριστερά. Το πίσω μέρος της συγκόλλησης θα οξειδωθεί αν δεν καλυφθεί (προστατευθεί). Σε σωλήνωση αυτό μπορεί να γίνει φράζοντας τα άκρα του σωλήνα και εισάγοντας αέριο **αργόν** για να εξάγει (αποβάλει) τον αέρα, δηλαδή το αργόν χρησιμεύει σαν αδρανής κάλυψη γύρω από το σημείο του ηλεκτροδίου και του τηγμένου μετάλλου με σκοπό να προστατεύσει την ζώνη συγκόλλησης από την βλαβερή επιρροή του αέρα. Όταν συγκολλούνται ελάσματα, για υποστήριξη κάτω από την συγκόλληση τοποθετείται κατάλληλο ραβδωτό έλασμα που θα εμποδίσει την οξείδωση.

Η συγκόλληση θα διακόπτεται όταν γίνεται στο ύπαιθρο ή πνέουν άνεμοι και σηκώνεται άμμος ή σκόνη και όταν αρχίζει να βρέχει. Κάθε δίκτυο αέρα που θα ολοκληρώνεται θα δοκιμάζεται σε υδραυλική πίεση 45 Kg/cm² (atm) παραμένοντας υπό πίεση τουλάχιστον για 48 ώρες. Η υδραυλική πίεση θα διακοπεί μόνο μετά από εντολή του εντεταλμένου μηχανικού της υπηρεσίας.

Οι τεχνίτες ηλεκτροσυγκολλητές θα πρέπει να διαθέτουν πιστοποιητικό ηλεκτροσυγκόλλησης τελευταίου εξαμήνου με εμπειρία στη συγκόλληση ανοξείδωτων σωληνώσεων και εξαρτημάτων και τη μέθοδο TIG.

2.7.3. Καμπύλες οξυγόνου, ταφ ισοδιαμετρικά και συστολικά, συστολές ομόκεντρες

Όλα τα εξαρτήματα συγκόλλησης είναι ανοξείδωτα τύπου INOX 304 κατά ANSI, προδιαγραφές ASTM A403 GR WP 304. Οι προδιαγραφές διαστάσεων και ανοχών θα είναι κατά ANSI B16.9 και οι προδιαγραφές πάχους τοιχώματος κατά ANSI B36.19.

Οι καμπύλες οξυγόνου μεγάλης ακτίνας, τα ισοδιαμετρικά και συστολικά ταυ και οι ομόκεντρες συστολές όπου απαιτούνται θα είναι ανοξείδωτα INOX 304L και θα

ανταποκρίνονται πλήρως στις διαστάσεις των σωλήνων που αναφέρονται παραπάνω. Τα άκρα των καμπύλων, ταφ, συστολών θα είναι κατάλληλα διαμορφωμένα για να συνδεθούν με τους αντίστοιχους σωλήνες.

Η διαμόρφωση και συγκόλληση θα γίνει σύμφωνα με αυτά που αναφέρονται στην παράγραφο των σωληνώσεων.

2.7.4. Φλάντζες λαιμού (για ενδιάμεσες συνδέσεις σωλήνα με σωλήνα, και σωλήνα με βάνες, φίλτρα, αντλίες κλπ)

Όλες οι φλάντζες των ενδιαμέσων συνδέσεων θα είναι τύπου INOX 304L με λαιμό και ονομαστικής πίεσης λειτουργίας $PN = 40 \text{ Kg/cm}^2$, προδιαγραφής διαστάσεων κατά ANSI - B - 16.5 / 40 με λαιμό για σωλήνα τύπου INOX 304L.

Οι φλάντζες θα είναι λαιμού και όχι τόννου κατάλληλα διαμορφωμένες για την συγκόλλησή τους με τους ανοξείδωτους σωλήνες των δικτύων. Η συγκόλληση τους θα γίνει όπως των ανοξείδωτων σωλήνων, με μηχανή TIG. Τα χαρακτηριστικά των φλαντζών θα ανταποκρίνονται πλήρως στις διαστάσεις των σωλήνων που αναφέρονται παραπάνω.

2.7.5. Φλάντζες τυφλές

Οι τυφλές φλάντζες θα είναι από υλικό INOX 304I και θα έχουν ονομαστική πίεση λειτουργίας $PN = 40 \text{ Kg/cm}^2$. Τα χαρακτηριστικά τους θα ανταποκρίνονται πλήρως στις διαστάσεις των σωλήνων που αναφέρονται παραπάνω.

2.7.6. Βάνες ανοξείδωτες τύπου INOX 304

Βάνες ανοξείδωτες τύπου INOX 304 ολικής διατομής φλαντζωτές $PN 40$, με στεγανοποιητικά από τεφλόν, μετά των παρεμβυσμάτων, υλικών και μικροϋλικών συγκολλήσεως, στεγανοποίησης, συνδέσεως και στερεώσεως πλήρως τοποθετημένη παραδοτέα σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

2.7.7. Βαλβίδες αντεπιστροφής τύπου INOX 304

Βαλβίδες αντεπιστροφής ανοξείδωτες τύπου INOX 304, $PN 40$, μετά των υλικών και μικροϋλικών συγκολλήσεως, στεγανοποίησης, συνδέσεως και στερεώσεως πλήρως τοποθετημένη παραδοτέα σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

2.7.8. Σφαιρικές βαλβίδες (ball valves) ανοξείδωτου τύπου INOX 304

Σφαιρικές βαλβίδες (Ball Valves), ανοξείδωτες τύπου INOX 304, φλαντζωτή, σχεδιασμού κατασκευής κατά API 600 - BS1414, διαστασιολογίου φλαντζών κατά ANSI B 16.5 / 40 psi, με στεγανοποιητικά από τεφλόν, μετά των παρεμβυσμάτων, υλικών και μικροϋλικών συγκολλήσεως, στεγανοποίησης, συνδέσεως και στερεώσεως πλήρως τοποθετημένη παραδοτέα σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

2.7.9 Υλικά σύνδεσης (κοχλίες- παρεμβύσματα)

Οι κοχλίες και τα περικόχλια θα είναι ανοξείδωτα τύπου INOX 304L και θα συνοδεύονται με ανοξείδωτα ροδέλα και γκρόβερ.

Τα παρεμβύσματα θα είναι από περμανίτη πάχους 2mm (DIN 375 A) ενισχυμένα με ατσάλοσυρμα και αντοχή σε πίεση λειτουργίας $PN = 40 \text{ kg/cm}^2$.

3. ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΣΤΟΝ ΑΣΠ ΛΕΣΒΟΥ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Η Τεχνική αυτή Προδιαγραφή αφορά την αναβάθμιση-συντήρηση των μεταλλικών πετρελαιοδεξαμενών diesel (ΔΑΚ Νο2) και μαζούτ (ΔΑΚ Νο3) στον Αυτόνομο Σταθμό Παραγωγής (ΑΣΠ) Λέσβου.

Συγκεκριμένα θα αναβαθμιστούν - επισκευασθούν - μετατραπούν η μια (1) δεξαμενή αποθήκευσης βαρέως καυσίμου (μαζούτ), χωρητικότητας 2.000m³, διαστάσεων ενδεικτικά, D=15,29m και H=10,87m (μετατροπή σε diesel) και μια (1) δεξαμενή αποθήκευσης ελαφρού καυσίμου (diesel), χωρητικότητας 2.000m³, διαστάσεων ενδεικτικά, D=15,29m και H=10,87m (συντήρηση) που βρίσκονται στον χώρο αποθήκευσης των δεξαμενών καυσίμου του ΑΣΠ Λέσβου.

Οι δεξαμενές είναι κυλινδρικές και εδράζονται πάνω σε κυκλική βάση που αποτελείται από στρώσεις συμπυκνωμένου αμμοχάλικου εγκιβωτισμένου μέσα σε κυκλικό δακτύλιο από οπλισμένο σκυρόδεμα και επικάλυψη με πλάκα σκυροδέματος.

Οι δεξαμενές έχουν κατασκευασθεί σύμφωνα με τα τυπικά σχέδια που έχουν συνταχθεί από την Εταιρεία, με τις κατασκευαστικές λεπτομέρειες τόσο για τα ελάσματα του περιβλήματος όσο και για τα ελάσματα του πυθμένα και της οροφής καθώς και τα εξαρτήματα που θα φέρουν.

Στην έννοια του έργου συντήρησης των δεξαμενών αποθήκευσης καυσίμου (ΔΑΚ) περιλαμβάνεται ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, οι παρακάτω εργασίες:

- Εργασίες απομάκρυνσης καταλοίπων και καθαρισμού των δ/ξ.
- Επισκευές, ανακατασκευές, αντικατάσταση ελασμάτων, όπου κριθεί απαραίτητο.
- Αμμοβολή, βαφή της δεξαμενής και των μεταλλικών εξαρτημάτων της.
- Ειδικές εργασίες εσωτερικά της μιας (1) δεξαμενής, όπως αποξήλωση προθερμαντήρα καυσίμου και του τοπικού προθερμαντήρα καυσίμου (line heater) για τις δύο (2) δεξαμενές.
- Αποξήλωση μόνωσης των δύο (2) δεξαμενών.

Στη Σύμβαση του Έργου χρησιμοποιούνται διάφοροι συμβολισμοί και συντμήσεις μονάδων που είναι οι εξής :

Σύντμηση Μονάδων	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
ΑΤ	Αριθμός ή άρθρο τιμολογίου
ΤΟ	Αριθμός Τεχνικής προδιαγραφής
ΑΤΟΕ	Αναλυτικό τιμολόγιο Οικοδομικών εργασιών
ΑΤΗΛΜΕ	Αναλυτικό τιμολόγιο Ηλεκτρομηχανολογικών εργασιών
ΑΤΥΕ	Αναλυτικό τιμολόγιο Υδραυλικών εργασιών
ΟΙΚ, ΗΛΜ	Οικοδομικά – Ηλεκτρομηχανολογικά
ΥΔΡ.	Αντίστοιχα κονδύλια αναθεωρήσεως τιμών
Τεμ.	Τεμάχια
Μ	Μέτρα
τμ (m ²)	Μέτρα τετραγωνικά (επιφάνεια)
κμ (m ³)	Κυβικά μέτρα (όγκος)
εκ (cm)	Εκατοστά του μέτρου
Χλστ (mm)	Χιλιοστά του μέτρου

" (in)	Ίντσες
Ft	Πόδια (1 ft=12 in)
Χλγ (kgr)	Χιλιόγραμμα (βάρους), (gr = γραμμάρια)
Ton (tn)	Τόνοι
P.S.I. (Lb/sg.in)	Μονάδα πίεσης (0.07031 Kg/cm ²)
Lib	Λίμπρα (0.4536 χλγ) (μάζας και βάρους)
Kg/cm ²	Μονάδα πίεσης (14.70 PSI)
Φ ή D	Διάμετρος
DN	Ονομαστική διάμετρος σε mm
PN	Ονομαστική πίεση στους 20° C
OD	Πραγματική διάμετρος
ND	Ονομαστική διάμετρος σε in
NW	Ονομαστική διάμετρος φλαντζών
S	Πάχος (τοιχώματος)
DIN	Deutsches Institut (Normung) (υλικό και διαστάσεις)
ANSI	American National Standard Institute (διαστάσεις)
ASA	American Standard Institute (διαστάσεις)
ASTM	American Society of Testing Material (υλικό)

Για τις μεταλλικές δεξαμενές διατίθενται τα παρακάτω τυπικά σχέδια.

Αριθμός Σχεδίου	Τίτλος Σχεδίου	Αριθμός Σχεδίου
01	ΑΣΠ ΛΕΣΒΟΥ – Τοπογραφικό διάγραμμα, Γενική διάταξη	13234
02	Τυπική δεξαμενή πετρελαίου V=1.927m ³ , D=15,29m, H=10,50m Ελάσματα πυθμένα και περιβλήματος	8.653-1
03	Τυπική δεξαμενή πετρελαίου V=1.927m ³ , D=15,29m, H=10,50m Ελάσματα και λεπτομέρειες στήριξης οροφής	8.653-2
04	Κλίμακες και κιγκλιδώματα δεξαμενών πετρελαίου	8.597
05	Εξαρτήματα και θυρίδες μεταλλικών δεξαμενών βαρέως πετρελαίου	8.596
06	Εξαρτήματα και θυρίδες μεταλλικών δεξαμενών πετρελαίου ντήζελ	8.599
07	Διάταξη εξαρτημάτων πετρελαιοδεξαμενών	8.625
08	Πλέγμα γειώσεως – Λεπτομέρειες	H-30.0-2
09	Προθερμαντήρας βαρέως πετρελαίου	M-30.0-64, line heater
10	Σωληνώσεις προθέρμανσης δεξαμενής μαζούτ ΑΣΠ Λέσβου	002-02-00
11	Ενδεικτικό σχέδιο μόνωσης υπάρχουσών δεξαμενών	275-M-50-24

Σημείωση: Όλα τα σχέδια χορηγούνται ενδεικτικά.

- α. Ο Αντισυμβαλλόμενος θα έχει την αποκλειστική ευθύνη και θα μεριμνήσει να πάρει όλα τα απαραίτητα μέτρα σύμφωνα με τους κανονισμούς για την ασφάλεια των εργαζομένων κατά την ανέγερση των δεξαμενών και την εκτέλεση των συμβατικών εργασιών.
- β. Προκειμένου το υπόψη έργο να εκτελεστεί χωρίς να δημιουργηθεί πρόβλημα στην απρόσκοπτη λειτουργία των μονάδων του ΑΣΠ Λέσβου θα πρέπει να προσκομίσει ο

Αντισυμβαλλόμενος το ακριβές χρονοδιάγραμμα των εργασιών συντήρησης το οποίο θα εγκριθεί από την Υπηρεσία με τη σύμφωνη γνώμη του Υπεύθυνου του Σταθμού.

Το χρονοδιάγραμμα των εργασιών συντήρησης δεν είναι δεσμευτικό και ενδέχεται να αλλάξει ανάλογα με τις επικρατούσες κατά την διάρκεια των εργασιών συνθήκες.

Ειδικές απαιτήσεις της παρούσας προδιαγραφής θα ισχύουν ανεξάρτητα από τους κανονισμούς. Επίσης σε περίπτωση ανακολουθίας των στοιχείων της παρούσης τεχνικής προδιαγραφής και των σχεδίων θα υπερισχύει η παρούσα τεχνική προδιαγραφή.

Διαστάσεις Δεξαμενής diesel 2.000m³

ΔΕΞΑΜΕΝΗ DIESEL	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΜΕΤΡΑ			ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΕΙΣ
	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΥΨΟΣ	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	
(συγκολλητή)	15,29m	10,87m	2.000m ³	ΟΧΙ

Διαστάσεις Δεξαμενής μαζούτ 2.000m³

ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΑΖΟΥΤ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΜΕΤΡΑ			ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΕΙΣ
	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΥΨΟΣ	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	
(συγκολλητή)	15,29m	10,87m	2.000m ³	ΝΑΙ

2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Η συντήρηση των δεξαμενών και των εξαρτημάτων τους θα είναι σύμφωνη με τους Κανονισμούς του Αμερικάνικου Ινστιτούτου Πετρελαίου για συγκολλητές δεξαμενές API – STANDARD – 650 (έκδοση 1970 ή νεότερη αυτής) μαζί με τα συμπληρώματά τους.

Οι δεξαμενές πετρελαίου σύμφωνα με τα κατασκευαστικά τους σχέδια έχουν κωνική οροφή της οποίας η στήριξη γίνεται με φέρουσα κατασκευή από σιδηροδοκάρια στηριζόμενα περιμετρικά στα τοιχώματα της δεξαμενής (αυτοστήριχτη οροφή).

Όλα τα ελάσματα του πυθμένα, της οροφής και του περιβλήματος της δεξαμενής θα είναι κατά DIN 17100 δομικού χάλυβα ποιότητας S235 βασικών διαστάσεων 2,00m ή 1,50m x 6,00m. Δείγμα των εν λόγω ελασμάτων θα αποσταλεί, εάν κριθεί απαραίτητο, για έλεγχο με δαπάνες της Εταιρείας σε εργαστήριο της.

Τα πάχη των ελασμάτων θα είναι τα εξής :

- α. Πυθμένας : 10mm σύμφωνα με τα κατασκευαστικά σχέδια
- β. Οροφή : 6mm
- γ. Περιβλήμα : 6 έως 10mm ανάλογα με το μέγεθος και το ύψος της δεξαμενής (βλέπε σχετικά σχέδια)

Οι ανοχές των ελασμάτων δεν θα υπερβαίνουν αυτές που δίνει το API – 650.

Επειδή όμως γίνεται χρήση ελασμάτων Ελληνικής Βιομηχανίας προσδιορίζουμε στον παρακάτω πίνακα τις ανοχές αυτών, δηλαδή τα ελάχιστα ανεκτά πάχη, κάτω των οποίων τα ελάσματα θα απορρίπτονται :

<u>Ονομαστικό πάχος ελάσματος</u>	<u>Ελάχιστο ανεκτό πάχος ελάσματος</u>
5mm	4,80mm
6mm	5,80mm
8mm	7,50mm
10mm	9,50mm

Στα παραπάνω εφιστάται η προσοχή του Αντισυμβαλλόμενου, γιατί καμιά μεγαλύτερη μείωση του πάχους των ελασμάτων δεν θα γίνει αποδεκτή.

Όλες οι συγκολλήσεις του περιβλήματος θα είναι συνεπίπεδες (Σόκορο, BUTT JOINT), ενώ του πυθμένα και της οροφής θα είναι με επικάλυψη (LAP JOINT).

Τα ελάσματα πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά του κατασκευαστή στα οποία θα φαίνονται οι χημικές και μηχανικές ιδιότητες αυτών και θα βεβαιώνεται ότι τα πάχη που μετρήθηκαν (ανοχές κατά API) πουθενά δεν είναι μικρότερα εκείνων που προδιαγράφονται. Σε περίπτωση αδυναμίας χορηγήσεως πιστοποιητικών, εφόσον κριθεί απαραίτητο, θα γίνεται δειγματοληπτικός έλεγχος αποδείξεως των μηχανικών ιδιοτήτων του υλικού.

Η Εταιρεία ακόμη και στην περίπτωση υποβολής πιστοποιητικών από τον Αντισυμβαλλόμενο διατηρεί το δικαίωμα δειγματοληπτικού ελέγχου του υλικού σε εργαστήριο της.

Όλες οι δοκιμές και μετρήσεις του υλικού πρέπει να γίνουν με την παρουσία του εντεταλμένου μηχανικού της Εταιρείας.

3. ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ

Η διαδικασία καθαρισμού της δεξαμενής θα γίνει με τον ακόλουθο τρόπο :

Ο Αντισυμβαλλόμενος θα μεταγγίσει την ποσότητα καυσίμου από κάθε δεξαμενή μέχρι το μη αντλήσιμο, σε παρακείμενη δεξαμενή που θα υποδείξει ο υπεύθυνος του Σταθμού και θα παραδοθεί κάθε δεξαμενή με όση ποσότητα μη αντλήσιμου καυσίμου υπάρχει σε αυτή.

Για τη δεξαμενή ΔΑΚ Νο2 το μη αντλήσιμο καύσιμο εκτιμάται σε 70m³ και για τη ΔΑΚ Νο3 σε 70m³.

Ο Αντισυμβαλλόμενος θα ανοίξει την ανθρωποθυρίδα και όλες τις θύρες προσπέλασης άντλησης και εξαερισμού της δεξαμενής προκειμένου να μην υπάρχει κίνδυνος ατυχήματος κατά τη διαδικασία του καθαρισμού και θα κάνει όλες τις απαραίτητες ενέργειες που απαιτούνται, με δικά του μέσα, για την έκδοση πιστοποιητικών GAS FREE για την εκτέλεση εργασιών καθαρισμού χωρίς φλόγα. Η είσοδος του προσωπικού θα επιτραπεί, αφού θεωρηθεί το πιστοποιητικό από την Εταιρεία και ο Αντισυμβαλλόμενος εξασφαλίσει πλήρη αερισμό της δεξαμενής. Τονίζεται ότι ο εξαερισμός της δεξαμενής θα συνεχίζεται σε όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών μέσα σε αυτή και θα γίνεται περιοδικός έλεγχος του εσωτερικού χώρου της με ειδική συσκευή ανίχνευσης.

Ο Αντισυμβαλλόμενος θα απομακρύνει με δικά του μέσα το ρευστό (νερό, καύσιμο και λάσπη) της Δεξαμενής Αποθήκευσης Καυσίμου (ΔΑΚ). Η απομάκρυνση αυτή θα γίνει είτε με αντλία με προσωρινές σωληνώσεις του Αντισυμβαλλόμενου, είτε χειρωνακτικά, είτε και με τους δυο τρόπους. Το χρήσιμο υλικό θα μεταφερθεί με μέσα και ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου σε δεξαμενές που θα υποδείξει ο Υπεύθυνος του Σταθμού.

Η διαδικασία μεταφοράς θα είναι η ακόλουθη:

Μετά τον έλεγχο της Υπηρεσίας και την τελική έγκριση, η χρήσιμη ποσότητα του καυσίμου μεταφέρεται μέσω αντλιών και προσωρινού δικτύου σωληνώσεων σε παρακείμενη

δεξαμενή που υποδεικνύει η Υπηρεσία, ενώ τα υπολειπόμενα κατάλοιπα (λάσπες και ακατάλληλα καύσιμα) συσκευάζονται σύμφωνα με τις οδηγίες του νόμιμου διαχειριστή (παλετοδεξαμενές).

Μετά την απομάκρυνση των αντλήσιμων υγρών καυσίμων το προσωπικό εισέρχεται στη δεξαμενή και απομακρύνει τα απομένοντα στη δεξαμενή στερεά κατάλοιπα (λάσπες, σκουριές κλπ) με τη βοήθεια φτυαριών, ξυστρών και απορροφητικών υλικών (πριονίδι κλπ), τα οποία θα τοποθετηθούν σε σάκους και θα συσκευασθούν σε παλετοδεξαμενές κατάλληλες για χημικά και πετρελαιοειδή με προδιαγραφές όπως αναφέρονται παρακάτω.

Τα κατάλοιπα και για τις δύο δεξαμενές εκτιμώνται σε $40 \div 50$ κυβικά μέτρα και θα τοποθετηθούν σε παλετοδεξαμενές προμήθειας του Αντισυμβαλλόμενου. Τα κατάλοιπα της ΔΑΚ Νο2 εκτιμώνται σε $10 \div 15$ τόνους και της δεξαμενής ΔΑΚ Νο3 σε $35 \div 40$ τόνους.

Τα ανωτέρω συσκευασμένα κατάλοιπα υγρά και στερεά θα μεταφερθούν σε νόμιμο αποδέκτη (εταιρίες παραλαβής καταλοίπων) με αντίστοιχη παροχή πιστοποιητικού παραλαβής. Η απομάκρυνση των υγρών και στερεών επικίνδυνων καταλοίπων θα γίνει με ευθύνη της Εταιρείας (ΔΕΗ).

Τα επικίνδυνα υγρά και στερεά κατάλοιπα θα απομακρυνθούν με εξουσιοδοτημένο οίκο για τέτοιες μεταφορές. Τα μη επικίνδυνα απόβλητα (λαμαρίνες, στηρίγματα, κλπ) θα απομακρυνθούν από το Σταθμό με ευθύνη του και σύμφωνα με την κείμενη Νομοθεσία.

Η όλη εργασία απομάκρυνσης των καταλοίπων από τις δεξαμενές στο χώρο εναπόθεσης πρέπει να γίνει κατά τέτοιο τρόπο ώστε να μην δημιουργηθεί ρύπανση στο χώρο γύρω από τη δεξαμενή, τις οδούς προσπέλασης των μεταφορικών μέσων μέχρι και τον χώρο απόθεσης και τυχόν ρύπανση του θαλάσσιου χώρου. Για οποιαδήποτε ρύπανση συμβεί ο Αντισυμβαλλόμενος θα είναι υπεύθυνος και υπόλογος.

Ο καθαρισμός θα θεωρηθεί ότι έχει περατωθεί όταν όλες οι επιφάνειες, τα εξαρτήματα, οι σωληνώσεις και τα λοιπά τμήματα έκαστης δεξαμενής παραδοθούν τελείως καθαρά και απαλλαγμένα από κάθε ρύπανση ή επικάλυψη. Σε όλες τις σωληνώσεις καυσίμου κλπ θα έχουν τοποθετηθεί τυφλές φλάντζες στα επιστόμια προς την πλευρά της δεξαμενής για την αποφυγή ρύπανσης. Επίσης, ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να παραδώσει καθαρό και απαλλαγμένο από κάθε ρύπανση το χώρο γύρω από κάθε δεξαμενή, τους χώρους όπου όδευσαν δίκτυα ή χρησιμοποιήθηκαν για να εξυπηρετήσουν το έργο καθώς και τους εντός του ΑΣΠ Λέσβου δρόμους διέλευσης των φορτηγών αυτοκινήτων του, σε περίπτωση που οι διελεύσεις θα ρυπανθούν από αυτόν.

Κατά την εκτέλεση της εργασίας καθαρισμού καμία ζημιά δεν πρέπει να υποστούν τα εξαρτήματα και οι συσκευές έκαστης δεξαμενής. Όλα τα μέσα που θα απαιτηθούν για τον καθαρισμό κάθε δεξαμενής θα διατεθούν από τον Αντισυμβαλλόμενο. Σημειώνουμε ότι οποιαδήποτε φθορά διαπιστωθεί ότι έγινε κατά τη διάρκεια του καθαρισμού θα βαρύνει τον Αντισυμβαλλόμενο, ο οποίος με προσωπικό και δαπάνες του θα αποκαταστήσει.

Μετά την περάτωση όλων των εργασιών καθαρισμού σε κάθε δεξαμενή θα εκδοθεί τελικό πιστοποιητικό GAS FREE FOR HOT WORKS ανά δεξαμενή. Μετά την έκδοση του πιστοποιητικού θα ελεγχθεί με βεντούζα και σαπουνάδα ολόκληρος ο πυθμένας της δεξαμενής. Η δοκιμή αυτή θα γίνει με φροντίδα του Αντισυμβαλλόμενου, ο οποίος έχει την υποχρέωση να δημιουργήσει κενό τουλάχιστον 15% ($0,85$ της ατμόσφαιρας απόλυτη πίεση).

3.1. Προδιαγραφές παλετοδεξαμενής

Η παλετοδεξαμενή θα είναι καινούργια με πλήρη μεταλλική παλέτα, κατάλληλα σχεδιασμένη για την ασφαλή μεταφορά και αποθήκευση κάθε είδους υγρών. Κάθε παλετοδεξαμενή θα έχει χωρητικότητα 1000lt με μεταλλική παλέτα και θα φέρει έγκριση UN 31/HA1/Y.

Θα είναι κατασκευασμένη από HDPE με την μέθοδο της φουσητής διαμόρφωσης (Blow Moulding) και θα παρέχει τέλεια αντίσταση σε κάθε χημική διάβρωση. Το ειδικό μεταλλικό πλέγμα θα παρέχει πλήρη προστασία της δεξαμενής κατά την μεταφορά και είναι κατασκευασμένο από γαλβανισμένο χάλυβα.

Η παλετοδεξαμενή θα φέρει :

- Μεταλλική παλέτα για μέγιστη σταθερότητα.
- Δοχείο από HDPE, UV-stabilised
- Χαμηλό κέντρο βάρους για μεγαλύτερη σταθερότητα.
- Υλικό κατάλληλο για βιομηχανικά υγρά, χημικά, πετρελαιοειδή απόβλητα.
- Στοιβάσιμες.
- Ασφαλής στη χρήση, συμβατή για μεταφορά και αποθήκευση με περονοφόρα και παλετοφόρα.
- Πολλαπλή προστασία για τη βαλβίδα.
- Καπάκι κατάλληλου ανοίγματος – ενδεικτικά 6" (150 mm).
- Βάνα εξόδου τύπου πεταλούδας (ETFE seals) ενδεικτικής διατομής 2" (50 mm).
- Με έγκριση UN 31/HA1/Y για μεταφορά χημικών.
- Λευκού ή μαύρου χρώματος.
- Viton επιλογή στεγανοποίησης.

Χαρακτηριστικά - Οδηγίες χρήσης :

- Η θερμοκρασία του υγρού κατά την πλήρωση, θα είναι max 65°C, σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.
- Η ασφαλής στοίβαξη συνίσταται σε max 2 παλετοδεξαμενές σε ύψος κατά τη μεταφορά και max 3 δεξαμενές σε ύψος στις αποθήκες φύλαξης (για φορτίο <1.500Kgr).
- Συνίσταται για την ασφαλή αποθήκευση να μην τοποθετείται βαρύτερη παλετοδεξαμενή πάνω σε ελαφρότερη.

4. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ & ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

- 4.1 Η όλη εργασία καθαρισμού θα γίνει σύμφωνα με τους υπάρχοντες Διεθνείς και Ελληνικούς κανονισμούς και Νομοθεσίες (ενδεικτικά αναφέρονται οι API 650, API 2015, 2207, DIN 55928, ISO 12944, οι κανονισμοί American Society of Mechanical Engineers κλπ.) οι οποίοι ισχύουν για παρόμοια έργα δεξαμενών, καθαρισμού δεξαμενών καθώς τους κανόνες της τέχνης και τις απαιτήσεις ασφαλείας.

Ο Αντισυμβαλλόμενος, ως αποκλειστικά υπεύθυνος είναι υποχρεωμένος να εφοδιάσει το προσωπικό του με όλα τα αναγκαία μέσα ασφαλείας, προστασίας και διάσωσης.

- 4.2 Τα μηχανήματα και οι συσκευές που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να παρέχουν τον απαιτούμενο βαθμό ασφαλείας για το προσωπικό και για τις εγκαταστάσεις και να είναι αντιακρηκτικού τύπου. Οι ηλεκτρικές συσκευές θα είναι αντιακρηκτικού τύπου, η τάση για φωτισμό και άλλες χρήσεις θα είναι το πολύ μέχρι 42Volts ή 220V με σχέση μετασχηματισμού 1:1 (220V-220V).

Οι ανεμιστήρες εξαερισμού θα κινούνται με πεπιεσμένο αέρα και θα είναι αντiekρηκτικού τύπου. Γενικά, ο εξοπλισμός και οι συσκευές θα είναι κατάλληλοι για την εργασία αυτή και θα συνοδεύονται από πιστοποιητικά καταλληλότητας. Διευκρινίζεται ότι η Εταιρεία δύναται αζημίως γι' αυτή να ζητήσει την αντικατάσταση οποιουδήποτε μηχανήματος, το οποίο θα κρίνει ακατάλληλο σε σχέση με άλλο, κατά την κρίση της κατάλληλο.

Σε περίπτωση που ο Αντισυμβαλλόμενος τοποθετήσει μέσα στο χώρο της λεκάνης της δεξαμενής νηζελογεννήτριες ή αεροσυμπιεστές νηζελοκίνητους, αυτοί πρέπει να φέρουν φλογοπαγίδες στις εξαγωγές καυσαερίων και να είναι εφοδιασμένες με διατάξεις προστασίας όσον αφορά την εκπομπή σπινθήρων στην γύρω περιοχή.

Τα καλώδια και τα σημεία επαφής των πρέπει να είναι σε άριστη κατάσταση έτσι ώστε να αποφεύγεται η δημιουργία ανεξέλεγκτων σπινθήρων.

Ο μηχανικός εξοπλισμός του Αντισυμβαλλόμενου πρέπει να είναι σωστά καταμετρημένος και καταχωρημένος σε μία κατάσταση.

Σημειώνεται ότι την ευθύνη καταλληλότητας του εξοπλισμού τη φέρει ακέραια ο Αντισυμβαλλόμενος.

- 4.3 Πριν την είσοδο του προσωπικού του Αντισυμβαλλόμενου στη δεξαμενή για εκτέλεση οιασδήποτε εργασίας περιλαμβανομένης και της εργασίας της μεταφοράς του πετρελαίου και απομάκρυνσης των καταλοίπων, θα πρέπει ο Αντισυμβαλλόμενος να έχει προηγουμένως λάβει όλα τα αναγκαία μέτρα π.χ. να έχει εξασφαλίσει πλήρη και ικανοποιητικό εξαερισμό της δεξαμενής και να έχει προσκομίσει στην Εταιρεία πιστοποιητικό ότι η αντίστοιχη δεξαμενή στην οποία θα εισέλθει το προσωπικό του είναι ελεύθερη τοξικών και εκρηκτικών αερίων (GAS FREE).

Η είσοδος θα επιτραπεί αφού το πιστοποιητικό κατατεθεί στην Εταιρεία και ο Αντισυμβαλλόμενος εξασφαλίσει πλήρη και ικανοποιητικό εξαερισμό της δεξαμενής.

Ο εξαερισμός της δεξαμενής θα συνεχίζεται σε όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών εντός αυτής, θα πραγματοποιείται δε περιοδικά επανέλεγχος του εσωτερικού της χώρου με ειδική συσκευή ανίχνευσης εκρηκτικών αερίων από τον Αντισυμβαλλόμενο και με ευθύνη αυτού και θα συντάσσεται σχετικό πρωτόκολλο πριν την είσοδο των εργαζομένων.

- 4.4 Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι ο αποκλειστικός υπεύθυνος για οποιαδήποτε ζημιά ή βλάβη (συμπεριλαμβανομένου και του θανάτου) που θα μπορούσαν να προξηθούν κατά την εκτέλεση των εργασιών σε οποιοδήποτε χώρο (χερσαίο ή θαλάσσιο) ή εγκατάσταση στον ΑΣΠ και σε οποιοδήποτε πρόσωπο είτε αυτό απασχολείται στο έργο, είτε είναι μισθωτός της Επιχείρησης, είτε είναι μισθωτός του Αντισυμβαλλόμενου ή οποιουδήποτε άλλου προσώπου που δεν έχει σχέση με το έργο αλλά βρίσκεται πλησίον της περιοχής του έργου.

Ως εκ τούτου, ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να αποκαταστήσει τη ζημιά ή βλάβη και να καταβάλλει όλες τις σχετικές αποζημιώσεις ή πρόστιμα.

Ο επιβλέπων μηχανικός του Αντισυμβαλλόμενου πρέπει να παρευρίσκεται απαραίτητα καθ' όλη τη διάρκεια των εργασιών, στο χώρο των εργασιών. Καμία εργασία δεν θα εκτελείται ή θα παύονται οι εργασίες εφόσον δεν προσέλθει ο επιβλέπων μηχανικός του Αντισυμβαλλόμενου ή αποχωρήσει. Τυχόν καθυστερήσεις ή οικονομική ζημιά που θα προέλθει εκ του λόγου αυτού βαρύνει αποκλειστικά τον Αντισυμβαλλόμενο.

Ο Αντισυμβαλλόμενος θα πρέπει να έχει ενημερώσει γραπτά την Εταιρεία με το όνομα του επιβλέποντος μηχανικού, με την εγκατάσταση του.

5. ΕΚΔΟΣΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ

Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να χορηγήσει τα εξής πιστοποιητικά για κάθε δεξαμενή:

- 5.1 Πιστοποιητικό **GAS FREE**: το πιστοποιητικό αυτό θα χορηγηθεί πριν επιτραπεί η είσοδος προσωπικού στη Δεξαμενή για την εκτέλεση οποιασδήποτε εργασίας.
- 5.2 Πιστοποιητικά **GAS FREE FOR HOT WORKS**: τα πιστοποιητικά αυτά θα χορηγηθούν μετά την αποπεράτωση των εργασιών καθαρισμού του εσωτερικού της δεξαμενής.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά θα χορηγηθούν απαραίτητα από Οίκους που έχουν την κατά νόμο άδεια έκδοσής τους.

6. ΕΠΙΣΚΕΥΗ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ

- 6.1 Μετά τον καθαρισμό της δεξαμενής ο Αντισυμβαλλόμενος θα προβεί με δικά του έξοδα και ευθύνη σε παχυμετρήσεις, ακτινογραφίες και άλλους απαραίτητους ελέγχους παρουσία του επιβλέποντος μηχανικού της Εταιρείας προκειμένου να διαπιστωθεί η κατάσταση των ελασμάτων του πυθμένα, της οροφής, της παράπλευρης επιφάνειας (1ο ζωνάρι) καθώς και των εσωτερικών σωληνώσεων προθέρμανσης. Οι παχυμετρήσεις θα πραγματοποιηθούν από πιστοποιημένο φορέα. Τα αποτελέσματα των μετρήσεων μαζί με σχετική έκθεση για την κατάσταση της δεξαμενής και τις εργασίες συντήρησης που ενδεχομένως θα προκύψουν καθώς και για ενδεχόμενες πρόσθετες εργασίες που θα απαιτηθούν θα υποβληθούν στην Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας για έγκριση.
- 6.2 Εφόσον αποφασισθεί η επισκευή ή αντικατάσταση μέρους μεταλλικών τμημάτων, τότε ο Αντισυμβαλλόμενος με εργαλεία και προσωπικό του, θα εκτελέσει τις απαραίτητες επισκευές ή ανακατασκευές. Τα μεταλλικά ελάσματα (φύλλα λαμαρίνας) θα είναι προμήθειας του Αντισυμβαλλόμενου και έγκρισης της Εταιρείας.

Ενδεικτικά ως επισκευές ή ανακατασκευές θεωρούνται:

- ✓ Η αντικατάσταση, μερικώς ή ολικώς, του ακραίου τμήματος προς τα έξω του πυθμένα (διαμάντι).
- ✓ Η αντικατάσταση τμημάτων του υπόλοιπου πυθμένα ή τοποθέτηση συγκολλητών επιθεμάτων.
- ✓ Η αντικατάσταση, μερικώς ή ολικώς, των ελασμάτων του πρώτου περιμετρικού δακτυλίου (από τον πυθμένα) καθόσον εμφανίζει προχωρημένη διάβρωση μετά τον οπτικό έλεγχο.
- ✓ Η τοποθέτηση επιθεμάτων στην οροφή εξωτερικά όπου απαιτείται.

- 6.3 Ο Αντισυμβαλλόμενος, αφού προσδιορισθεί η ποσότητα των υλικών που θα απαιτηθούν για τις επισκευές, θα φροντίσει με ευθύνη και δαπάνες του για την προμήθεια τους και ο ίδιος στη συνέχεια με προσωπικό του, μηχανήματα και συσκευές, θα προβεί στις απαραίτητες εργασίες.

Ο Αντισυμβαλλόμενος θα υποβάλλει έκθεση εγγράφως προς την Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας για την κατάσταση της δεξαμενής μετά την επιθεώρηση – έλεγχο – καθαρισμό και θα αναφέρει τα υλικά που θα χρησιμοποιήσει στη δεξαμενή. Οι δαπάνες μεταφοράς επιβαρύνουν τον Αντισυμβαλλόμενο.

- 6.4 Η αντικατάσταση όλων των ελασμάτων του «διαμαντιού» της δεξαμενής θα γίνεται τμηματικά και κατά τρόπο που αφενός εξασφαλίζει απόλυτα την ασφάλεια της δεξαμενής ως προς την στατικότητα της και αφετέρου θα αποκλείει τυχόν παραμόρφωση της.
- 6.5 Η κοπή του περιβλήματος (shell) της δεξαμενής, στην βάση της, περιφερειακά θα γίνεται με μηχανικό σύστημα (βαποράκι). Οι υπόλοιπες κοπές, μεταξύ ελασμάτων του

«διαμαντιού» ή μεταξύ των ελασμάτων του «διαμαντιού» και των υπολοίπων ελασμάτων του πυθμένα, θα γίνεται με οξυγονοκοπή ή ARC AIR.

6.6 Τα ελάσματα που θα αποξηλωθούν θα μεταφέρονται με μέσα, ευθύνη και δαπάνη του Αντισυμβαλλόμενου, σε χώρο που θα υποδείξει η Εταιρεία μέσα στον περίβολο του Εργοστασίου.

6.7 Πριν τοποθετηθούν τα νέα ελάσματα από την πλευρά που θα εφάπτονται με το ασφαλικό σκυρόδεμα θα αμμοβάλλονται, επί τόπου του έργου, με αμμοβολή Sa 2 ½ και ακολούθως θα βάφονται με COAL TAR EPOXY ή άλλο χρώμα που θα υποδείξει η Εταιρεία πάχους $\geq 75\mu\text{m}$.

6.8 Πριν την τοποθέτηση των νέων ελασμάτων, τα άκρα του περιβλήματος (shell) και του ελάσματος του πυθμένα που θα συγκολληθεί με το νέο έλασμα θα λειαινούνται από τυχόν υπολείμματα της κοπής. Η τοποθέτηση των νέων ελασμάτων θα πρέπει να γίνει έτσι ώστε να εξέχουν τουλάχιστον 75mm από το έλασμα του περιβλήματος προς τον εξωτερικό χώρο. Στο εσωτερικό των δεξαμενών τα νέα ελάσματα θα τοποθετηθούν έτσι ώστε να υπάρχει με τα λοιπά ελάσματα του πυθμένα επικάλυψη τουλάχιστον 150mm (τα νέα κάτω από τα παλιά). Το έλασμα που θα περισσεύει θα κοπεί από την έξω πλευρά, ώστε με τα υπόλοιπα ελάσματα να σχηματίζεται κύκλος.

Η συγκόλληση μεταξύ του ελάσματος του "διαμαντιού" και του πλευρικού ελάσματος (shell) θα είναι συνεχής τουλάχιστον 2 πάσα εσωτερικά και εξωτερικά, διάσταση συγκόλλησης 5/16" (η προβλεπόμενη στα API για το αντίστοιχο πάχος λαμαρίνας) και σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στα API 650 & 653.

Η συγκόλληση μεταξύ των ελασμάτων του «διαμαντιού» θα γίνει σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο API 650 & 653 (με λαμάκι και τήρηση των απαραίτητων διακένων μεταξύ των ελασμάτων με μηχανικό τρόπο), θα είναι συνεχής, τουλάχιστον 2 πάσα και πάντα σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο API 650 & 653. Η ένωση του νέου ελάσματος του «διαμαντιού» και των παλαιών ελασμάτων του πυθμένα θα είναι με επικάλυψη και συνεχή συγκόλληση 2 τουλάχιστον πάσων.

Ειδική μέριμνα πρέπει να δοθεί στα σημεία που θα συνδεθούν τα νέα ελάσματα του «διαμαντιού» με τα ελάσματα των φρεατίων εξυδάτωσης και του σημείου που βρίσκεται η θυρίδα καθαρισμού της δεξαμενής.

6.9 Στην περίπτωση που απαιτηθεί να αντικατασταθούν τα ελάσματα του πυθμένα των δεξαμενών ο Αντισυμβαλλόμενος θα μεριμνήσει ώστε ο πυθμένας να έχει την απαιτούμενη κωνικότητα. Η σωστή κωνικότητα του πυθμένα των δεξαμενών θα επιτευχθεί με την αποκατάσταση των αδρανών υλικών (αφαίρεση, προσθήκη όπου απαιτείται) του πυθμένα και την διαμόρφωση του πυθμένα με συμπίεση, συμπύκνωση και σύμφωνα με τους τελευταίους κανονισμούς του API-STANDARD-650.

6.10 Στο τέλος των εργασιών θα γίνουν δοκιμές και έλεγχοι ποιότητας συγκολλήσεων και στεγανότητας όπως λεπτομερώς αναφέρονται στον API 653.

Οι δοκιμές και έλεγχοι θα γίνουν με ευθύνη και δαπάνες του Αντισυμβαλλόμενου.

6.11 Η Εταιρεία δικαιούται με ευθύνη και δαπάνες της να προβεί σε οποιαδήποτε άλλη δοκιμή ή έλεγχο κρίνει σκόπιμο, τα αποτελέσματα των οποίων θα είναι δεσμευτικά για τον Αντισυμβαλλόμενο, ο οποίος υποχρεούται με ευθύνη και δαπάνες του να αποκαταστήσει τυχόν κακοτεχνίες.

6.12 Η ηλεκτροσυγκόλληση των νέων ελασμάτων θα γίνει με ηλεκτρόδιο με βασική επένδυση κατά AWS E7018 πάχους 2,5mm έως 5mm ανάλογα με τις απαιτήσεις (πάχος λαμαρίνας) από έμπειρο ηλεκτροσυγκολλητή που θα διαθέτει πιστοποιητικά τελευταίου εξαμήνου, που θα έχουν εκδοθεί από αναγνωρισμένο οίκο και αποδεικνύουν ότι έχει την δυνατότητα για την εκτέλεση αυτών των εργασιών. Ο Αντισυμβαλλόμενος πριν ξεκινήσει τις εργασίες συγκόλλησης θα προσκομίσει στη ΔΕΗ πιστοποιητικό ποιότητας των

ηλεκτροδίων που θα χρησιμοποιήσει καθώς και πιστοποίηση ISO του εργοστασίου κατασκευής των ηλεκτροδίων.

Επίσης, πριν από κάθε εργασία ηλεκτροσυγκόλλησης, ο Αντισυμβαλλόμενος θα προσκομίσει αναλυτικό πρόγραμμα συγκόλλησης ανά δεξαμενή όπου θα αναφέρεται η σειρά συγκόλλησης των ελασμάτων για έλεγχο από την Εταιρεία.

7. ΣΦΡΑΓΙΣΗ ΑΡΜΟΥ ΒΑΣΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ

Ο αρμός που σχηματίζεται περιφερειακά με τα ελάσματα του πυθμένα και το σκυρόδεμα της βάσης έδρασης των δεξαμενών θα ελεγχθεί και αν απαιτείται θα σφραγισθεί επιμελώς με διάχυση ρευστής ασφάλτου ή στεγανωτικό υλικό τύπου «sikaflex». Αν ο αρμός αυτός είναι πολύ ανοιχτός, τότε εκτός από την ασφάλτο, πρέπει να χρησιμοποιηθεί και κατραμόσχοινο ή κανάβι που θα σφηνωθεί κάτω από το έλασμα.

8. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ

8.1. Αναβάθμιση εξωτερικής περιφερειακής κλίμακας και κιγκλιδώματος οροφής

Μετά την εκκένωση, καθαρισμό και έκδοση πιστοποιητικών gas free hot works τα μέρη της υφιστάμενης περιφερειακής κλίμακας καθώς και του κιγκλιδώματος στην οροφή της δεξαμενής που έχουν υποστεί διάβρωση θα επισκευασθούν και σε περίπτωση προχωρημένης διάβρωσης τόσο τα σκαλοπάτια όσο και μέρος της στήριξης της κλίμακας και τμημάτων του κιγκλιδώματος θα αφαιρεθούν με οξυγονοκοπή ή/και τροχό και θα αντικατασταθούν με νέα. Ο Αντισυμβαλλόμενος θα μεριμνήσει ώστε να μην προξηνηθεί φθορά από την οξυγονοκοπή στο κέλυφος της δεξαμενής και στη μόνωση και να αφαιρεθούν πλήρως τα μέρη των συγκολλήσεων της παλαιάς βαθμίδας.

Η υφιστάμενη κλίμακα καθώς και το υφιστάμενο κιγκλίδωμα οροφής με τα πρόσθετα τεμάχια που θα εγκατασταθούν θα συντηρηθούν με αμμοβολή και βαφή σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρούσα Προδιαγραφή.

9. ΑΜΜΟΒΟΛΗ – ΒΑΦΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ

9.1. Γενική περιγραφή εργασιών

Μετά την ολοκλήρωση των εργασιών αντικατάστασης τυχόν ελασμάτων του δαπέδου, της παράπλευρης επιφάνειας και της οροφής θα ακολουθήσουν οι εργασίες αμμοβολής – βαφής.

Ο Αντισυμβαλλόμενος οφείλει να εφαρμόσει στις μεταλλικές επιφάνειες αντιδιαβρωτική προστασία από εποξειδική βαφή ή φαινολική εποξική (honorlac) επίστρωση σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην αντίστοιχη παράγραφο παρακάτω.

Οι αντιδιαβρωτικές προστασίες θα είναι γνωστά βιομηχανικά προϊόντα πιστοποιημένα σύμφωνα με τις προδιαγραφές των NACE ή SSPC ή ISO 12944 για αντιδιαβρωτική προστασία με τις παραπάνω ιδιότητες.

Η εφαρμογή των αντιδιαβρωτικών προστασιών θα γίνει σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών των προϊόντων. Ο εξοπλισμός προετοιμασίας και βαφής μεταλλικών επιφανειών, που θα χρησιμοποιηθεί δεν πρέπει να είναι ικανότητας μικρότερης των 300m²/ημέρα.

Η διαδικασία της αμμοβολής και βαφής θα καλύπτει τις εξής γενικές απαιτήσεις που περιγράφονται στις διεθνείς προδιαγραφές:

- α) ISO 8501 "Preparation of Steel Substrates before application of paints and related products"-Visual assessment of surface Clean lines (Parts 1, 2, 3).
- β) ISO 8502 "Preparation of Steel Substrates before application of paints and related products"- Tests for the Assessment of Surface clean lines (Parts 3, 4, 6, 9).
- γ) ISO 8503 "Preparation of Steel Substrates before application of paints and related products"- Surface Roughness Characteristics of Blast-cleaned Steel Substrates (Parts 1, 2, 3, 4, 5).
- δ) ISO 8504 "Preparation of Steel Substrates before application of paints and related products"-Surface Preparation Methods (Parts 1, 2, 3).
- ε) ISO 11124 "Preparation of Steel Substrates before application of paints and related products"- Specifications for Metallic Blast- cleaning Abrasives.
- στ) ISO 11126 "Preparation of Steel Substrates before application of paints and related products"- Specifications for Non-Metallic Blast-cleaning Abrasives.
- ζ) ISO 12944 Paints and Varnishes-Corrosion Protection of Steel Structures by Protective Paint Systems.

Επίσης, οι εργασίες αμμοβολής και βαφής θα καλύπτουν τις απαιτήσεις της νομοθεσίας :

- 1) ΦΕΚ 283/Β/28-03-2006 - Μέτρα, όροι και περιορισμοί για την διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων.
- 2) ΠΔ 89/1999 (ΦΕΚ 94/Α/13-05-1999) - «Ελάχιστες προδιαγραφές ασφαλείας και υγείας για τη χρησιμοποίηση εξοπλισμού εργασίας από τους εργαζόμενους κατά την εργασία τους».

Πριν την εφαρμογή χρώματος, θα πρέπει να ελέγχεται η ποιότητα της επιφάνειας προς βαφή ως προς την τραχύτητα, την καθαρότητα και την ύπαρξη αλάτων, με δαπάνη και ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου.

Οι μεταλλικές επιφάνειες θα προετοιμασθούν με αμμοβολή ξηρού τύπου για επίτευξη καθαρότητας επιφάνειας SA1 για τις επιφάνειες του μεταλλικού δικτυώματος και SA2½, για τις υπόλοιπες επιφάνειες.

Ο εξοπλισμός αμμοβολής θα έχει αποδεδειγμένη ικανότητα προετοιμασίας μεταλλικής επιφάνειας 25m²/ώρα για καθαρισμό SA2½.

Το μέσο αμμοβολής θα είναι μεταλλικό συλλίπασμα ανακυκλώσιμο (mineral slag of low free silica) χαμηλής περιεκτικότητας διοξειδίου πυριτίου<1% κ.β., είτε άλλο μέσο φιλικότερο προς το περιβάλλον χαμηλής περιεκτικότητας πυριτίου κατάλληλο για ξηρά αμμοβολή χαλύβδινων διαβρωμένων επιφανειών.

Το μέσο θα είναι βιομηχανικό προϊόν κατασκευασμένο από γνωστούς Οίκους Πιστοποιημένους κατά ISO 9001 θα συνοδεύεται από Δελτίο Ασφαλείας (MSDS) όπου θα περιγράφονται οι χαρακτηριστικές ιδιότητες όπως χημική σύνθεση, ρυθμός κοπής (cutting rate), ρυθμός αποδομής (breakdown rate), παραγωγή σκόνης (dust production) επιτυγχανόμενο προφίλ επιφάνειας (surface profile of blasted surface).

Ο πεπιεσμένος αέρας προώθησης του μέσου αμμοβολής θα ελέγχεται σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ASTM D4285 «Standard Test Method for Indicating Oil or Water in Compressed Air».

Ο προς αμμοβολή χώρος θα πρέπει να απαερίζεται επαρκώς, ώστε να αλλάζεται ο όγκος του αέρα στον αμμοβολισμένο χώρο μια φορά ανά 3min. Για να περιορισθούν οι ανάγκες

απαερίωσης, περισυλλογής σκόνης και αφύγρανσης αέρα ο Αντισυμβαλλόμενος θα απομονώσει τον κάθε χώρο αμμοβολής στη δεξαμενή με χρήση ικριωμάτων και μουσαμάδων. Με τον τρόπο αυτό ο Αντισυμβαλλόμενος θα αμμοβολεί επιφάνειες έως 600m² που θα απομονώνονται από τον υπόλοιπο χώρο της δεξαμενής. Οι χώροι θα εξαερώνονται με ανεμιστήρες συνολικής ικανότητας τουλάχιστον 10.000CFM και θα απαεριώνονται μέσω διάταξης σακκόφιλτρων αντίστοιχης ικανότητας, ώστε να αποδίδεται ο αέρας καθαρός προς το περιβάλλον. Ο Αντισυμβαλλόμενος θα λάβει όλα τα μέτρα για την αποφυγή δημιουργίας αερομεταφερόμενης σκόνης και την πρόκληση εξωτερικής αέριας ρύπανσης.

Ο αέρας θα προσάγεται και θα απάγεται στο συγκεκριμένο χώρο μέσω ευκάμπτων αεραγωγών ικανής διατομής. Ο Αντισυμβαλλόμενος θα διαθέτει ικανό αριθμό διατάξεων κενού ώστε να απάγονται τα απόβλητα από το δάπεδο του χώρου αμμοβολής.

Ο Αντισυμβαλλόμενος οφείλει να λάβει τα απαραίτητα μέτρα ασφάλειας για την εκτέλεση των εργασιών (ΜΑΠ, αύξηση εξαερισμού).

Η εκτέλεση αμμοβολής-βαφής σε εξωτερικό χώρο (εξωτερικά της οροφής), θα εκτελεσθεί με όλα τα απαραίτητα μέτρα (απομόνωση του χώρου με ικριώματα και μουσαμάδες, εκτέλεση της εργασίας όταν θα είναι ευνοϊκές οι καιρικές συνθήκες) για την προστασία του περιβάλλοντος από αέρια ρύπανση.

Δεδομένου ότι οι δεξαμενές, γειτνιάζουν με ευαίσθητο εξοπλισμό, όπως είναι οι Αεριοστροβιλικές Μονάδες, ο Αντισυμβαλλόμενος θα πρέπει να λάβει προστατευτικά μέτρα για την προστασία του εξοπλισμού από την άμμο της αμμοβολής και την άχνα της βαφής.

Συγκεκριμένα θα πρέπει να κατασκευάσει προσωρινά διαχωριστικά πετάσματα τα οποία θα απομονώνουν εξ ολοκλήρου τις περιοχές εργασιών (αμμοβολής-βαφής) από τον εξοπλισμό προς αποφυγή της διάχυσης της σκόνης και της άχνας. Επιπρόσθετα οφείλει στον χώρο του εδάφους εξωτερικά και εντός της περιοχής της αμμοβολής να τοποθετήσει κατάλληλα υλικά (μουσαμάδες, κλπ) για την αποφυγή διασποράς της άμμου στο έδαφος και την ασφαλή συγκέντρωση και απομάκρυνση μετά το πέρας της εργασίας χωρίς να υπάρχουν υπολείμματα στο έδαφος.

Σε τμήματα όπου η κατασκευή των πετασμάτων είναι αδύνατη, ο καθαρισμός των επιφανειών θα γίνει με την μέθοδο της αμμοβολής με μηχανήμα κλειστού τύπου.

Σε σημεία όπου η αμμοβολή κλειστού τύπου δεν μπορεί να καθαρίσει την επιφάνεια, λόγω μορφολογίας των κατασκευών (πχ εσοχές, προεξοχές, κτλ), ο καθαρισμός της επιφάνειας θα πραγματοποιηθεί με ειδικό μηχανικό εξοπλισμό περιστρεφόμενης κεφαλής με ακίδες (ειδικός καθαρισμός) ή με μηχανικό καθαρισμό.

Πριν την εκτέλεση των εργασιών βαφής, οι μεταλλικές επιφάνειες θα καθαρίζονται επιμελώς.

Η βαφή των μεταλλικών επιφανειών θα εκτελείται στις παρακάτω συνθήκες οι οποίες θα ελέγχονται:

- Μέγιστη σχετική υγρασία χώρου 50%.
- Θερμοκρασία ελάσματος τουλάχιστο 5°C άνω του σημείου δρόσου του εσωτερικού αέρα.
- Θερμοκρασία μεταλλικών επιφανειών εντός των ορίων που ορίζει ο κατασκευαστής των χρωμάτων.
- Συγκέντρωση διαλυτών αλάτων έως 10μg/cm² ή μικρότερη από το όριο που καθορίζει ο κατασκευαστής των χρωμάτων με πλύσιμο με αφαλατωμένο νερό με υδροβολή 210bar.

Το απαιτούμενο πάχος επίστρωσης βαφής, (DFT) ανά περίπτωση όπως αναφέρεται παρακάτω θα επιτευχθεί με ειδικό εξοπλισμό ψεκασμού (airless) βαφής κατάλληλο για βιομηχανικές εφαρμογές (airless spray equipment/pumps and guns).

Κατά τη διάρκεια των εργασιών βαφής η ποσότητα αέρα εξαερισμού θα είναι τέτοια, ώστε σε περίπτωση όπου το χρώμα δεν αποτελείται από υδατογενείς διαλύτες, η περιεκτικότητα του αέρα σε εκρηκτικούς αέριους διαλύτες να είναι μικρότερη του 25%, του κατωτέρου ορίου εκρήξιμης ατμόσφαιρας (LEL) σε κάθε περίπτωση.

Ο Αντισυμβαλλόμενος θα καταθέσει στην Επιβλέπουσα Υπηρεσία σχέδιο εξαερισμού ώστε να αποφευχθεί τυχόν κίνδυνος ατυχήματος από δημιουργία εκρηκτικών αερίων.

Ο εξοπλισμός βαφής θα είναι από κατασκευαστή πιστοποιημένο κατά ISO 9001. Σε γωνίες, ακμές, σύνδεση περιβλήματος με οροφή Δ/Ξ, κρυφές επιφάνειες θα εφαρμόζεται βαφή με πινέλα ή ρολά (stripe coating), ώστε να επιτυγχάνεται παντού το ελάχιστο επιθυμητό πάχος και η σωστή πρόσφυση χρώματος. Το stripe coating αποτελεί μέρος κάθε στρώσης, καθώς θεωρείται απαραίτητο μέρος κάθε στρώσης ώστε να επιτευχθεί ομοιόμορφο πάχος βαφής, χωρίς επιπρόσθετη χρέωση. Ο έλεγχος πάχους ξηρού υμένα θα γίνεται δειγματοληπτικά σύμφωνα με το πρότυπο ISO 18940 με χρέωση και ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου.

Όπου απαιτηθεί τοπική επισκευή χρωμάτων με τη μορφή αποκατάστασης στρώσεων χρώματος, θα γίνεται αφαίρεση των στρώσεων που έχουν αστοχήσει με μηχανική επίτριψη, προετοιμασία των γειτονικών επιφανειών και εκ νέου βαφή με μηχανικά μέσα.

9.2 Αμμοβολή για επιθεώρηση

Η προετοιμασία για την βαφή των εσωτερικών επιφανειών θα γίνει με αμμοβολή τύπου SSPC-SP IO SSO55900 Sa 2½ Σουηδικών κανονισμών όπως αναφέρεται ανωτέρω.

Η άμμος, τα μηχανήματα, το προσωπικό και ότι άλλο απαιτηθεί για την αμμοβολή θα διατεθούν από τον Αντισυμβαλλόμενο με ευθύνη και δαπάνες του ο οποίος θα είναι και ο αποκλειστικός υπεύθυνος εκτός των άλλων και για την ασφαλή λειτουργία όλων των μηχανημάτων κατά την διάρκεια της εκτέλεσης του έργου.

Τα μηχανήματα θα είναι αεροκίνητα ή εφόσον είναι ηλεκτροκίνητα θα είναι εφοδιασμένα με ηλεκτροκινητήρες αντιαεκρηκτικού τύπου σύμφωνα με τους διεθνείς κανονισμούς.

Οποσδήποτε θα διατεθεί από τον Αντισυμβαλλόμενο απορροφητήρας σκόνης κατά την διάρκεια εκτέλεσης της αμμοβολής.

Πριν την έναρξη της αμμοβολής με ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου θα τοποθετηθούν σε όλα τα ελεύθερα άκρα των σωληνώσεων που βρίσκονται μέσα στην δεξαμενή τάπες ώστε να αποφευχθεί η ρύπανση τους εσωτερικά με άμμο αμμοβολής. Η μεταφορά ή φορτοεκφόρτωση των μηχανημάτων και των υλικών είναι ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου.

9.3 Βαφή

Η βαφή των επιφανειών θα γίνει με αντλία βαφής (πιστόλι) ή με τη χρήση ρολού.

Η βαφή με πρώτη επίστρωση ασταριού θα εκτελείται αυθημερόν μετά από κάθε τμηματική αμμοβολή εφόσον διαπιστωθεί από τον εντεταλμένο Μηχανικό της ΔΕΗ ότι η επιφάνεια είναι κατάλληλα προετοιμασμένη για βαφή, ήτοι έχει γίνει πλήρης απομάκρυνση της άμμου και της σκόνης με απαραίτητη χρήση αναρροφητικής σκούπας, η χρήση της οποίας θα απαιτηθεί πριν από κάθε εφαρμογή επίστρωσης χρώματος. Σημειώνεται ιδιαίτερα ότι ο χρόνος μεταξύ της πρώτης και της δεύτερης επίστρωσης ασταριού δεν πρέπει να υπερβεί τις επτά (7) ημέρες, καθώς επίσης και της επίστρωσης μεταξύ τελικού στρώματος ασταριού και εποξειδικής βαφής ή της φαινολικής εποξικής (ponolis) επίστρωσης.

Από τα παραπάνω προκύπτει ότι θα απαιτηθεί και τρίτη επίστρωση με αστάρι πάχους υμένα 10 – 20μm προς ανανέωση της επιφάνειας βαφής εάν ο χρόνος υπερβεί τις 15 ημέρες για το σύνολο της επιφάνειας.

Οι επιστρώσεις των ασταριών και εποξειδικών χρωμάτων ή φαινολικών εποξικών (νονολας) επιστρώσεων θα είναι οπωσδήποτε διαφορετικής απόχρωσης. Το τελικό πάχος ξηρού υμένα μετά το πέρας όλων των επιστρώσεων δεν πρέπει να είναι λιγότερο από 200μm για τους εσωτερικούς χώρους.

Όλες οι μετρήσεις του πάχους των χρωμάτων θα γίνουν με μαγνητική συσκευή που θα διαθέσει ο Αντισυμβαλλόμενος.

9.4 Απαιτήσεις αμμοβολής και βαφής δεξαμενών

Η αμμοβολή (SANDBLASTING) των μεταλλικών επιφανειών της δεξαμενής όπως αναφέρθηκε και παραπάνω θα γίνει σύμφωνα με το ISO 12944 SA 2 ½ προφίλ αμμοβολής rugotest no 3.9a με blasted profile min 50μm.

Οι εργασίες αμμοβολής θα εκτελούνται τμηματικά και αμέσως θα προστατεύονται οι επιφάνειες που έχουν αμμοβοληθεί. Δεν επιτρέπεται να παραμείνει αμμοβολημένη επιφάνεια χωρίς να προστατευθεί.

Η προετοιμασία των μεταλλικών επιφανειών, rust grades A & B πριν την εφαρμογή βαφής θα ακολουθεί το ISO 12944. Η αγωγιμότητα του υλικού αμμοβολής δεν πρέπει να ξεπερνά την τιμή των 25 mS σύμφωνα με το ISO 11126:1993 για βαφή εξωτερικών επιφανειών δεξαμενών. Επίσης τα υδατοδιαλυτά στην μεταλλική επιφάνεια πριν την εφαρμογή βαφής πρέπει να είναι <20 mS/m. Μετά την αμμοβολή οι μεταλλικές επιφάνειες πρέπει να καθαρισθούν με air-jet.

Θα χρησιμοποιηθεί, για την αμμοβολή, απαραίτητα μεταλλική βιομηχανική άμμος (σφαιρίδια), ή δε επιφάνεια θα είναι τελείως καθαρή, χωρίς στίγματα οξειδώσεως (WHITE SANDBLASTING).

Όλα τα υλικά βαφών θα πρέπει να είναι κατάλληλα για ατμοσφαιρικές συνθήκες κοντά στη θάλασσα και να αντέχουν στην επίδραση του πετρελαίου και να ακολουθούν το USA Federal paint spec. Για κάθε υλικό βαφής, η αναλυτική σύσταση δηλαδή ποιότητα και ποσότητα ρητινών πιγμέντα, διαλύτες κλπ πρέπει να υποβάλλονται στην ΔΕΗ για έγκριση στην περίπτωση που δεν ακολουθούν τα USA Federal paint spec. Ο Αντισυμβαλλόμενος θα υποβάλει στην Υπηρεσία τις προδιαγραφές και οδηγίες εφαρμογής των χρωμάτων που θα χρησιμοποιήσει, όπου θα προσδιορίζεται και το πάχος κάθε στρώσης. Ακόμη θα υποβάλει χρωματολόγια των πολυουρεθανικών χρωμάτων για να επιλεγεί από την Υπηρεσία η απόχρωση του τελικού χρώματος.

Ο Αντισυμβαλλόμενος θα εκτελέσει με δικά του έξοδα δοκιμές πρόσφυσης (pull off test) σχετικά με την βαφή σύμφωνα με το ISO 12944, παρουσία του εκπροσώπου της Εταιρείας.

Αναλυτικά στις εργασίες αμμοβολής, βαφής περιλαμβάνονται :

- Η προετοιμασία για αμμοβολή συνίσταται στην αμμοβολή με άμμο αμμοβολής τύπου SSPC-SP IO SSO55900 Sa 2½ του ειδικού κανονισμού.
- Η αμμοβολή για βαφή και η βαφή της εξωτερικής πλευράς της οροφής, της εσωτερικής πλευράς της οροφής και 1m κάτω από την οροφή στην παράπλευρη επιφάνεια. Η εργασία αμμοβολής και βαφής περιλαμβάνει και όλα τα μεταλλικά τεμάχια της οροφής όπως κεντρικός στύλος, δοκοί οροφής, υποστυλώματα και διάδρομοι εξωτερικά της οροφής, εξαερισμός, κιγκλιδώματα κλπ.
- Η αμμοβολή για βαφή και η βαφή του πυθμένα και των παρελκόμενων της καθώς και της παράπλευρης εσωτερικής επιφάνειας εσωτερικά της δεξαμενής σε ύψος έως 1m από τον πυθμένα.
- Η αμμοβολή για βαφή και η βαφή όλης της εξωτερικής επιφάνειας της δεξαμενής, ήτοι της παράπλευρης επιφάνειας και της οροφής μαζί με τα παρελκόμενά τους (σκάλες - δείκτες στάθμης, κλπ).

Η βαφή εξωτερικά των μεταλλικών επιφανειών των αμόνων δεξαμενών θα γίνει ως εξής :

- αρχική στρώση (prime coat) με εφαρμογή στρώματος με min DFT 75μm ανόργανου ψευδαργύρου - ethyl - silicate, σύμφωνα με το MIL P-38336 spec (εποξειδικό Primer πάχους ξηρού υμένα $\geq 75\mu\text{m}$) με ελάχιστη περιεκτικότητα σε ψευδάργυρο στο στεγνό φιλμ 85% κατά βάρος (b.w.).
- ενδιάμεση στρώση (intermediate coat (2x)) με εφαρμογή δύο στρώσεων κάθε μία από τις οποίες θα είναι με min DFT 120μm με 2 συστατικών Polyamide - cured epoxy σύμφωνα με το MIL - C 82407 B - class spec.
- τελική στρώση (top coat) με εφαρμογή στρώσης min DFT 75μm με 2 συστατικών polyurethane polyester resins cured by aliphatic isocyanate resin σύμφωνα με το MIL - 85285.

Συνολικό κατ' ελάχιστο πάχος προστασίας (Total min DFT) για την εξωτερική επιφάνεια των αμόνων δεξαμενών 390μm.

Η εξωτερική πλευρική επιφάνεια για δεξαμενή που θα μονωθεί, θα βαφεί, μόνο με το prime coat ανόργανου ψευδαργύρου - ethyleilicate πάχους ξηρού υμένα $\geq 100\mu\text{m}$.

Η βαφή εσωτερικά των μεταλλικών επιφανειών θα γίνει ως εξής :

- αρχική στρώση (prime coat) με εφαρμογή στρώματος με min DFT 100μm φαινολικής εποξικής (novolac) επίστρωσης δυο συστατικών με προσαγωγή αμίνης.
- ενδιάμεση στρώση (intermediate coat) με εφαρμογή στρώματος με min DFT 100μm φαινολικής εποξικής (novolac) επίστρωσης δυο συστατικών με προσαγωγή αμίνης.
- τελική στρώση (top coat) με εφαρμογή στρώματος με min DFT 100μm φαινολικής εποξικής (novolac) επίστρωσης δυο συστατικών με προσαγωγή αμίνης.

Συνολικό κατ' ελάχιστο πάχος προστασίας (Total min DFT) για την εσωτερική επιφάνεια 300μm.

Οι βαφές που θα γίνουν θα είναι διαφορετικού χρώματος για την καλύτερη εποπτεία και έλεγχο. Κάθε στρώση χρωματισμού θα γίνεται αφού στεγνώσει καλά η προηγούμενη και οπωσδήποτε δεν επιτρέπεται να γίνουν δύο στρώσεις την ίδια ημέρα.

9.5 Γενικές απαιτήσεις για την βαφή

- α. Κάθε επίστρωση βαφής θα ελέγχεται και θα παραλαμβάνεται από τον εντεταλμένο Μηχανικό της ΔΕΗ προτού ο Αντισυμβαλλόμενος προχωρήσει στην επόμενη επίστρωση. Για κάθε επίστρωση θα ελέγχεται το πάχος ξηρού υμένα και η πρόσφυση και εφόσον κριθούν ικανοποιητικά θα παραλαμβάνεται η βαφή. Στην συνέχεια θα γίνεται από τον Αντισυμβαλλόμενο σχολαστικός καθαρισμός της χρωματισθείσας και παραληφθείσας επιφάνειας προ της εφαρμογής της επόμενης επίστρωσης.
- β. Εάν κατά τον έλεγχο μιας επίστρωσης διαπιστωθεί ότι απαιτείται επαναβαφή μιας επιφάνειας, τότε για την εξασφάλιση της πρόσφυσης της επαναβαφής θα πρέπει:
 - (α) στις περιοχές που απαιτείται επαναβαφή θα γίνει (αγρίεμα) της επιφάνειας με χοντρό γυαλόχαρτο ώστε να φύγει η γυαλάδα του χρώματος και να εξασφαλισθεί η πρόσφυση της νέας επίστρωσης του χρώματος μετά την πλήρη ξήρανση,
 - (β) να γίνει λεπτομερής και σχολαστικός καθαρισμός της περιοχής προς επαναβαφή από σκόνη ή άλλες ξένες ουσίες.

Σε περίπτωση μη δυνατότητας επαναβαφής για οποιονδήποτε λόγο, ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται στην εκ νέου αμμοβολή και βαφή της αναφερθείσας επιφάνειας.

9.6 Δειγματοληψία – Έλεγχος

Η ποιότητα των υλικών προστασίας σχετικά με τον χρωματισμό της δεξαμενής όσον αφορά στην συμβατότητα με τις προδιαγραφές εφόσον κριθεί απαραίτητο από την Επιβλέπουσα Υπηρεσία, θα πιστοποιείται με δειγματοληψία κατά την φάση της κατασκευής τους και την εφαρμογή τους στο έργο.

10. ΟΓΚΟΜΕΤΡΗΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ

Η ογκομέτρηση δεν συμπεριλαμβάνει την σύσταση της επιτροπής Τελωνείων, Νομαρχίας και συναρμόδιων φορέων αλλά μόνο την έκδοση και την κατάθεση στη ΔΕΗ των εγκεκριμένων πινάκων ογκομέτρησης από ανεξάρτητο οίκο Πιστοποιήσεων & ογκομετρήσεων δεξαμενών για την χρήση παραλαβής καυσίμου, με ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου.

Ο Αντισυμβαλλόμενος μετά την υδροστατική δοκιμή και την εγκατάσταση των εσωτερικών σωληνώσεων και εξαρτημάτων, θα καλέσει τον ανεξάρτητο οίκο πιστοποιήσεων & ογκομετρήσεων δεξαμενών ο οποίος θα ογκομετρήσει τις δεξαμενές και θα συντάξει τον σχετικό ογκομετρικό πίνακα ανά χιλιοστόμετρο στάθμης για κάθε δεξαμενή, την οποία θα υποβάλει πριν από την έναρξη της διαδικασίας Προσωρινής Παραλαβής. Η διαδικασία της ογκομέτρησης θα γίνει σύμφωνα με την ΥΑ 30/005/648 (ΦΕΚΒ' 2406/26.09.2013).

11. ΔΟΚΙΜΕΣ

α) Δοκιμές με βεντούζα :

Οι δοκιμές με βεντούζα θα πραγματοποιηθούν σε δύο στάδια.

Η πρώτη δοκιμή θα γίνει μετά την περάτωση όλων των εργασιών καθαρισμού και την έκδοση του πιστοποιητικού GAS FREE FOR HOT WORKS.

Η δεύτερη δοκιμή θα πραγματοποιηθεί μετά την περάτωση των εργασιών συγκόλλησης που πιθανόν θα γίνουν με την αντικατάσταση ελασμάτων του πυθμένα. Κατά την δοκιμή θα ελεγχθούν οι ραφές συγκόλλησης των ελασμάτων του πυθμένα και θα δοκιμασθούν με βεντούζα και σαπουνάδα.

Για τις δοκιμές αυτές θα μεριμνήσει ο Αντισυμβαλλόμενος, ο οποίος έχει την υποχρέωση να δημιουργήσει τουλάχιστον 15 % κενό (0,85 της ατμόσφαιρας απόλυτη πίεση).

Η οροφή θα δοκιμασθεί με παρόμοιο τρόπο.

Στα ενισχυτικά ελάσματα του περιβλήματος, τα οποία συγκολλούνται γύρω από τα ανοίγματα και στα οποία έχει ανοιχθεί οπή με σπείρωμα 1/4", θα εφαρμοστεί στο χώρο μεταξύ του ενισχυτικού ελάσματος και περιβλήματος πίεση αέρα 0,25 ατμ. αφού πρώτα καλυφθούν οι ραφές με σαπουνάδα και στο τέλος κλεισθούν οι οπές με πώμα 1/4".

β) Υδροστατική δοκιμή :

Για την υδροστατική δοκιμή του περιβλήματος οι δεξαμενές θα γεμίσουν με νερό.

Το γέμισμα και το άδειασμα της δεξαμενής θα γίνει με φροντίδα και με δαπάνη του Αντισυμβαλλόμενου.

Αν τα αποτελέσματα οποιονδήποτε από τις προηγούμενες δοκιμές δεν είναι ικανοποιητικά, οι αντίστοιχοι έλεγχοι θα επεκτείνονται ανάλογα και οι ελαττωματικές συγκολλήσεις θα επισκευάζονται κατά τρόπο εγκρινόμενο κάθε φορά από την επίβλεψη.

Μετά την επισκευή ο έλεγχος θα επαναλαμβάνεται με φροντίδα και με δαπάνη πάντα του Αντισυμβαλλόμενου.

Μετά την υδροστατική δοκιμή της δεξαμενής με θαλασσινό νερό θα γίνει οπωσδήποτε ξέπλυμα με «γλυκό» νερό μέσω της ανθρωποθυρίδας.

Έλεγχοι συγκολλήσεων δεξαμενής

Στις υποχρεώσεις του Αντισυμβαλλόμενου περιλαμβάνεται και η δαπάνη για να γίνουν οι εξής έλεγχοι των συγκολλήσεων :

α) Σκληρομέτρηση :

Σε κάθε δακτύλιο του περιβλήματος των δεξαμενών και σε τρεις τουλάχιστον κατακόρυφες ραφές θα γίνεται σκληρομέτρηση των συγκολλήσεων μόλις συμπληρώνεται η συγκόλληση κάθε δακτυλίου. Ο τύπος του οργάνου που θα χρησιμοποιηθεί και η μέθοδος σκληρομέτρησης θα εγκριθούν από τη ΔΕΗ.

β) Ακτινογράφιση :

Οι συγκολλήσεις του κυλινδρικού περιβλήματος θα ελεγχθούν με ακτίνες "Χ" ή "Γ" σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 14015 και σε ποσοστό που καθορίζει το αναφερόμενο πρότυπο. Οι σχετικές ακτινογραφίες θα περιέλθουν στην ιδιοκτησία της ΔΕΗ.

Ο Αντισυμβαλλόμενος θα μεριμνήσει για να γίνει η ακτινογράφιση από αναγνωρισμένο οίκο της εγκρίσεως της ΔΕΗ, τα σχετικά δε πιστοποιητικά θα υποβληθούν στην επίβλεψη μέσα σε 20 μέρες από την πραγματοποίησή της.

12. ΠΑΡΟΧΕΣ ΔΕΗ-ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΥ

Ο ΑΣΠ Λέσβου θα παρέχει στον Αντισυμβαλλόμενο χωρίς χρέωση:

- Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος 380VAC, 50HZ.
- Παροχή πεπιεσμένου αέρος γενικής χρήσης, πίεσεως 6 barg, για μικρές καταναλώσεις.

Η ΔΕΗ θα παρέχει στον Αντισυμβαλλόμενο εργοταξιακή παροχή πλησίον των ΔΑΚ Νο2 και Νο83 που θα επισκευασθούν. Όλες οι εργασίες στο εσωτερικό κάθε δεξαμενής θα γίνονται μέσω Μ/Σ 1:1 ή Μ/Σ υποβιβασμού τάσης στα 42V, ώστε να καλύπτονται οι απαιτήσεις ασφαλούς εργασίας στο εσωτερικό της Δεξαμενής τον οποίο θα διαθέτει ο Αντισυμβαλλόμενος και θα είναι κατάλληλος για τις ανάγκες των εργαλείων και του εξοπλισμού του.

Η ΔΕΗ θα παρέχει εγκαταστάσεις υγιεινής σε συγκεκριμένο χώρο που θα υποδειχθεί.

Οι ανάγκες εργασιών σε πεπιεσμένο αέρα θα καλυφθούν από τον Αντισυμβαλλόμενο με χρήση τροχήλατου αεροσυμπιεστή κατάλληλης ικανότητας.

Εκτός από την εκτέλεση των παραπάνω εργασιών με τον εξοπλισμό που έχει προαναφερθεί, ο οποίος θα καλύπτει πλήρως τις απαιτήσεις των API 2015 και 2016 ή νεότερας έκδοσης, ο Αντισυμβαλλόμενος, οφείλει να εκτελέσει και τις εξής υπηρεσίες:

- Σύνθεση προσωπικού εργοταξίου, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του API 2015.

- Διατήρηση καθημερινού αρχείου προσωπικού και αναλυτικού ημερολογίου εκτέλεσης εργασιών, καθώς και συνθηκών εκτέλεσης αυτών. Το αρχείο αυτό θα παραδοθεί πλήρες στην Επιβλέπουσα Υπηρεσία μετά την ολοκλήρωση των εργασιών.

Ο Αντισυμβαλλόμενος οφείλει να έχει, κατ' ελάχιστον, τον εξής εξοπλισμό για την εκτέλεση του Έργου:

- α) Περονοφόρο όχημα ή εναλλακτικό μηχάνημα έργου για διαχείριση υλικών εντός της λεκάνης ασφαλείας, ανυψωτικής ικανότητας τουλάχιστον 3 τόνων.
- β) Εξαεριστήρες εσωτερικού χώρου δεξαμενής για την απαερίωση της Δ/Ξ συνολικής ικανότητας τουλάχιστον για μία αλλαγή του όγκου της Δ/Ξ εντός μίας ώρας.
- γ) Αεραγωγούς προσαγωγής και απαγωγής αέρα εξαερισμού.
- δ) Εξοπλισμό αμμοβολής κατάλληλης ικανότητας για ποιότητα SA2 ½.
- ε) Εξοπλισμό προετοιμασίας της εποξειδικής βαφής δυο συστατικών και επίστρωσης (airless μπεκ βαφής) στις εσωτερικές μεταλλικές επιφάνειες της δεξαμενής.
- στ) ΜΑΠ προσωπικού για εργασίες σε περιορισμένο χώρο (confined space) όπως ορίζεται στο API 2015, 2016 όπως αναπνευστήρες, προβολείς 42V, αντισπινθηρικά εργαλεία λυσίματος και κοπής σωληνώσεων κ.α.
- ζ) ΜΑΠ προσωπικού για εκτέλεση εργασιών σε ύψος.
- η) Εξοπλισμό εργοταξίου για εργασίες σε ελάσματα και μορφοσίδηρο (κοπής, συγκόλλησης, διάτρησης κλπ).

13. ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ – ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΥ

Η τήρηση των διατάξεων για τα μέτρα προστασίας των εργαζομένων και της ασφαλούς εργασίας αυτών είναι υποχρεωτική, τόσο από τους υπευθύνους του Αντισυμβαλλόμενου όσο και από το εργαζόμενο προσωπικό αυτού.

Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να προμηθεύσει στους εργαζόμενους εξοπλισμό ατομικής προστασίας, ήτοι:

- Κράνη
- Γυαλιά
- Φόρμες εργασίας
- Γάντια
- Μάσκες (Σκόνης, αμμοβολής, βαφής)
- Ειδικά παπούτσια
- Ωτοασπίδες

Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να ενημερώσει τους εργαζόμενους για τα μέτρα ατομικής προστασίας. Να τηρεί βιβλίο ασφάλειας εργασίας και να αναγράφει ότι οι εργαζόμενοι ενημερώθηκαν για τα μέτρα προστασίας και ότι προμηθεύτηκαν τον ανάλογο εξοπλισμό.

Τα προς κατασκευή ικριώματα που θα χρησιμοποιηθούν από συνεργεία του Αντισυμβαλλόμενου, θα ακολουθούν τις απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ 1165 και του παραρτήματος, τα δε υλικά κατασκευής των ικριωμάτων θα ικανοποιούν τις απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ HD 1039.

Ειδικότερα, ο Αντισυμβαλλόμενος είναι απόλυτα υπεύθυνος για κάθε ζημιά που θα συμβεί στις εγκαταστάσεις του Σταθμού κατά την εκτέλεση των εργασιών του παρόντος έργου και φέρει την ευθύνη και θα υποστεί τις συνέπειες του Νόμου σε κάθε περίπτωση ατυχήματος που θα προκληθεί από το προσωπικό του γενικά ή από μη ορθή εκτέλεση του έργου της παρούσας Σύμβασης είτε αυτό συμβεί στο μόνιμο προσωπικό ή σε άτομα απασχολούμενα έστω και πρόσκαιρα από αυτόν και έχοντα σχέση με το εκτελούμενο έργο, στο προσωπικό της ΔΕΠΑΝ/ΑΣΠ Λέσβου ή σε πρόσωπα τρίτα τα οποία απασχολεί ο ΑΣΠ Λέσβου ή βρίσκονται για οποιονδήποτε λόγο στις εγκαταστάσεις.

Πάντως, την πλήρη ευθύνη για την ασφαλή κατασκευή των κριωμάτων ή ιδιοκατασκευών ή μέσων την φέρει απόλυτα ο Αντισυμβαλλόμενος.

Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να επανατοποθετήσει τυχόν αφαιρεθέντα εξοπλισμό (που είχε αφαιρεθεί για τις ανάγκες των εργασιών) και να καθαρίσει επιμελώς τους χώρους όπου εργάστηκε από τυχόν υπολείμματα υλικών και να μεταφέρει με δική του φροντίδα και έξοδα όλα τα υλικά ιδιοκτησίας του εκτός του Σταθμού.

Η Εταιρεία έχει το δικαίωμα, μέσω του Εντεταλμένου Μηχανικού της, να απαιτήσει από τον Αντισυμβαλλόμενο να λάβει πρόσθετα μέτρα ασφαλείας σε όλες τις φάσεις των εργασιών χωρίς το δικαίωμα αυτό να απαλλάσσει τον Αντισυμβαλλόμενο από τις ευθύνες του.

Ο επιβλέπων μηχανικός του Αντισυμβαλλόμενου πρέπει να παρευρίσκεται απαραίτητα καθ' όλη τη διάρκεια των εργασιών, στο χώρο των εργασιών. Καμία εργασία δεν θα εκτελείται ή θα παύονται οι εργασίες εφόσον δεν προσέλθει ο επιβλέπων μηχανικός του Αντισυμβαλλόμενου ή αποχωρήσει. Τυχόν καθυστερήσεις ή οικονομική ζημιά που θα προέλθει εκ του λόγου αυτού βαρύνει αποκλειστικά τον Αντισυμβαλλόμενο.

14. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

Διακρίνονται τρεις κατηγορίες αποβλήτων:

14.1. Τα στερεά απόβλητα, τα οποία προέρχονται είτε από χρησιμοποιημένα απορροφητικά υλικά είτε από χρησιμοποιημένο υλικό αμμοβολής είτε από κατάλοιπα υλικών βαφής μεταλλικών επιφανειών θα συσκευάζονται ανά είδος από τον Αντισυμβαλλόμενο σε στεγανές συσκευασίες προμήθειας του Αντισυμβαλλόμενου ο οποίος θα τα μεταφέρει σε συγκεκριμένο χώρο που θα υποδείξει η Επιβλέπουσα Υπηρεσία εντός του γηπέδου του Σταθμού. Θα χρειαστούν δύο διαφορετικά είδη συσκευασίας: στεγανά σακιά (big bags UN) και βαρέλια UN. Ο Αντισυμβαλλόμενος έχει την αποκλειστική υποχρέωση να προβλέπει και να ενημερώνει έγκαιρα τον υπεύθυνο του ΑΣΠ Λέσβου (μέσω του Επιβλέποντα Μηχανικού) για την απαιτούμενη ποσότητα των συσκευασιών αποβλήτων που θα χρειαστεί, τα οποία και θα προμηθεύεται έγκαιρα για την αποφυγή ανεπιθύμητων καθυστερήσεων στο Έργο.

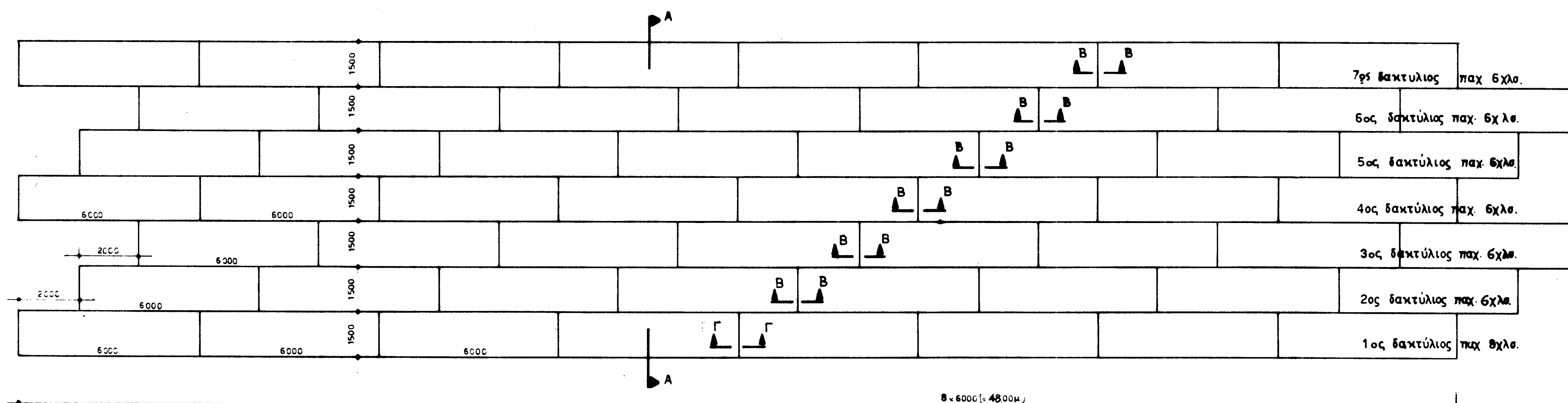
14.2. Ο Αντισυμβαλλόμενος οφείλει, χωρίς πρόσθετες δαπάνες να μεταφέρει όλον τον αποξηλωθέντα μεταλλικό εξοπλισμό σε ειδικό χώρο εντός του Σταθμού που θα του υποδείξει η Επιβλέπουσα Υπηρεσία. Υλικά όπως αχρηστευμένος οрукτοβάμβακας και γενικά μονωτικά υλικά, θα συσκευάζονται με κατάλληλο τρόπο και θα μεταφέρονται σε χώρο αποβλήτων ή σε χώρο προς αποκομιδή που θα υποδειχθεί από τον ΑΣΠ Λέσβου, εντός της Μονάδας, από τον Αντισυμβαλλόμενο. Αχρηστευμένα φύλλα αλουμινίου, προϊόντα σκουριάς και σιδηρικά σκραπ – μεταλλικός εξοπλισμός μικρού μεγέθους θα συσκευάζονται και θα αποθηκεύονται από τον Αντισυμβαλλόμενο ξεχωριστά, σε ειδικές συσκευασίες ή κάδους εντός του γηπέδου του ΑΣΠ Λέσβου.

14.3. Παλαιά ελάσματα και λοιπός εξοπλισμός που θα αφαιρεθεί από τις ΔΑΚ θα μεταφέρεται προς ειδικό χώρο άχρηστου υλικού του ΑΣΠ, αφού προηγουμένως έχουν ξεπλυθεί με ατμό από πετρελαιοειδή κατάλοιπα στο φρεάτιο εξυδάτωσης των ΔΑΚ.

Πιο συγκεκριμένα:

Αχρηστευμένα φύλλα αλουμινίου, καθαρισμένοι και απαλλαγμένα από υπολείμματα καυσίμου σωλήνες και στηρίγματα θα συσκευάζονται και θα αποθηκεύονται από τον Αντισυμβαλλόμενο ξεχωριστά σε ειδικούς χώρους εντός του γηπέδου του Σταθμού σε κατάλληλους κάδους ή ασφαλείς συσκευασίες, με τη σύμφωνη γνώμη του υπευθύνου του ΑΣΠ Λέσβου.

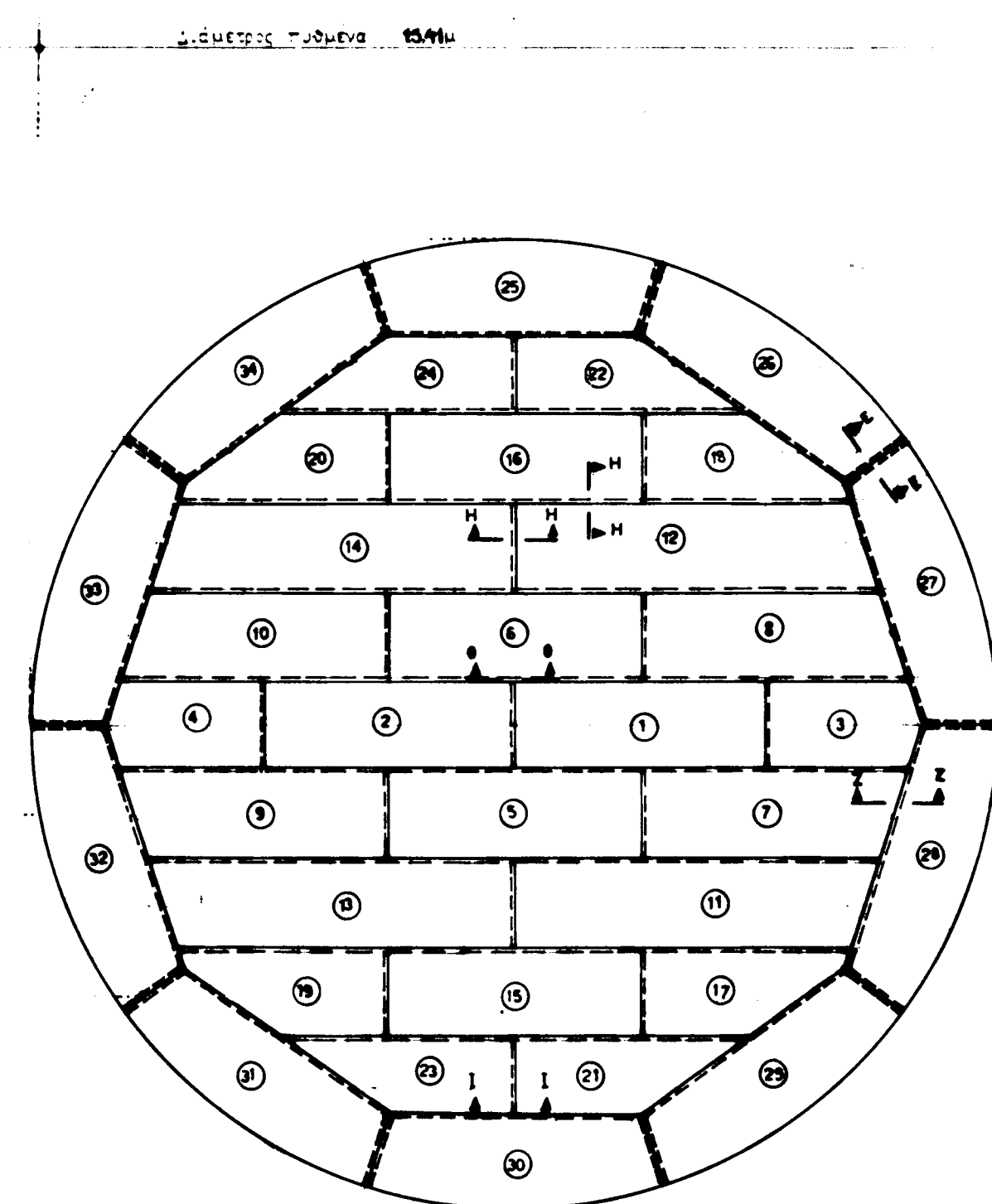
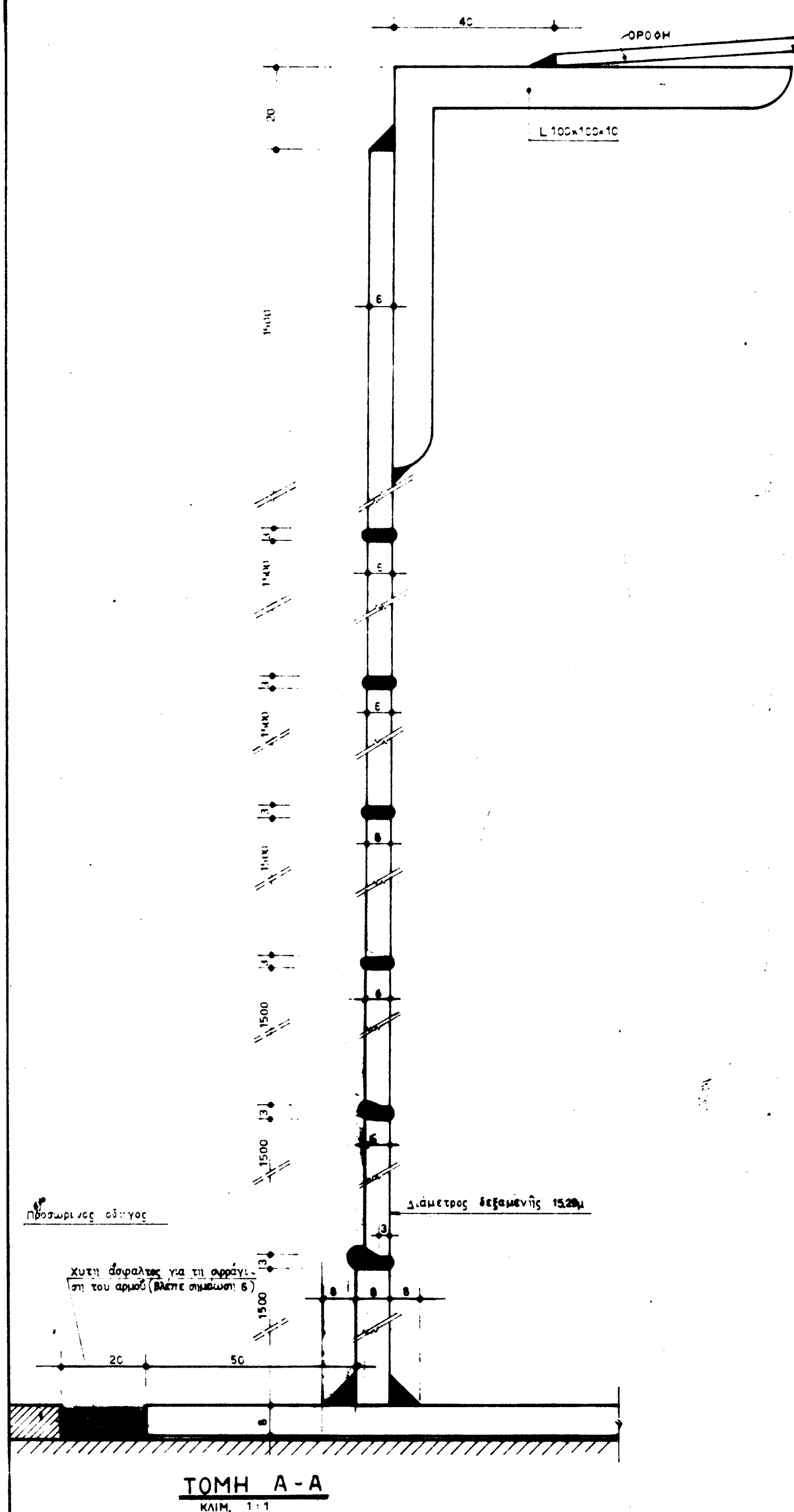
Ο Αντισυμβαλλόμενος οφείλει, τα αποξηλούμενα μεγάλα ελάσματα της οροφής, του πυθμένα ή της παράπλευρης επιφάνειας (αν προκύψουν) να προβαίνει στον επιμελή καθαρισμό και στην κοπή τους, σε διαστάσεις ~ 2m x 6m και κατόπιν στη στοίβαξη τους, εντός της ελαιολεκάνης, πλησίον του τμήματος πρόσβασης οχημάτων αυτής, σε παρτίδες κατάλληλου βάρους, για την φόρτωση και την μεταφορά τους από συμβατικές νταλίκες των 6/12 m.



7x1500 (10500)

ΑΝΑΠΤΥΓΜΑ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑΤΟΣ

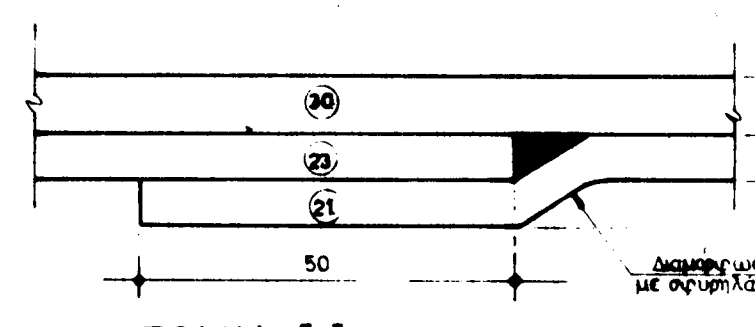
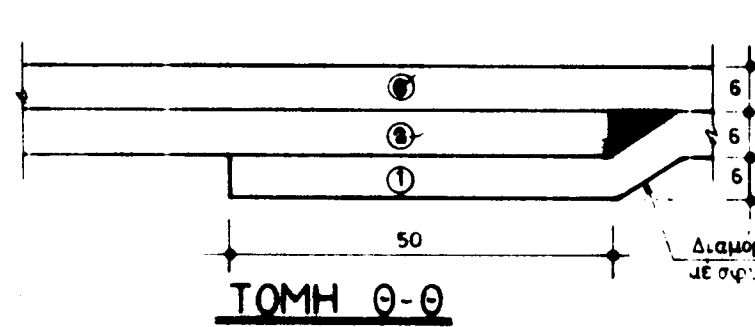
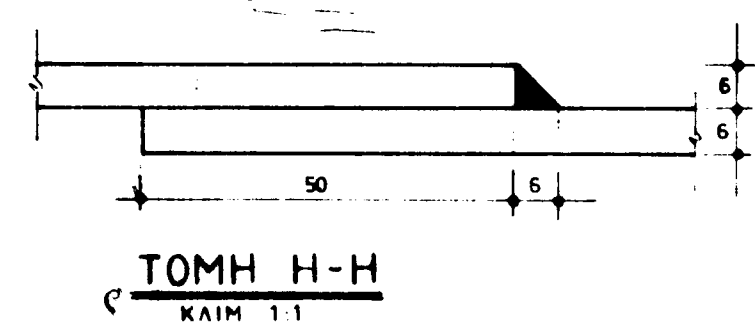
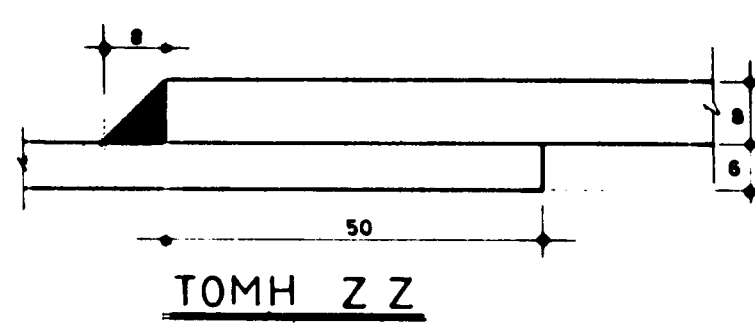
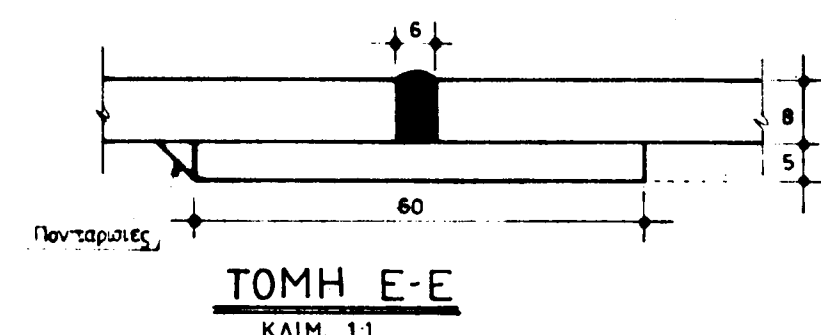
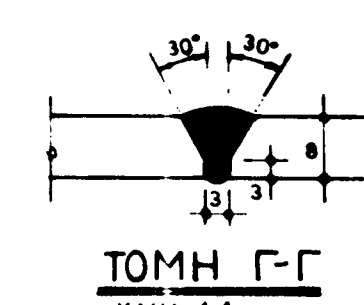
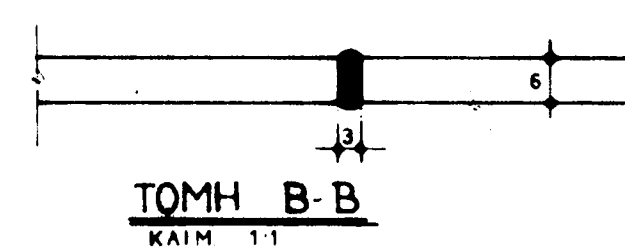
ΚΑΙΜ. 1:100



ΔΙΑΤΑΞΗ ΦΥΛΛΩΝ ΠΥΘΜΕΝΑ

ΚΑΙΜ. 1:100

ΠΑΧΟΣ ΕΛΑΣΜΑΤΩΝ ΠΥΘΜΕΝΑ
ΕΛΑΣΜΑΤΑ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 1) ΕΩΣ 20) ΠΑΧ. 6χλσ.
" " 21) " 26) " 8χλσ.



ΚΑΙΜ. 1:1

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Η ανέγερση της δεξαμενής θα γίνει σύμφωνα με τους κανονισμούς API STANDARD -650 και με τις τεχνικές προδιαγραφές της Συμβάσεως.
- Η διάταξη των φύλλων του πυθμένα είναι ενδεικτική. Ο εργολάβος μπορεί να προτείνει άλλη διάταξη που να μην αντιβαίνει στους κανονισμούς και τις προδιαγραφές. Το ίδιο και για τα φύλλα περιβλήματος.
- Η σειρά συγκολλήσεως θα είναι ως εξής:
α) κατακόρυφοι αρμοί 1ου, 2ου, 3ου..... και 7ου δακτύλιου.
β) οριζόντιοι αρμοί μεταξύ των δακτύλιων και
γ) συγκόλληση του 1ου δακτύλιου πάνω σε πυθμένα.
Επίσης σε κάθε σειρά οριζοντίων συγκολλήσεων προηγούνται οι εσωτερικές.
- Για τις θυρίδες και λοιπά εξαρτήματα βλέπε σχέδ. 8596, 8597, 8599, αν πρόκειται για δεξαμενή βαρέος πετρελαίου, ή σχέδιο 8599, αν πρόκειται για δεξαμενή πετρελαίου Ντίζελ. Επίσης βλέπε αντίστοιχο σχέδιο γενικής διατάξεως για την ακριβή θέση των εξαρτημάτων.
- Για τις κλίμακες και τα κυκλωκώματα βλέπε σχέδ. 8597.
- Ο αέρας που σχηματίζεται περιμετρικά με τα ελάσματα του πυθμένα και το σκυρόδεμα εφόσως θα σφραγισθεί επιμελώς με διάχυση ρευστής ασφάλτου όπως στην παρ. Α-Α, εάν δε ο αέρας είναι πολύ ανοιχτός, τότε πρέπει να χρησιμοποιηθεί και κατακόρυφο που θα σφραγισθεί κάτω από ελάσμα.

M-300-64	Προδιαμαντίζος βαρέος πετρελαίου.
8596 ή 8599	Εξαρτήματα δεξαμενών βαρέος πετρελαίου ή πετρελαίου Ντίζελ αντίστοιχως.
8597	Κλίμακες και κυκλωκώματα μεταλλικών δεξαμενών πετρελαίου.
8653-2	Τυπική δεξαμενή πετρελαίου Ντίζελ, D=15,20m, H=10,50m, με λεπτόμα και λεπτόμα στην εξωτερική όψη.
ΑΠΑΝΤΗΣ	ΣΧΕΤΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ

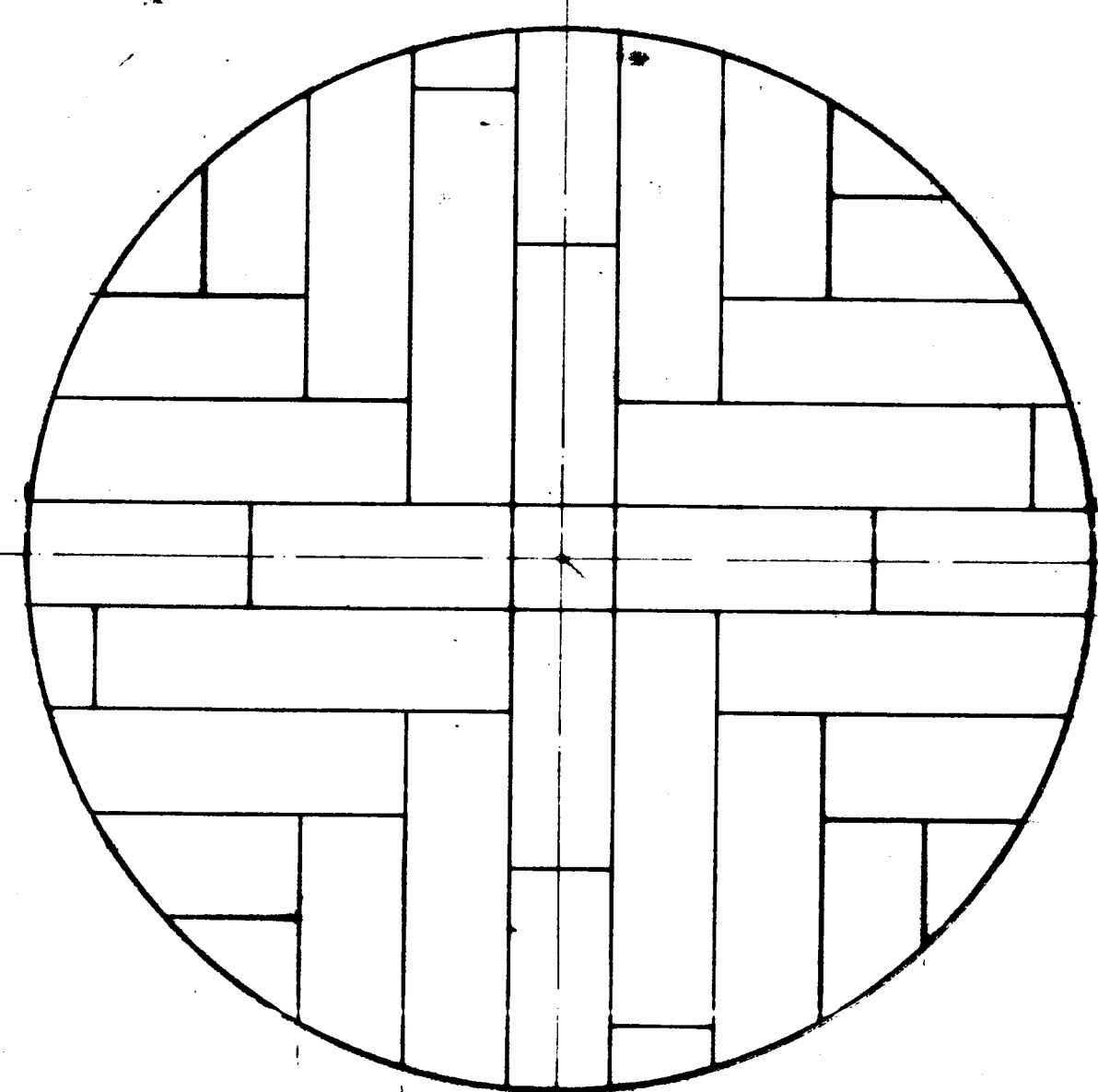
ΔΕΗ - Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΦ. ΝΗΣΩΝ
ΤΟΜΕΑΣ ΜΕΛ. ΚΑΤ. ΕΡΓΩΝ ΠΟΛ. ΜΗΧ.
ΤΥΠΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ
N-1927μ D=15,20 H=1050μ
Ελάσματα πυθμένα γ. περιβλήματος

η σημειούμενη

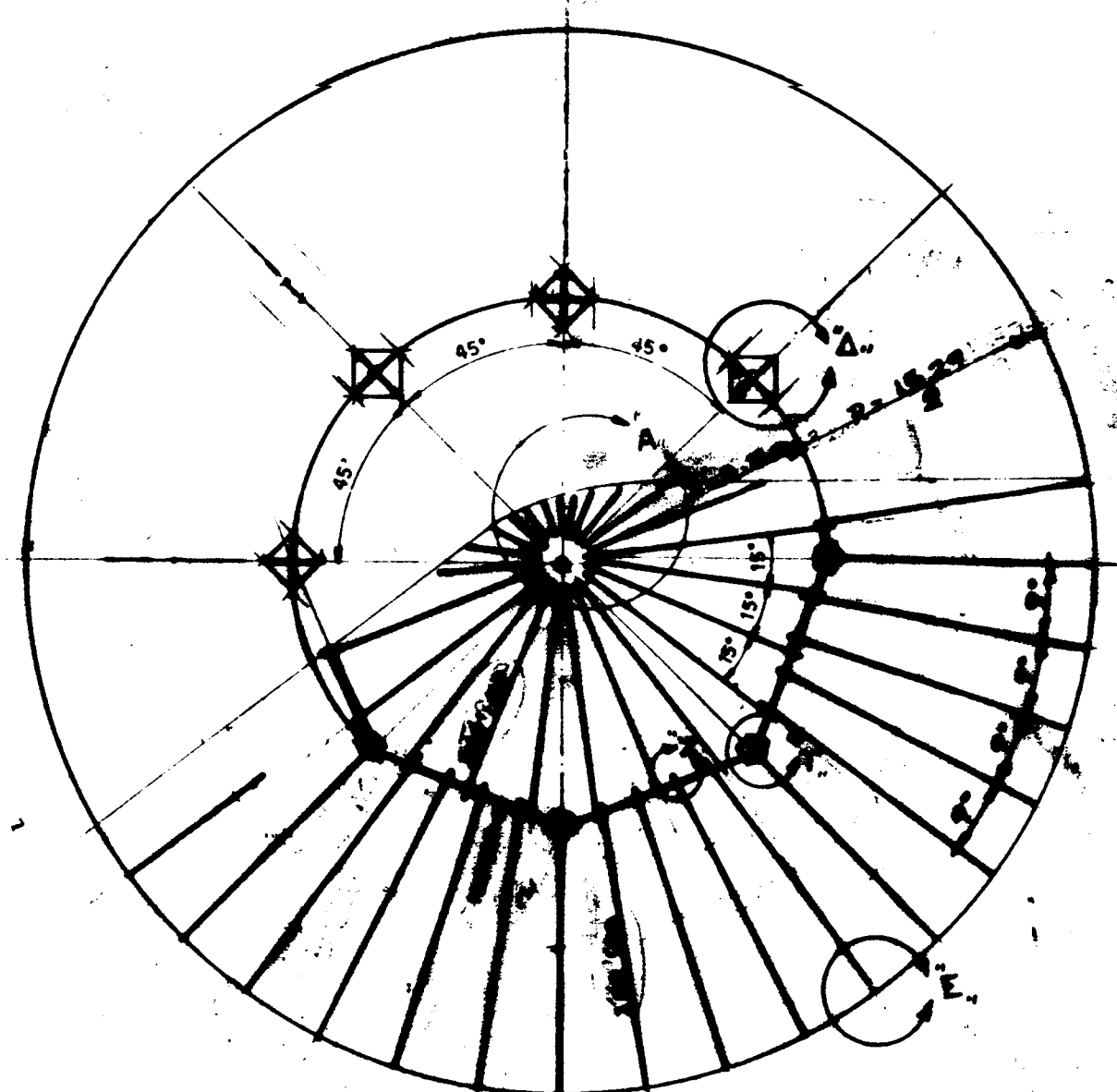
Ημερ. 26-3-88

Μηλέτι:
 Σωτήρης:
 Έλεγχος:

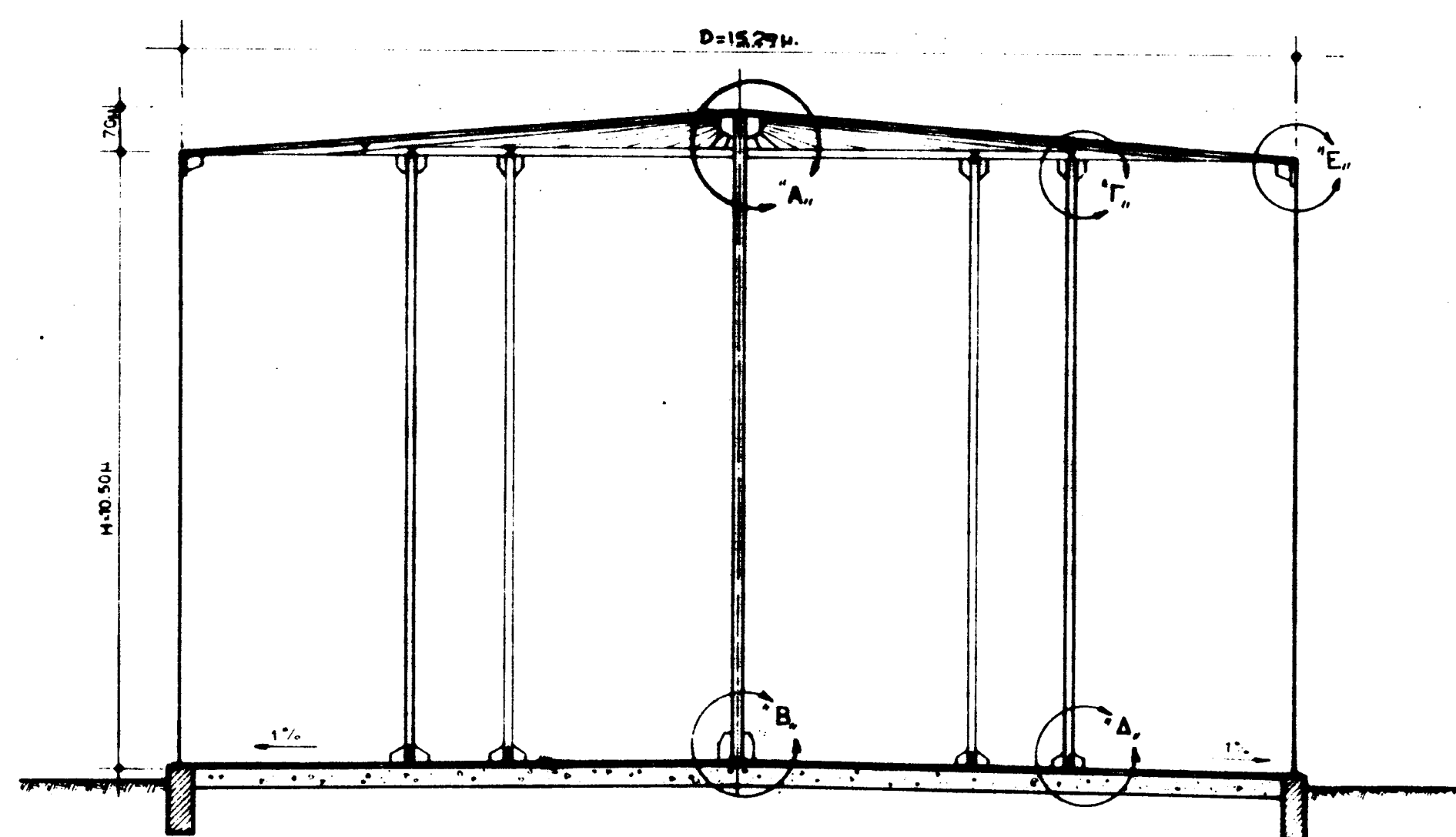
8.653-1



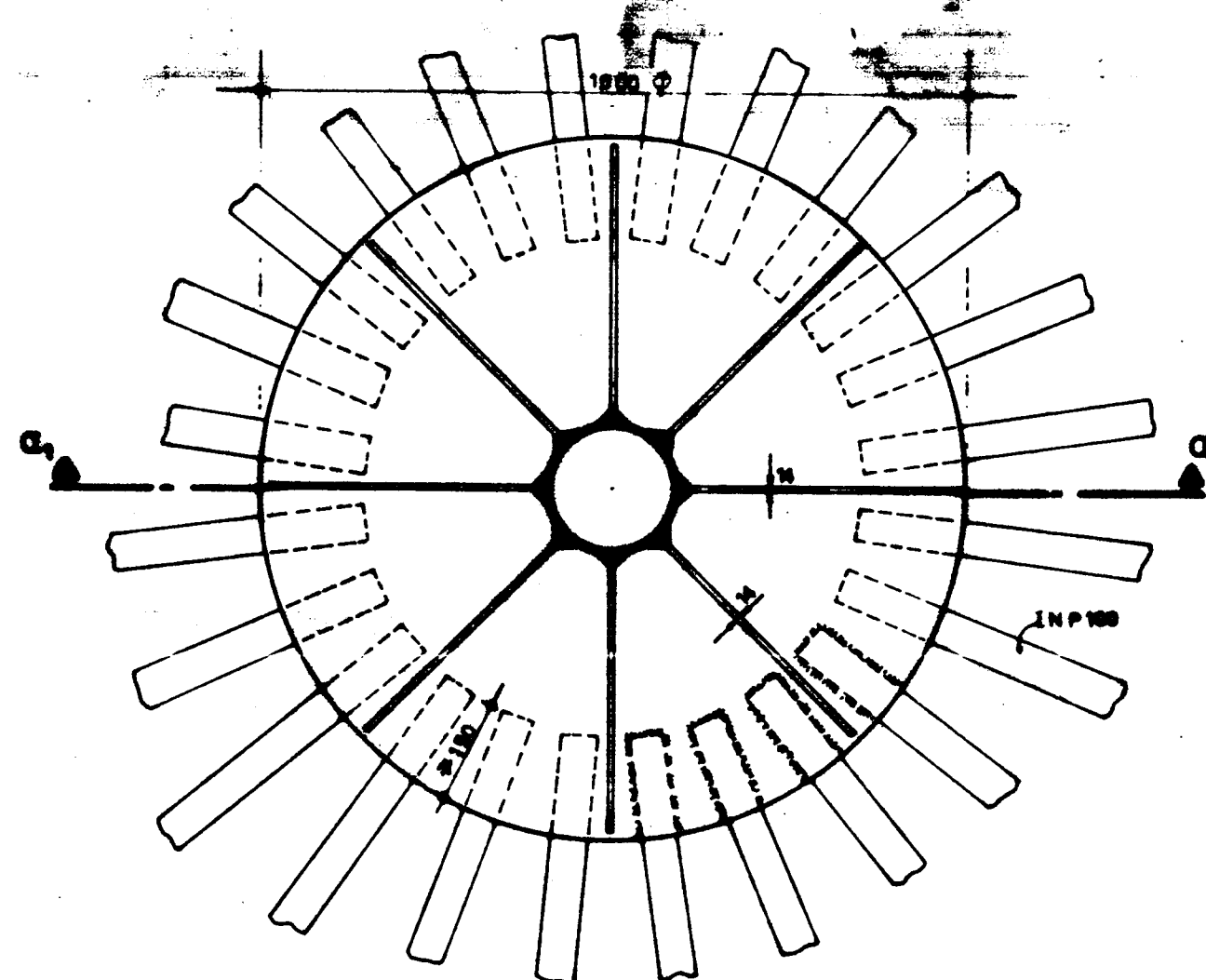
ΚΑΤΩΝ ΕΛΑΣΜΑΤΩΝ ΟΡΟΦΗΣ
ΚΑΙΜ 1:300



ΚΑΤΩΝ ΔΟΚΩΝ ΟΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ
ΚΑΙΜ 1:300

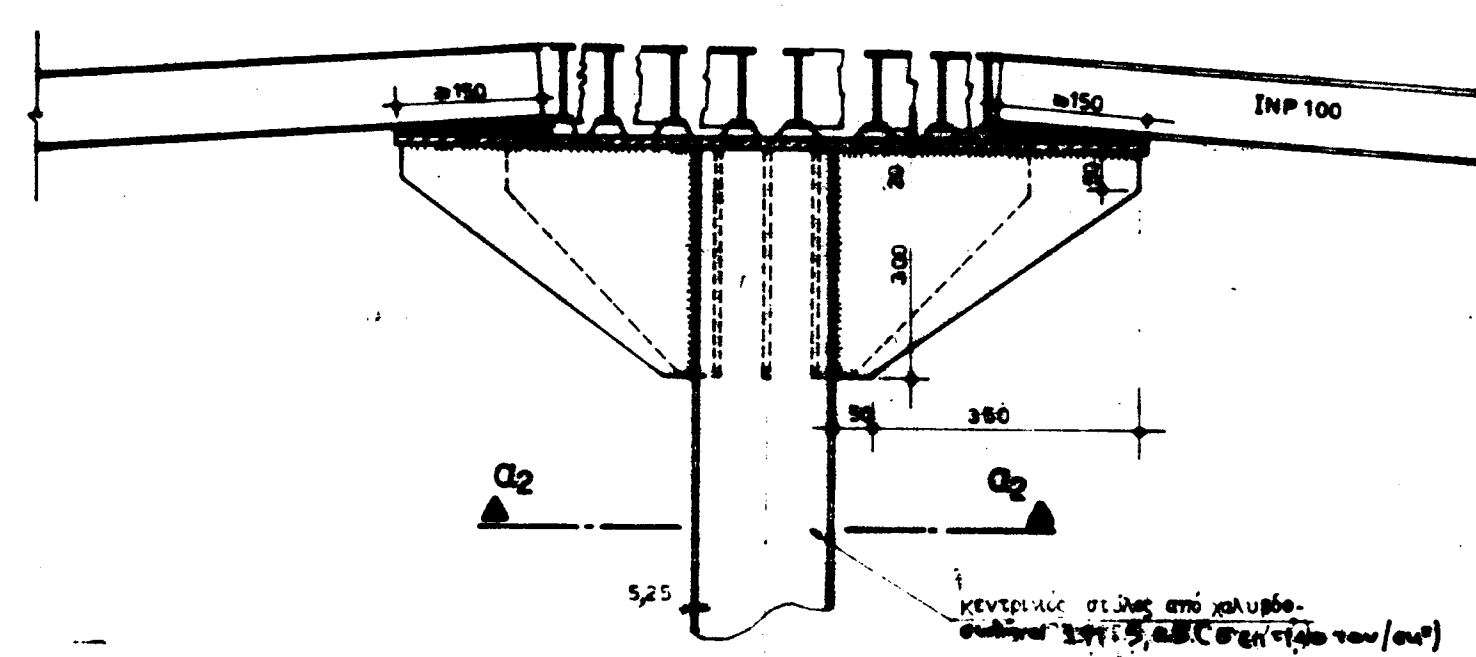


ΤΟΜΗ ΚΑΘ' ΥΨΟΣ
ΚΑΙΜ 1:300

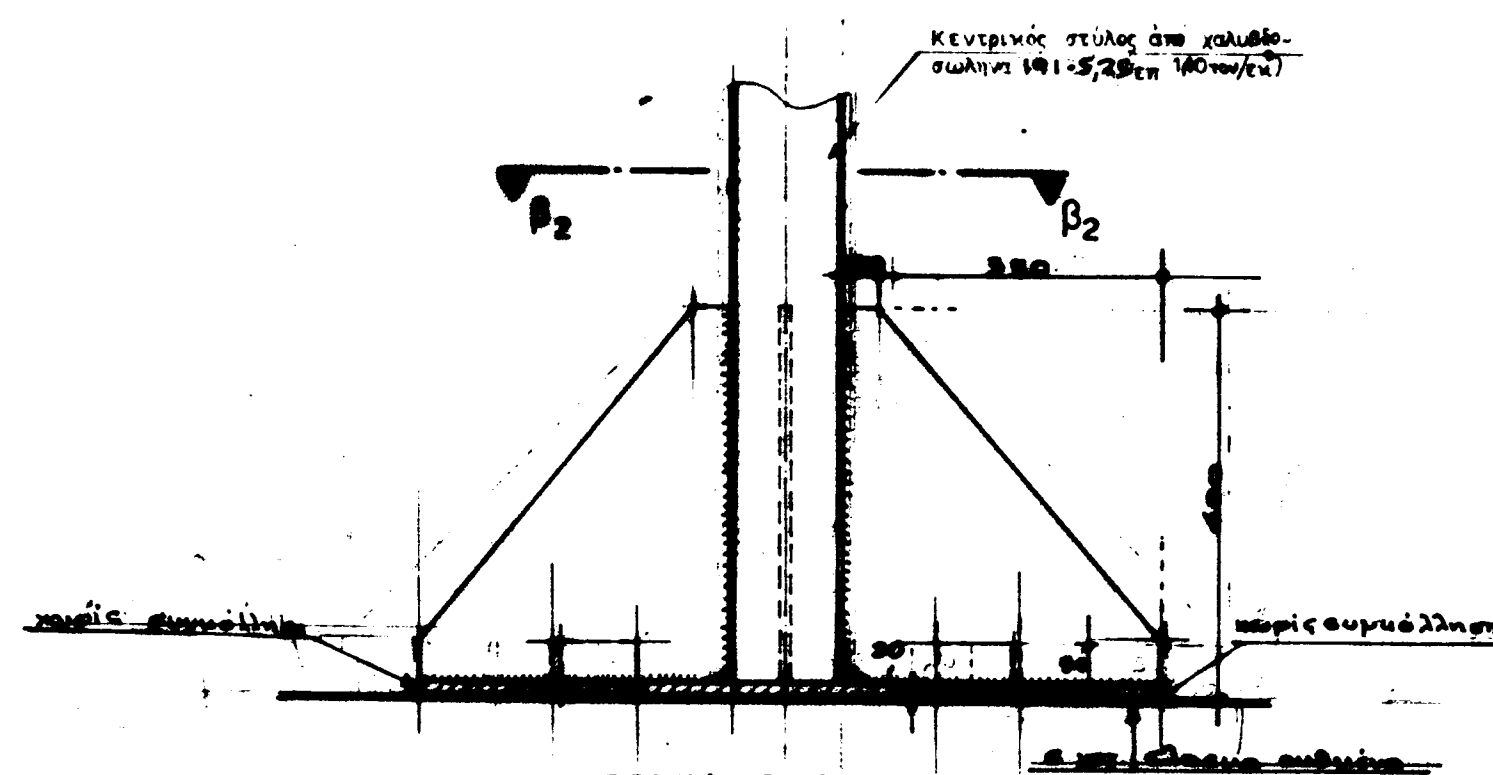


ΤΟΜΗ α₂-α₂

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ Α

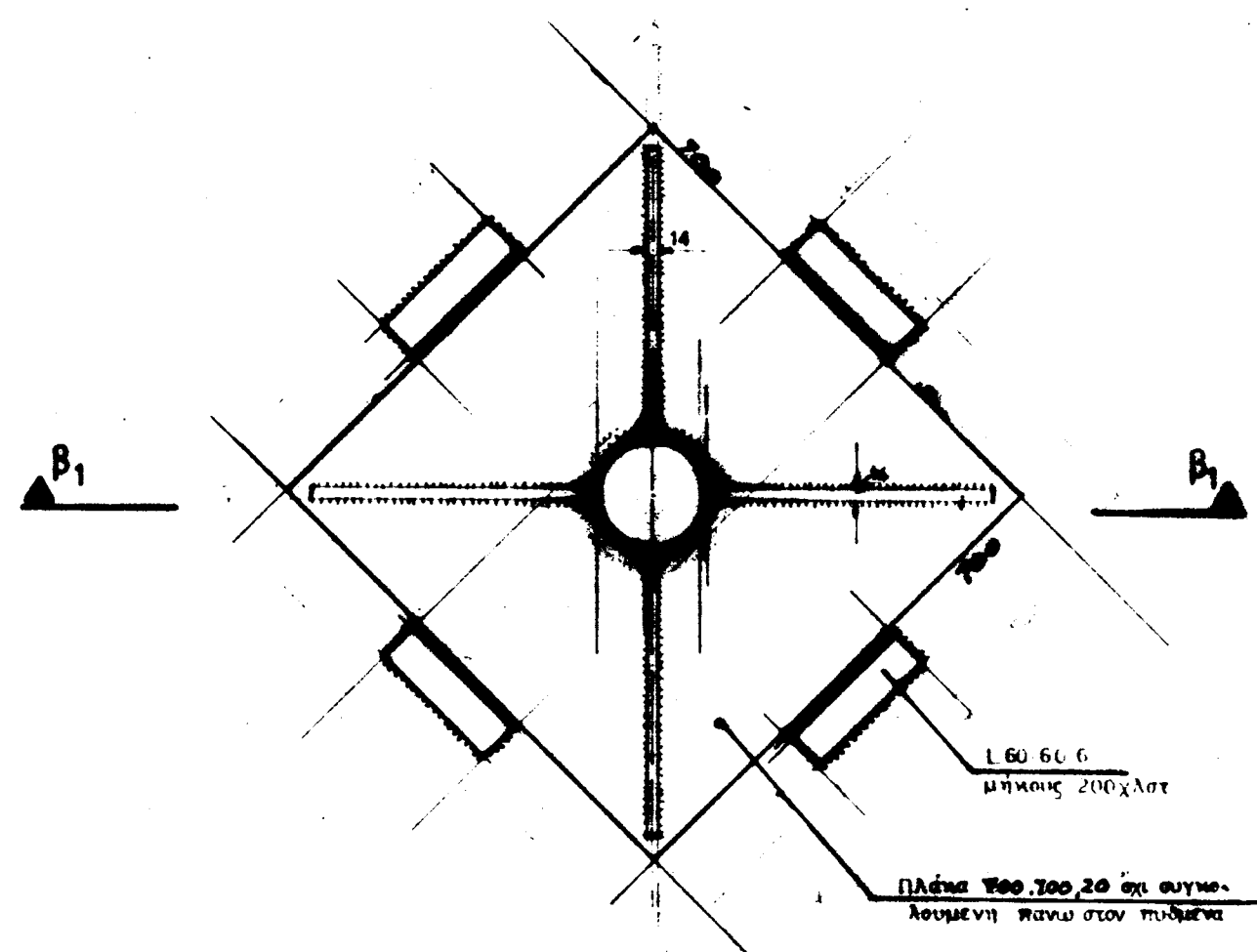


ΤΟΜΗ α₁-α₁
ΚΑΙΜ 1:30

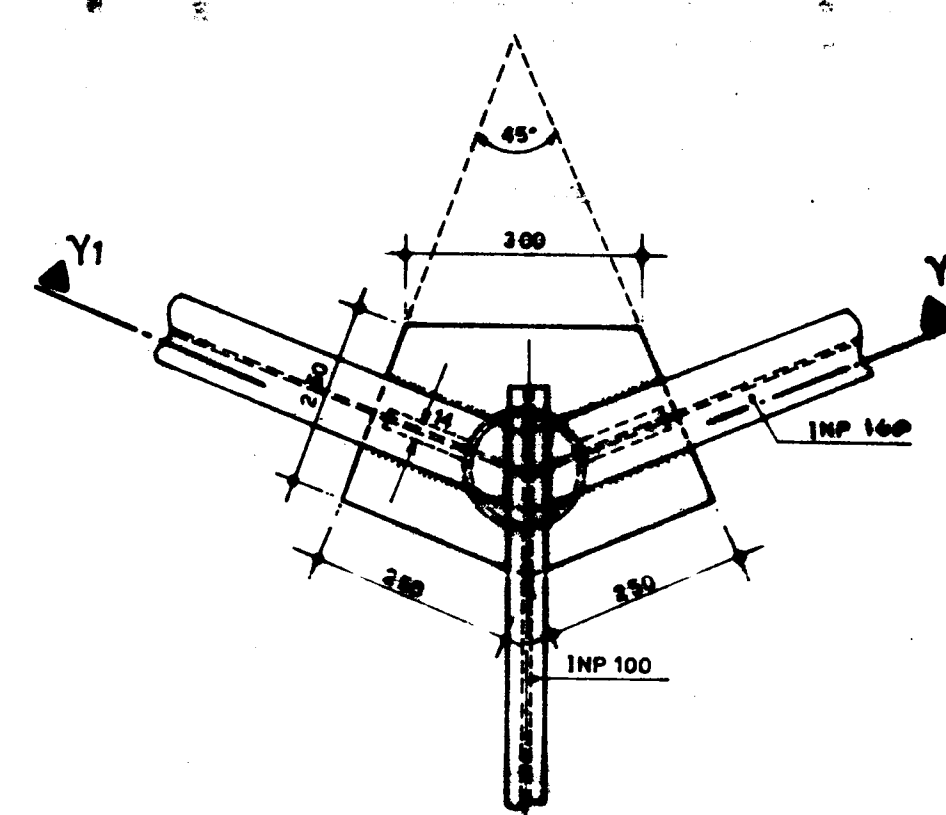


ΤΟΜΗ β₁-β₁
ΚΑΙΜ 1:30

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ Β

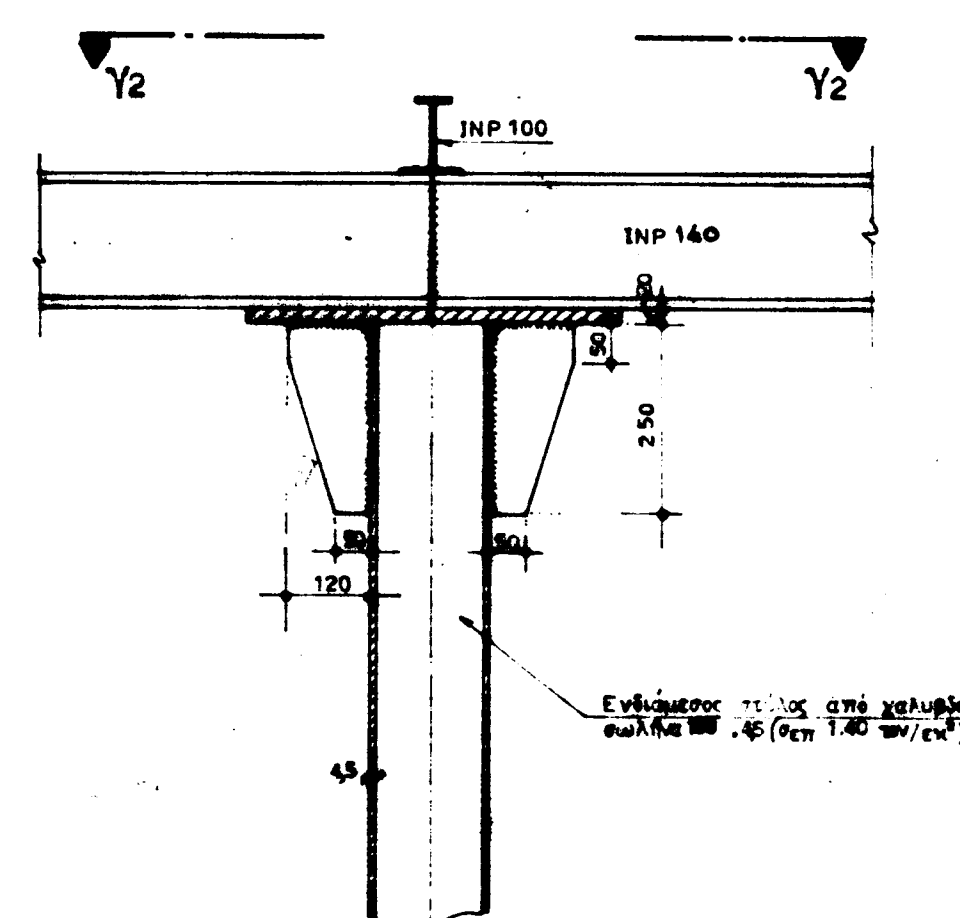


ΤΟΜΗ β₂-β₂
ΚΑΙΜ 1:30

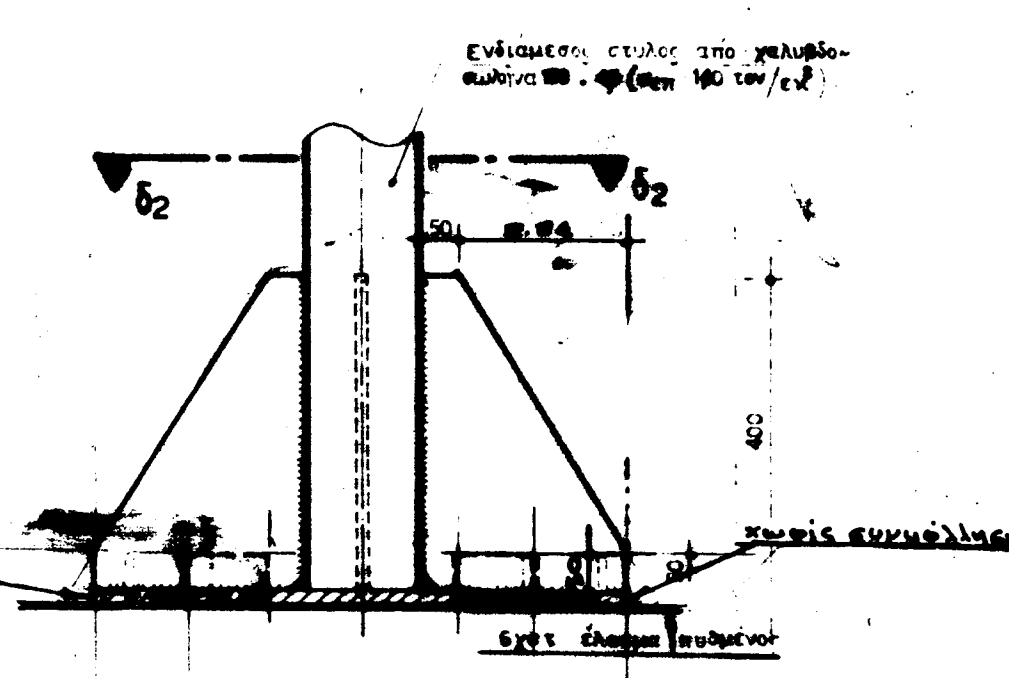


ΤΟΜΗ γ₂-γ₂
ΚΑΙΜ 1:30

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ Γ

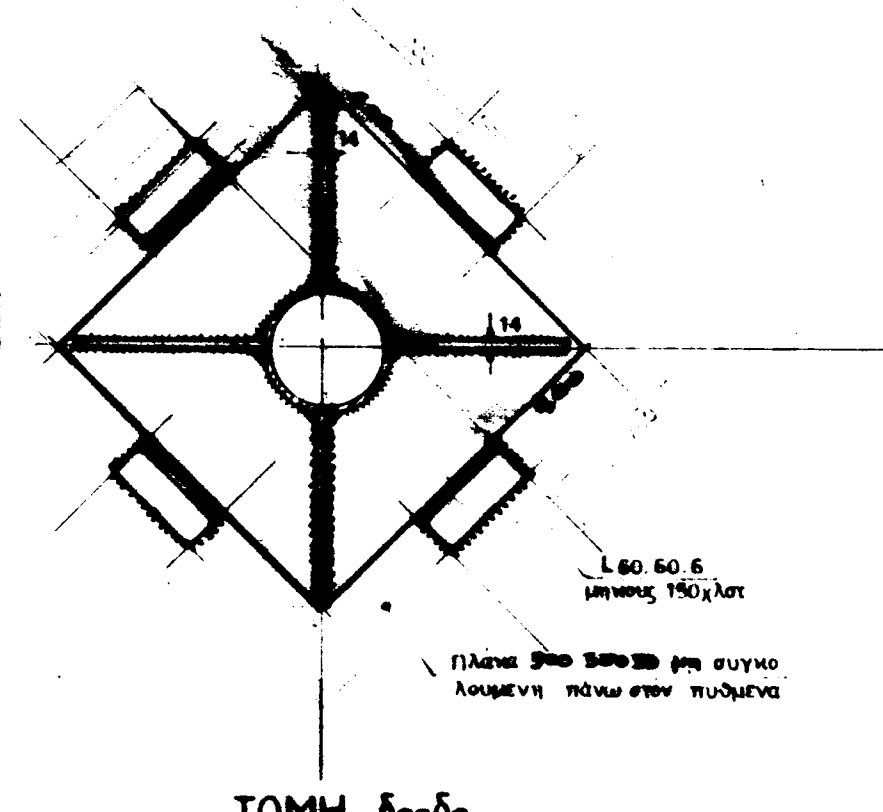


ΤΟΜΗ γ₁-γ₁
ΚΑΙΜ 1:30

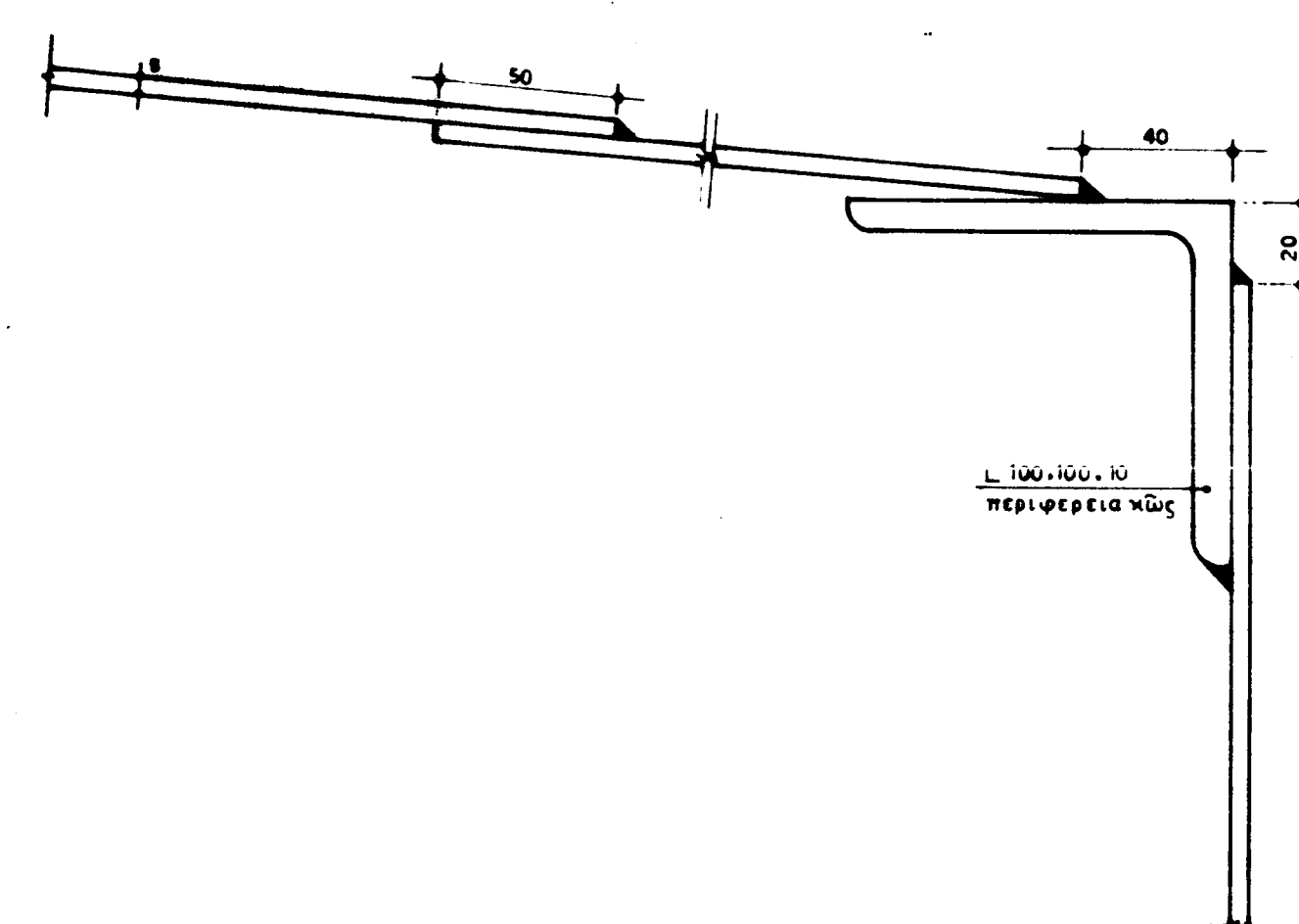


ΤΟΜΗ δ₂-δ₂
ΚΑΙΜ 1:30

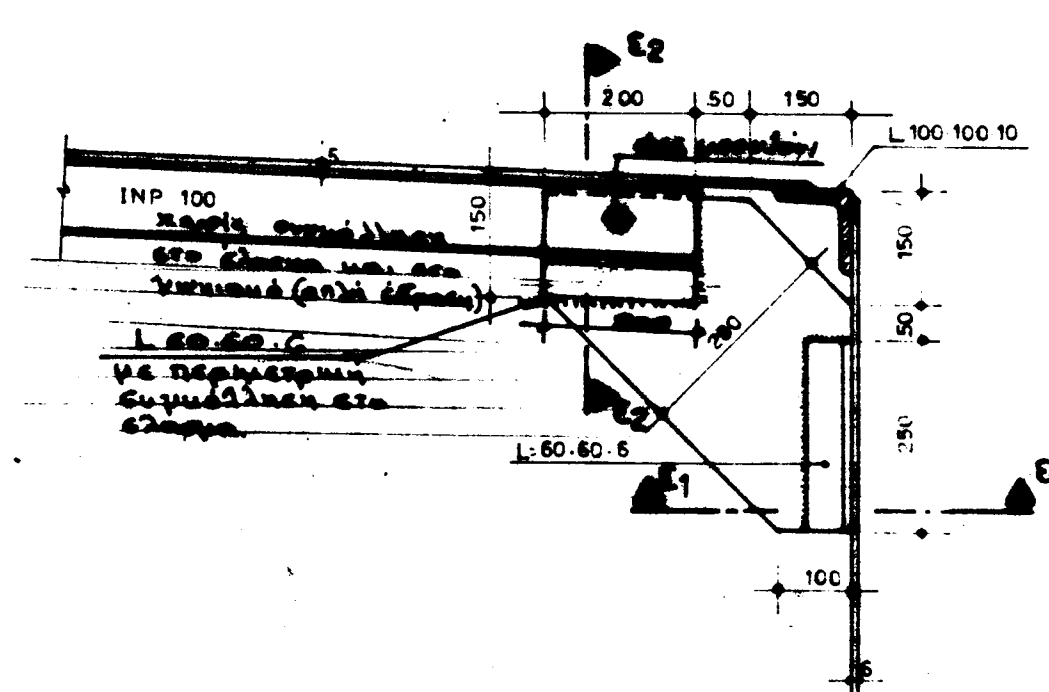
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ Δ



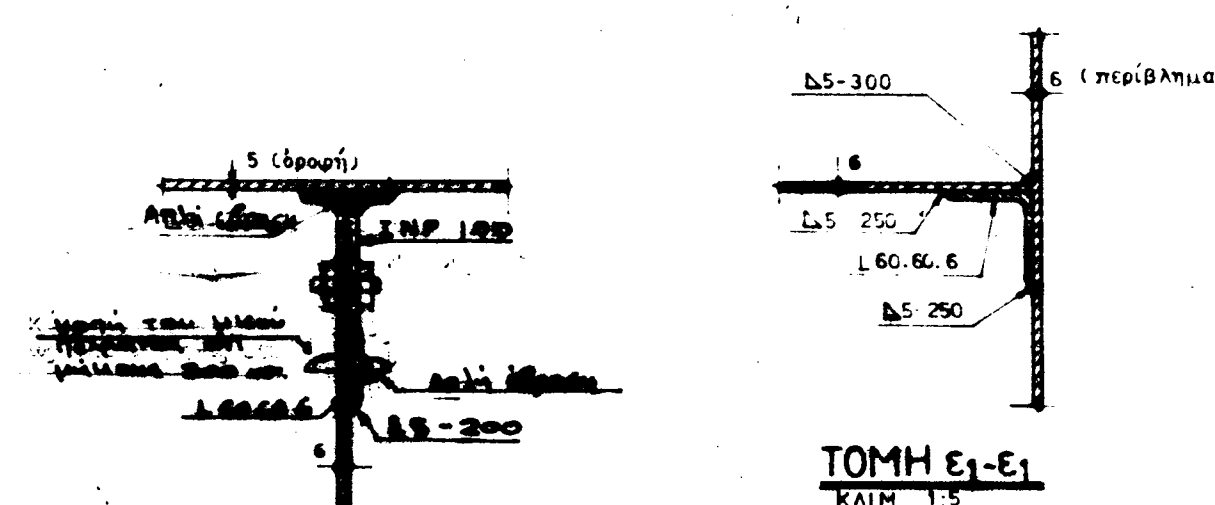
ΤΟΜΗ δ₂-δ₂
ΚΑΙΜ 1:30



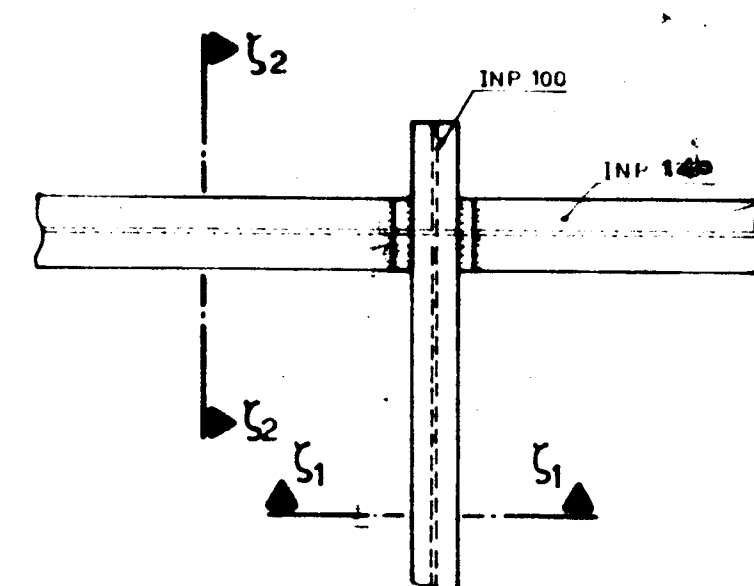
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΥΓΚΟΛΗΣΕΩΣ
ΕΛΑΣΜΑΤΩΝ ΟΡΟΦΗΣ / ΚΑΙΜ 1:2



ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ Ε
ΚΑΙΜ 1:10

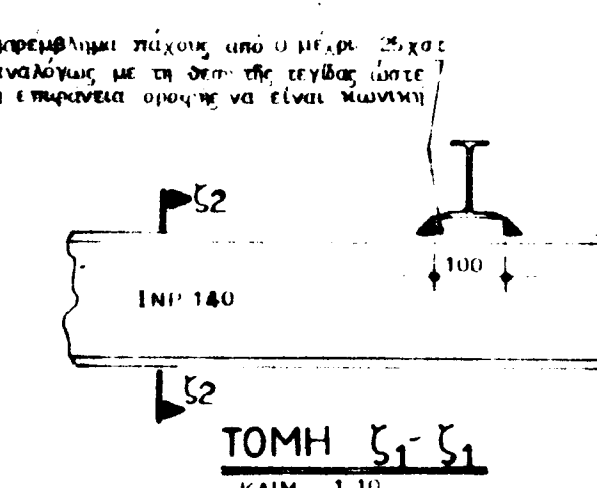


ΤΟΜΗ ε₂-ε₂

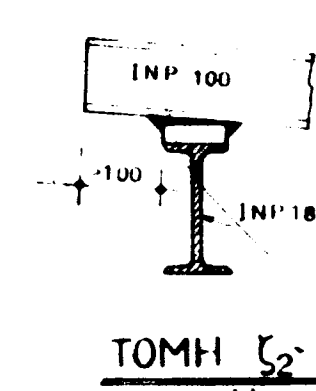


ΚΑΤΩΝ
ΚΑΙΜ 1:30

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ Ζ



ΤΟΜΗ ζ₁-ζ₁
ΚΑΙΜ 1:30



ΤΟΜΗ ζ₂-ζ₂
ΚΑΙΜ 1:30

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

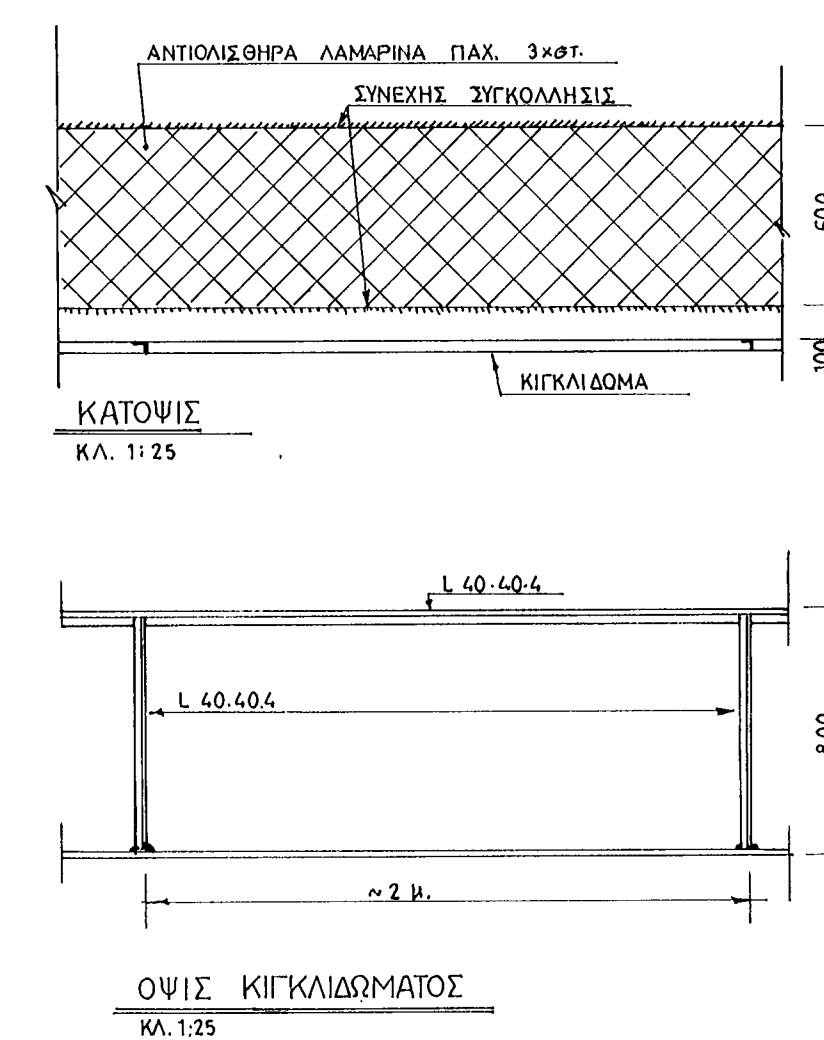
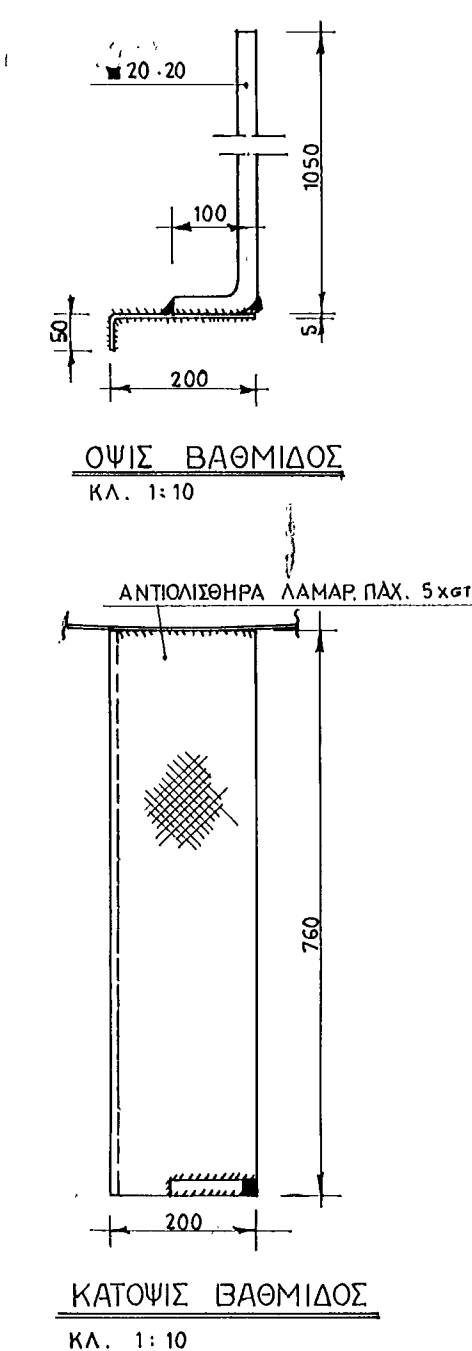
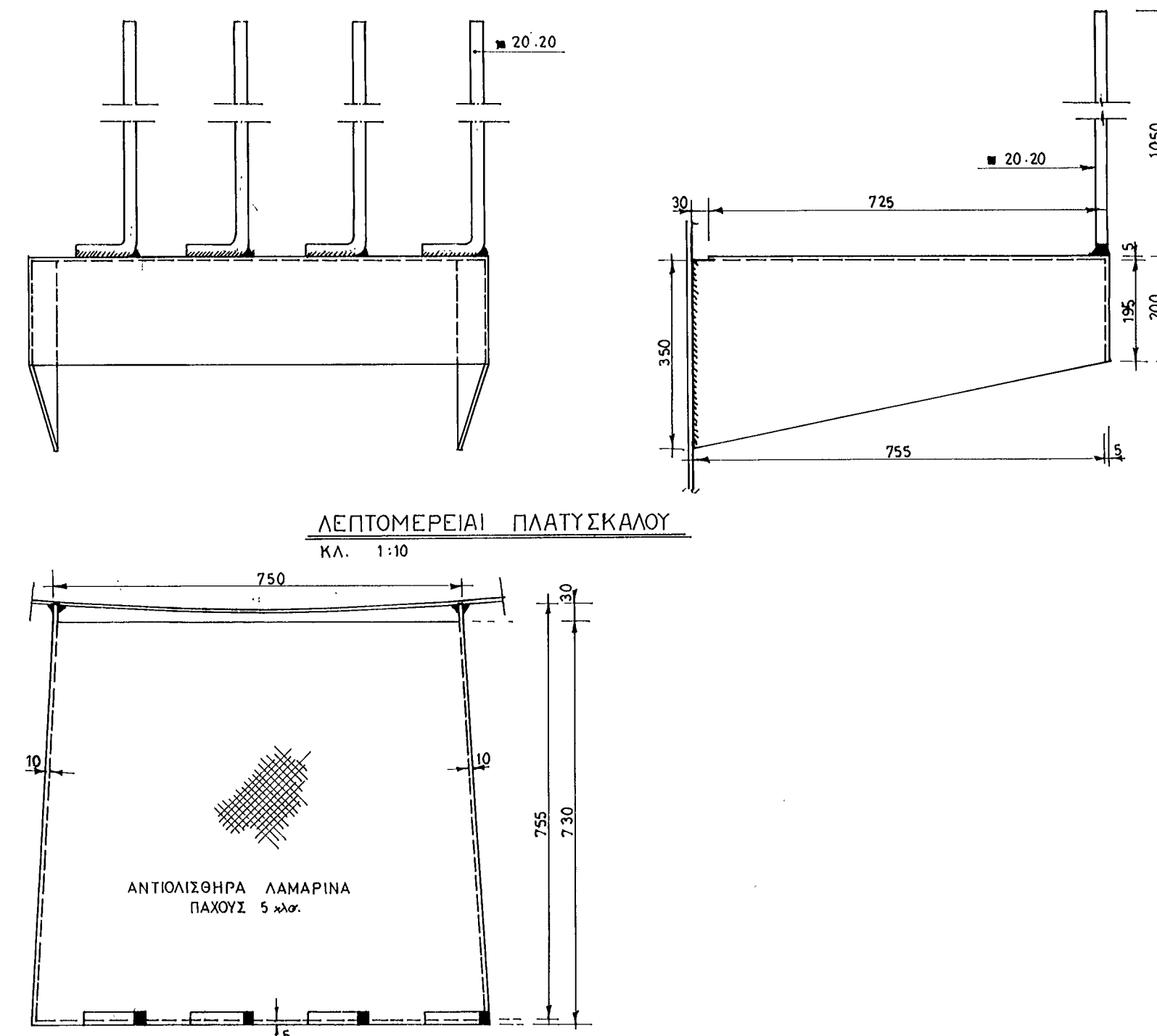
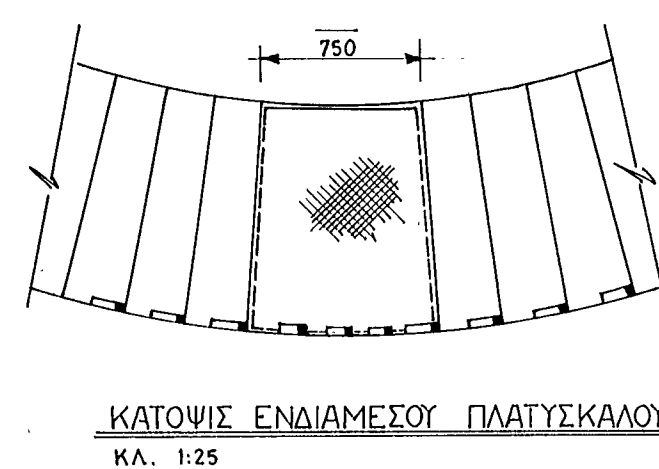
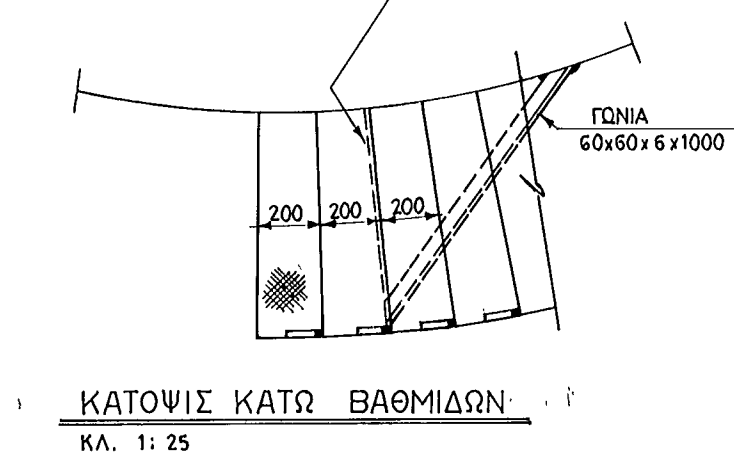
1. Τα ελασμάτια οροφής πάχους 5mm θα συγκολληθούν με ηλεκτρολυτική (LAP WELD) μέθοδο. Η συγκόλληση θα γίνει με περιμετρική γωνία 100-100-10. Σημεία συγκόλλησης θα είναι 10cm περίπου από την άκρη του ελασμάτιου INP 100 ή άλλοι.
2. Σε περίπτωση μη ύψους διαμετρήσεων των εξωτερικών διαμετρήσεων (π.χ. σωληνώσεις υποστηρίγματα) μόνον ο ενοχλητικός να προτείνεται για έγκριση άλλης ικανότητας διαμετρήσεων.
3. Το πάχος των συγκολλημάτων, εάν δεν αναφέρεται άλλως, πρέπει να είναι μεγαλύτερο το 1/3 του λεπτότερου ελασμάτιου και όχι μικρότερο των 5mm.
4. Τα σωληνώσιμα υποστηρίγματα πριν κλειστούν στα άκρα τους με τη συγκόλληση των πλακών οροφής και να είναι σε καλή κατάσταση με επεξεργασία με επεξεργασία με τις προδιαγραφές.
5. Η συγκόλληση των φύλλων της οροφής πρέπει να είναι τέτοια, ώστε να μην επηρεάσει τη συγκέντρωση νερού, δηλαδή να μην είναι προς το κέντρο της δομής φύλλα να επικαλύπτουν τα φύλλα που είναι προς την περιφέρεια.

M-300-64	Προσδιορισμός και τα σημεία.
8596 ή 8599	Επίπεδο διαμετρήσεων οροφής πετρελαίου ή πετρελαίου. Μόδα διαμετρήσεων.
8597	Κατασκευές με υποστηρίγματα μεταλλικών διαμετρήσεων.
8653-1	Τοποθέτηση πετρελαίου και πετρελαίου διαμετρήσεων.

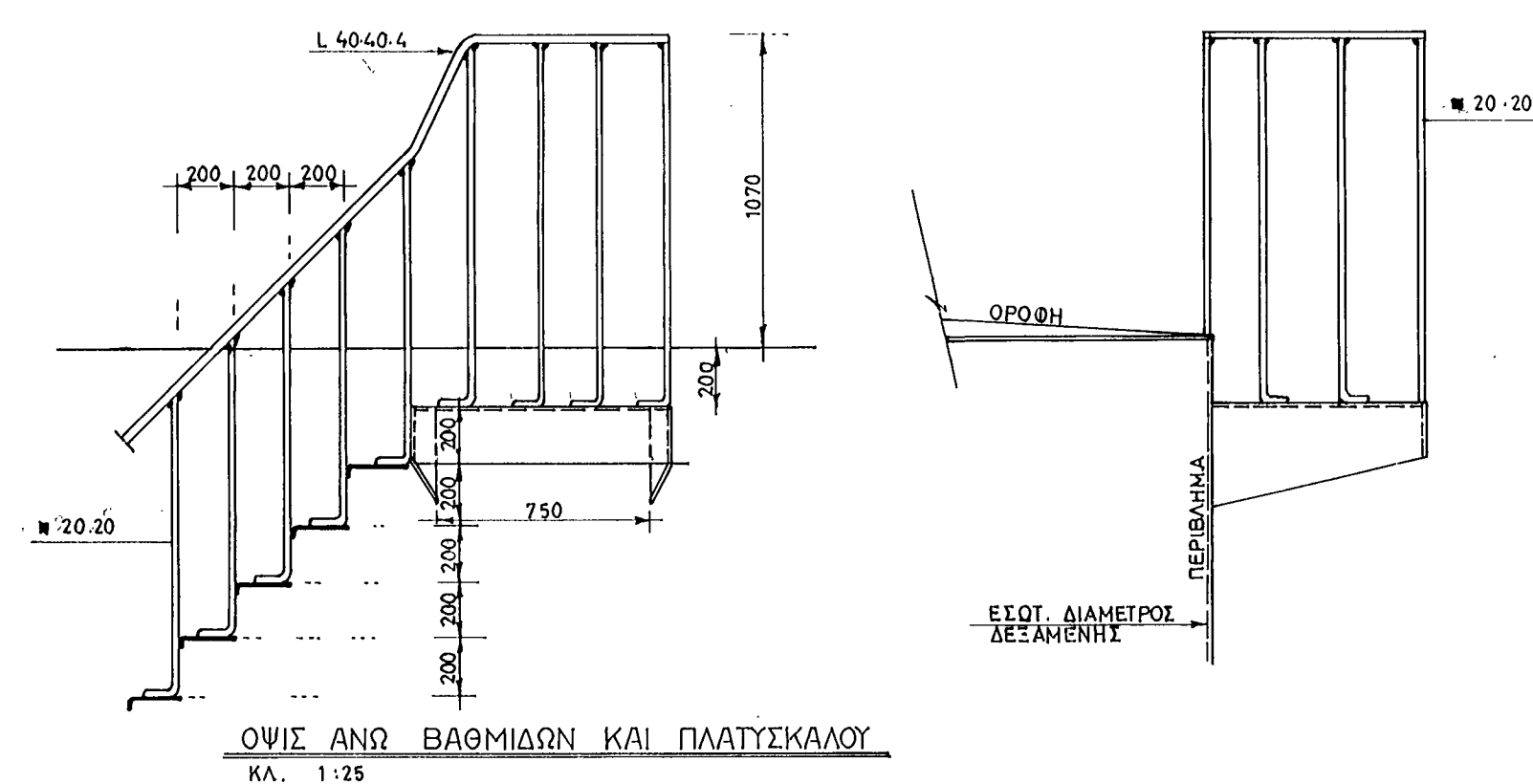
ΔΕΛΤΙΟ ΔΩΣΗ ΠΕΡΙΦ. ΝΗΣΩΝ
ΤΟΜΕΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΠΟΛ. ΜΗΧ.

ΤΥΠΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ
V=1927m³, D=15.23m, H=1050m
Ελασμάτια και λεπτότερη οροφή

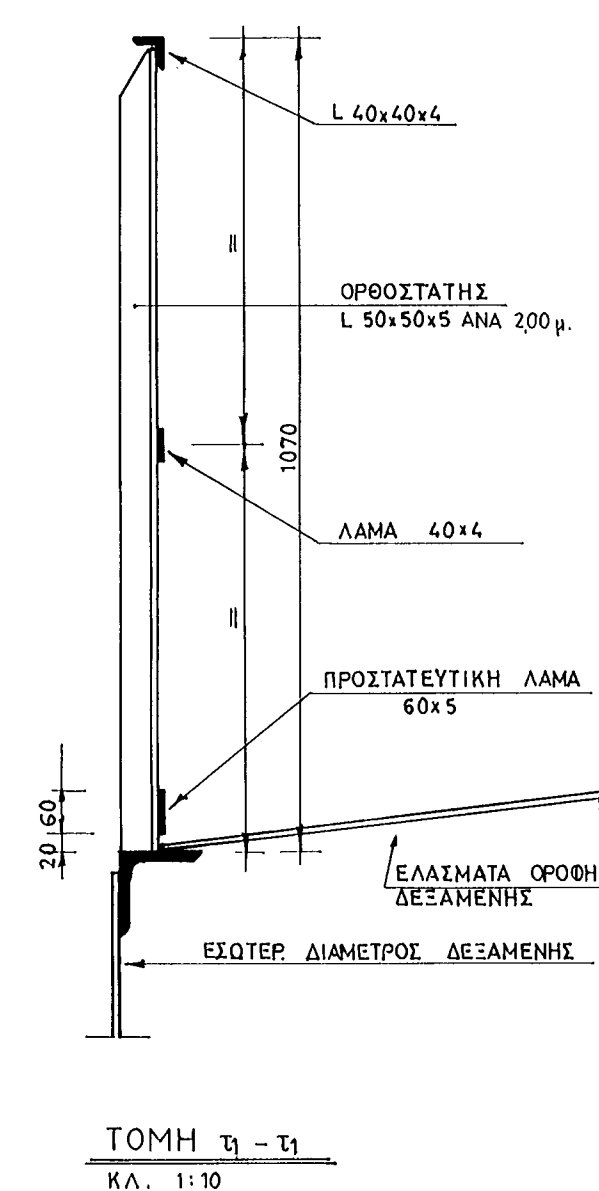
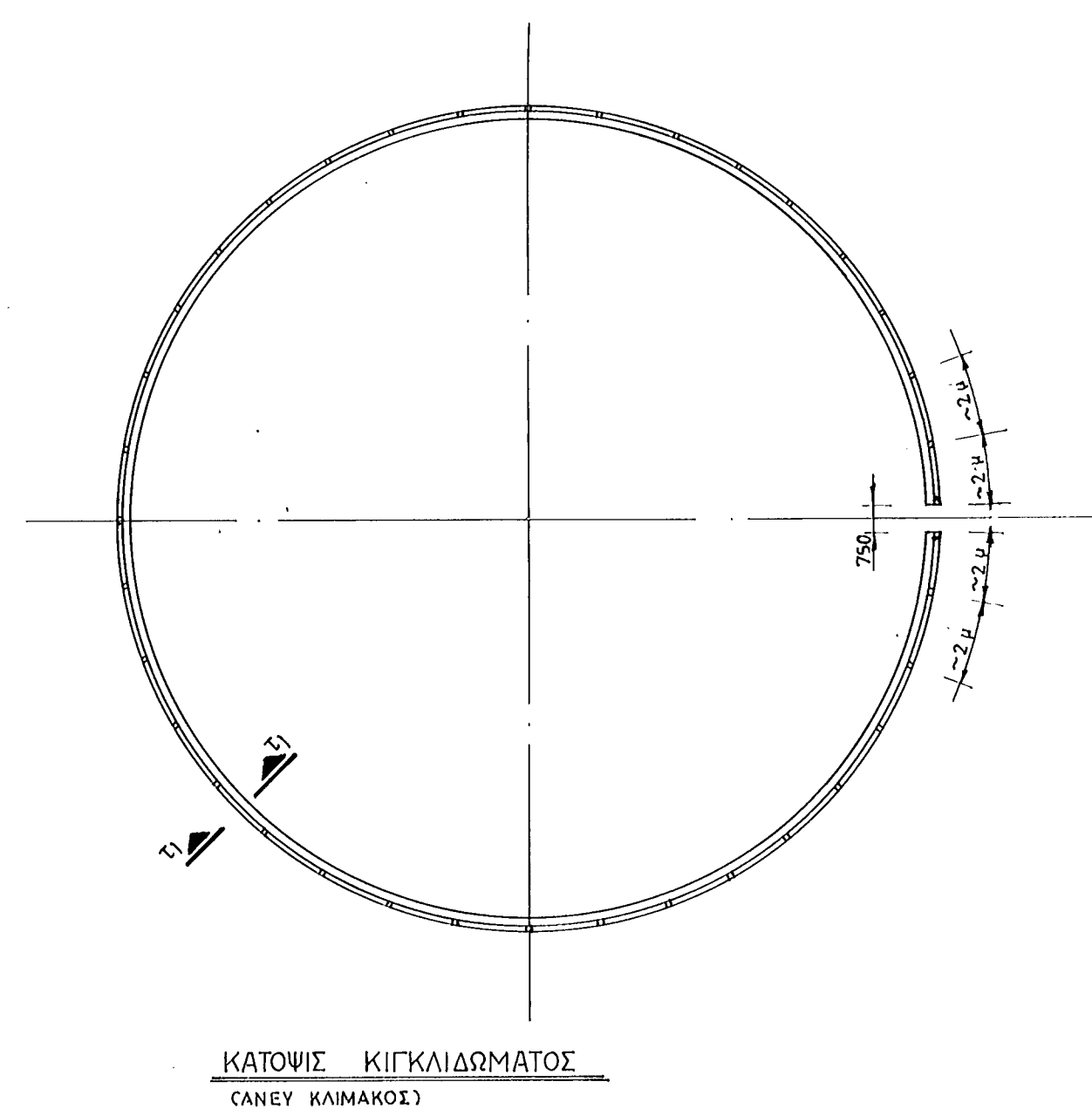
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΠΕΡΙΘΕΡΕΙΑΚΗ ΚΛΙΜΑΞ



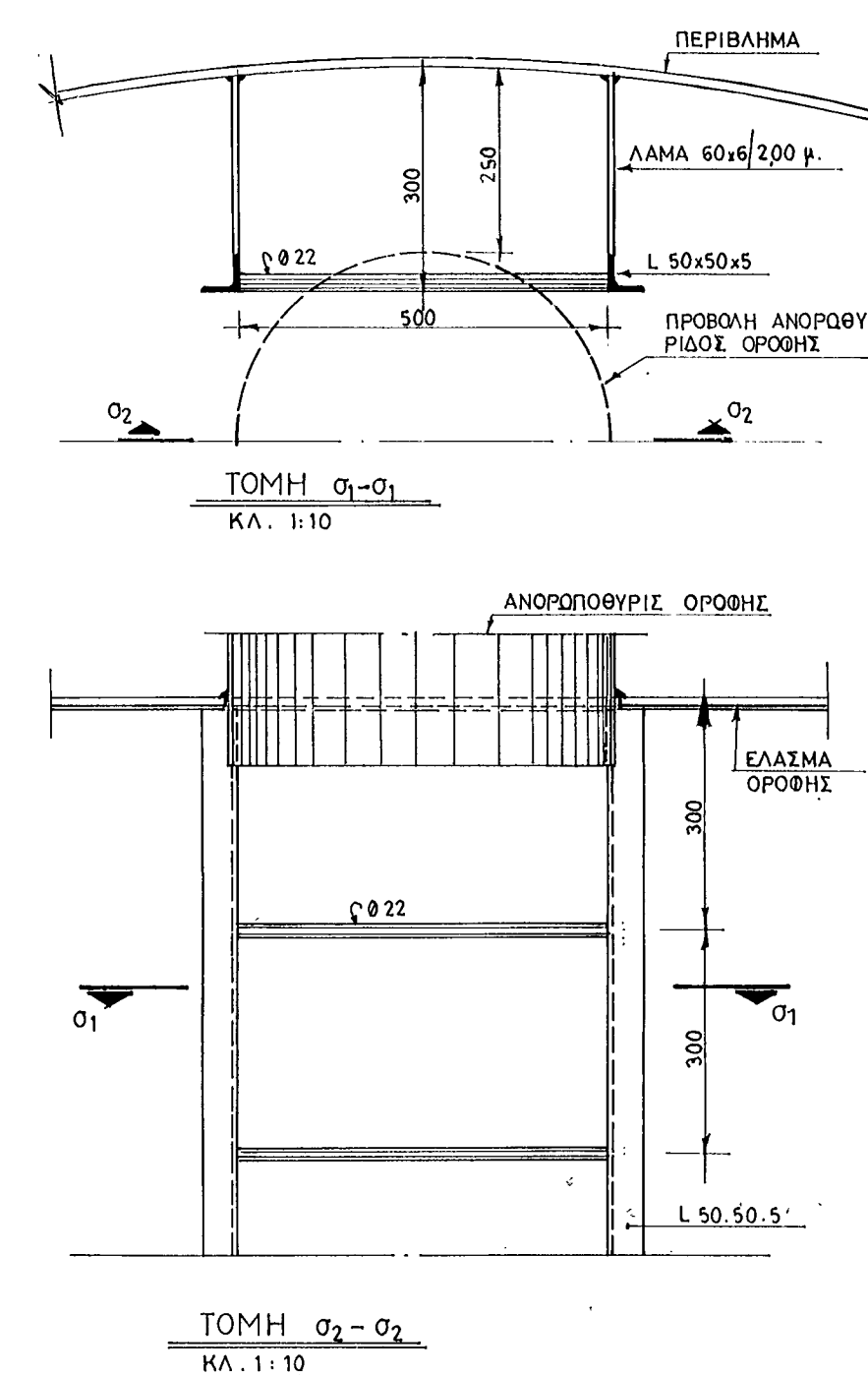
ΣΗΜΕΙΩΣΙΣ:
Ἡ ἀνάγκη τοῦ θεοῦ τῶν διαδόχων διδεται εἰς τὸ σχέδιον
τῆς κατόψεως τῆς δεξιμένης, ὅπως διδεται ἡ θεοῦ
καὶ τοῦ μήκους τῶν παραλλήλων, τούτων κυκλιδωμάτων,
τὰ ὅποια δεῖ παραλείπωνται ἐν οἱ διάδρομοι βαίνουν
ἐγγὺς τοῦ περιφερειακοῦ κυκλιδωματος.



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΝ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΟΡΟΦΗΣ



ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΛΙΜΑΞ



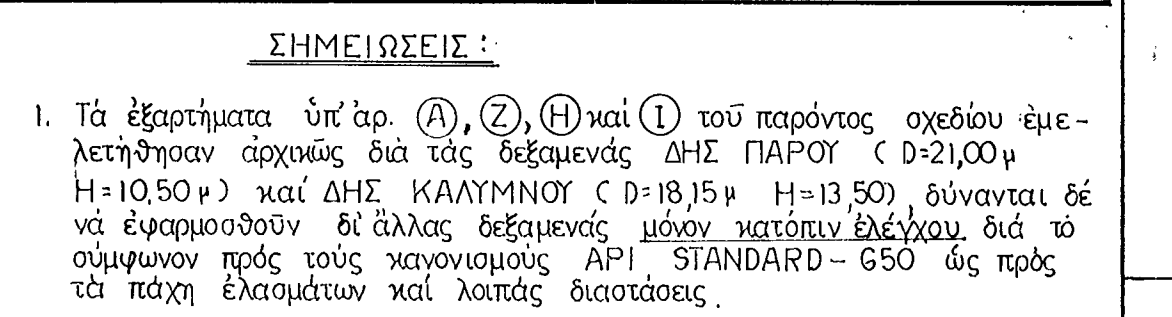
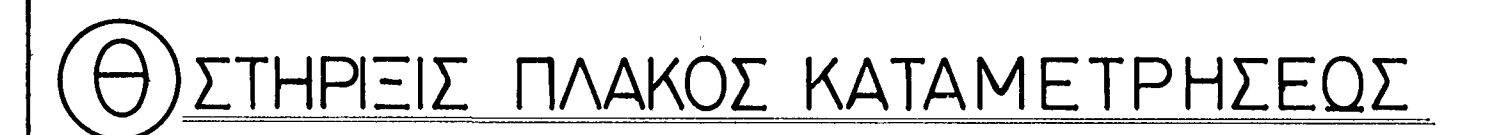
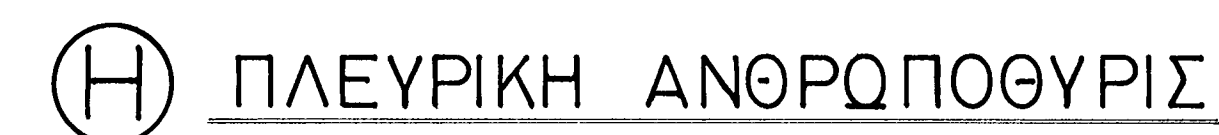
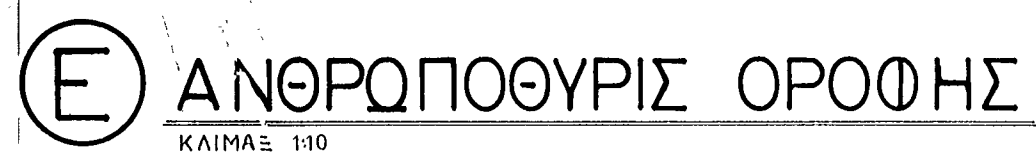
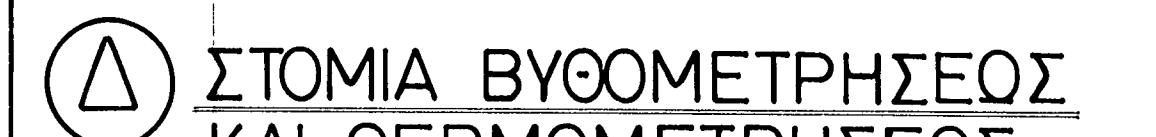
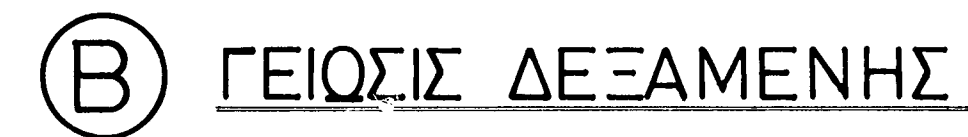
ΑΡΙΘΜΟΣ [] ΣΧΗΤΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ []

ΑΝΗΚΟΥΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΣ ΜΑΚΡΟΧΡΙΣΤΟΥ
ΔΕΛΤΙΟΥΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΣ ΑΝΙΣΤΑ
ΚΑΙ ΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ
ΤΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΣΤΑΤ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ
[]

ΚΑΙΜΑΚΕΣ ΚΑΙ ΚΙΦΚΙΑΡΜΑΤΑ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ
ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟΥ

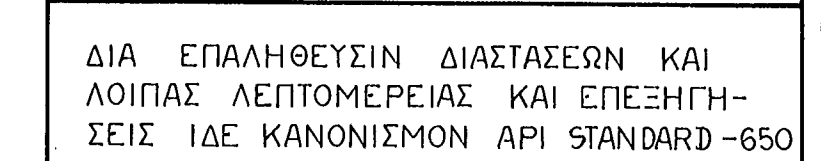
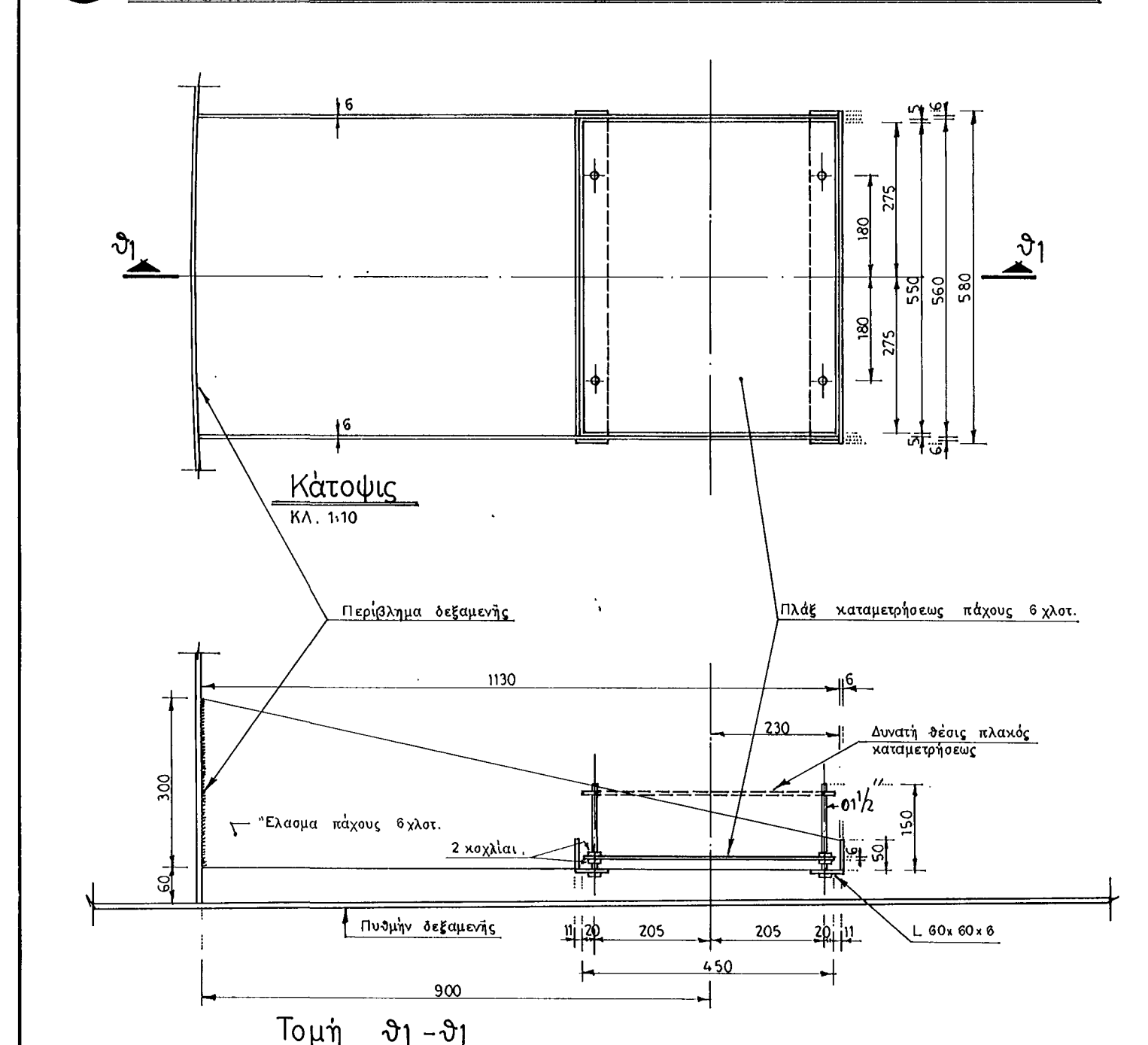
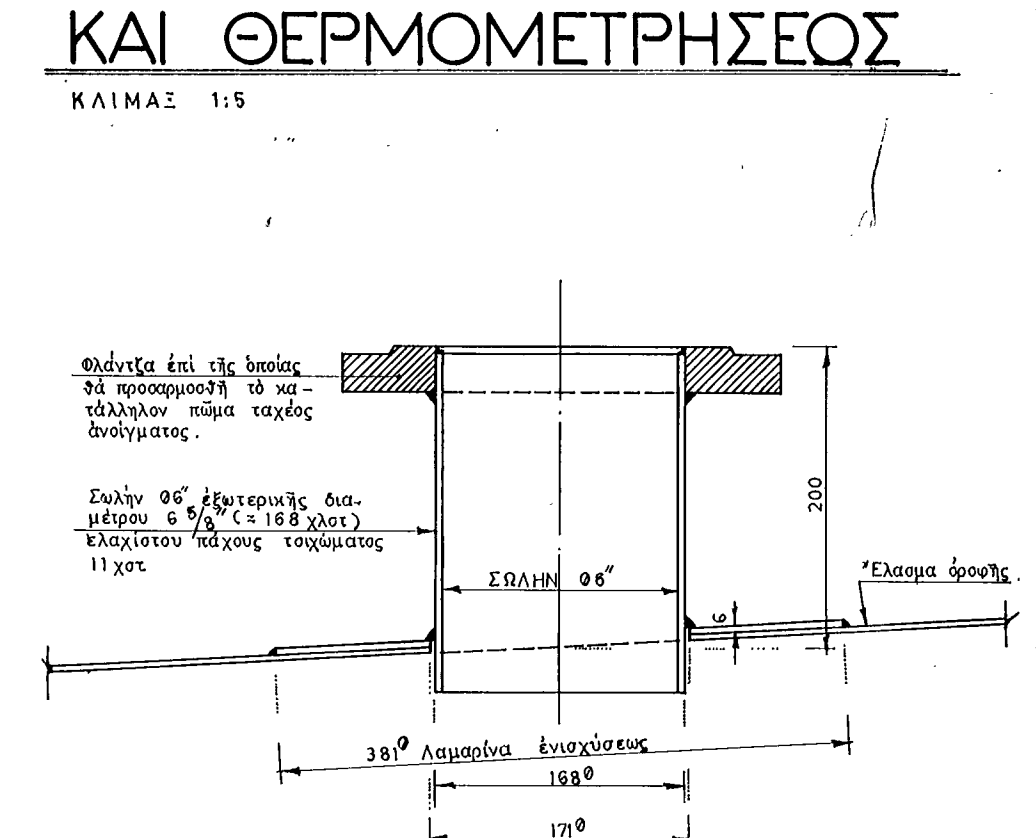
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΤΕΦΑΝΙΟΥ [] 15-12-75

ΑΡΙΘ. ΕΡΕΥΝΩΤ
Υ.Μ. Ε. Π.Μ.
8597

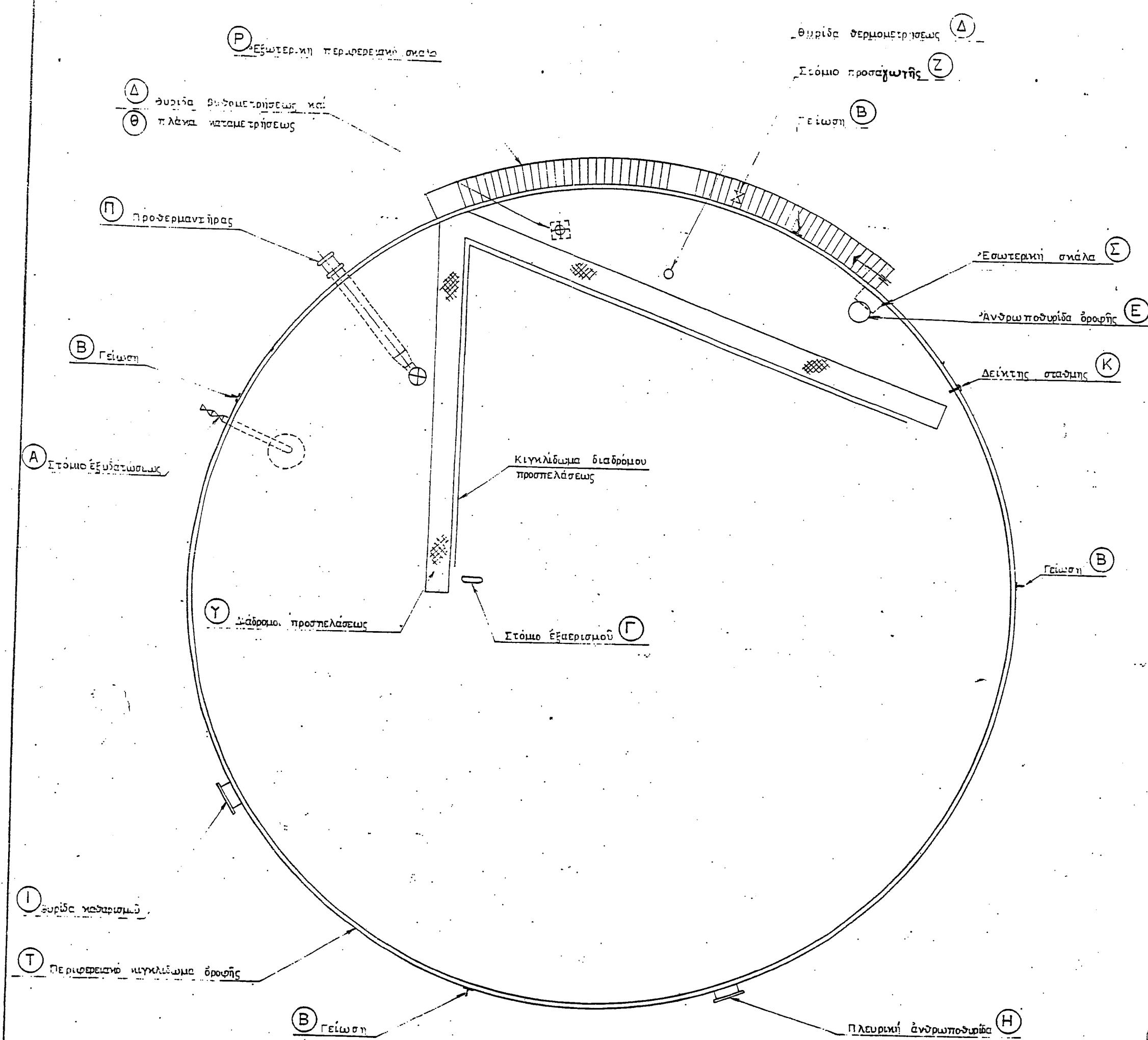


ΔΙΑ ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΙΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ
ΚΑΙ ΛΟΙΠΑΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΕ-
ΞΗΓΗΣΙΣ ΙΔΕ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΝ
API STANDARD -650

[illegible]

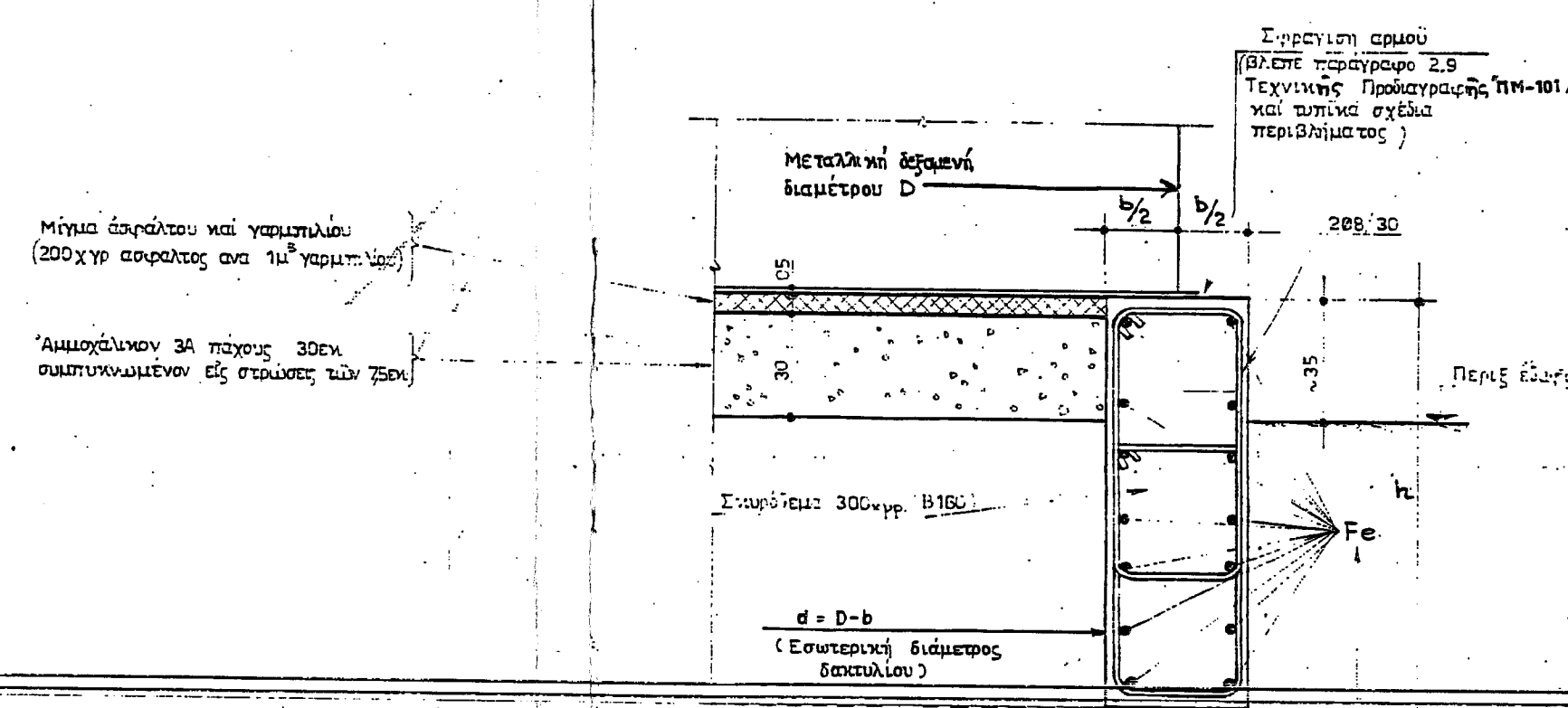


ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΒΑΡΕΟΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ

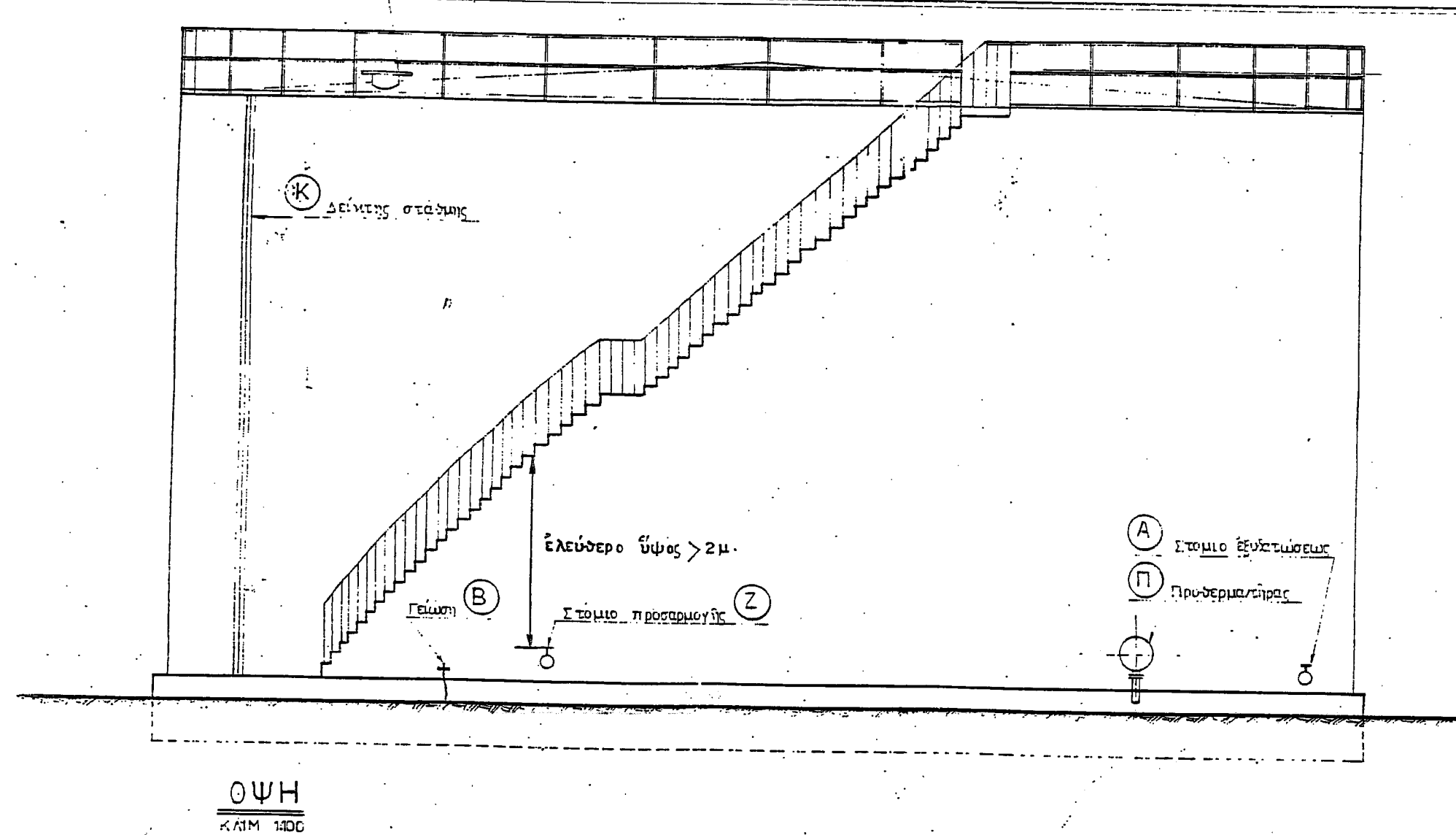


ΚΑΤΟΨΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ
KAIM 1-100

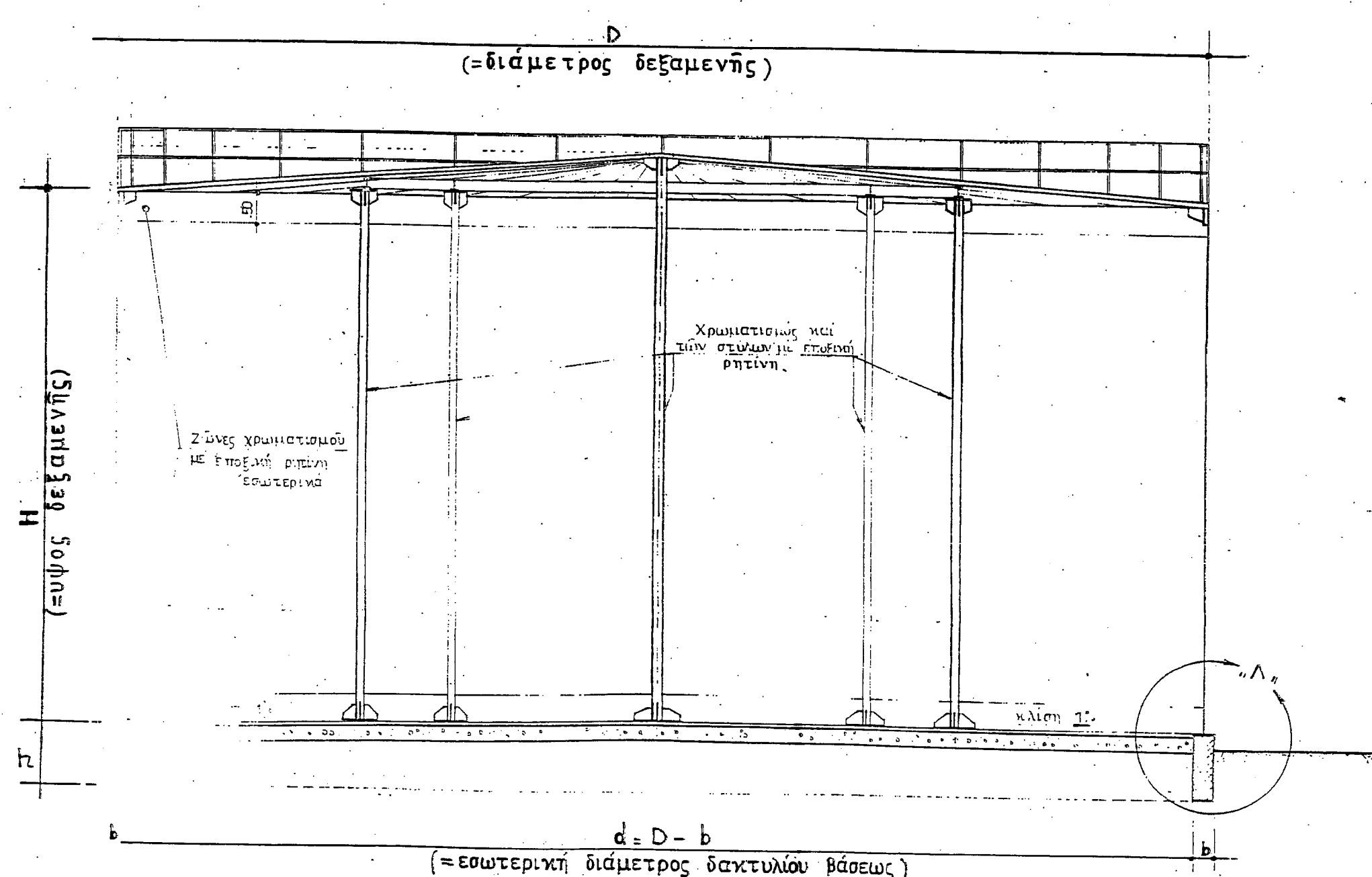
ΠΙΝΑΚΑΣ ΞΕΑΡΘΗΜΑΤΩΝ ΜΙΑΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΒΑΡΕΟΥ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ				
ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΣ	ΤΕΜΗΧΙΑ	ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΣΤΗΚΟ ΤΥΠΟΣ ΣΚΕΛΙΟΥ
(Α)	1	03'	Στόμο εξυδατώσεως με λεκάνη	8596
(Β)	4	—	Γεύση μεταλλικής δεξαμενής	»
(Γ)	1	010''	Στόμο εξαερισμού	»
(Δ)	2	06'	Θυρίδες θυρομετρήσεως και θερμομετρήσεως	»
(Ε)	1	021'	Άνθρωποθύρια ορόφης	»
(Ζ)	1	06''	Στόμο προσαγωγής	»
(Η)	1	024'	Πλευρική άνθρωποθύρια	»
(Θ)	1	—	Πλάκα καταμετρήσεως (υπενειομού)	»
(Ι)	1	24.24''	Θύρα καταμετρήσεως	»
(Κ)	1	—	Δείκτης στάθμης	»
(Π)	1		Προθεσμιανθρώπου βαρέος πετρελαίου	Μ 30.0-6
(Ρ)			Εξωτερική περιμετρική κλίμακα	8597
(Σ)			Εσωτερική κλίμακα	»
(Τ)			Περιμετρικό κυκλώμα ορόφης	»
(Υ)			Διάδρομοι προσελάσεως επί της ορόφης	»



ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ "Λ"

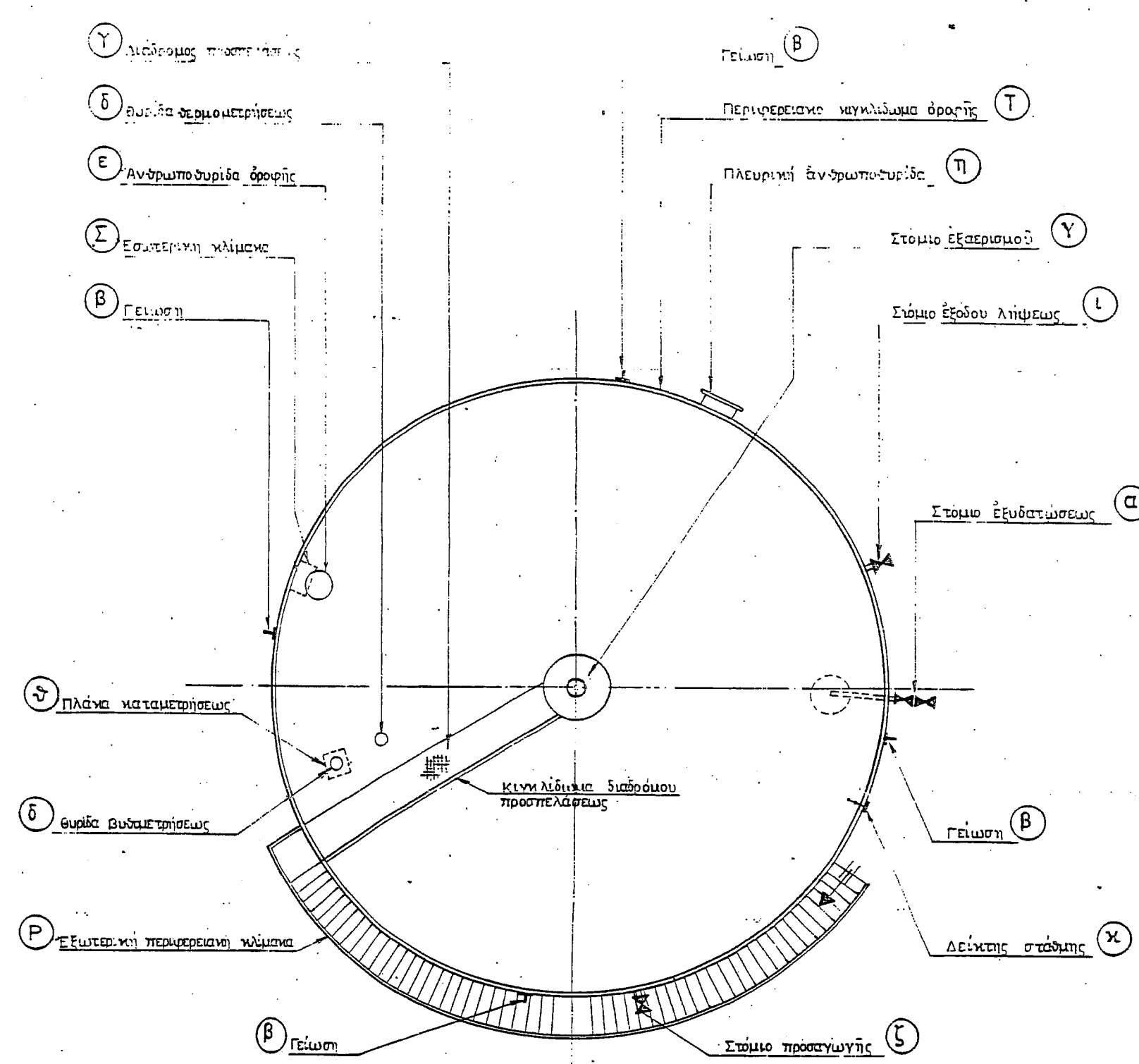


05H
4.5M 100

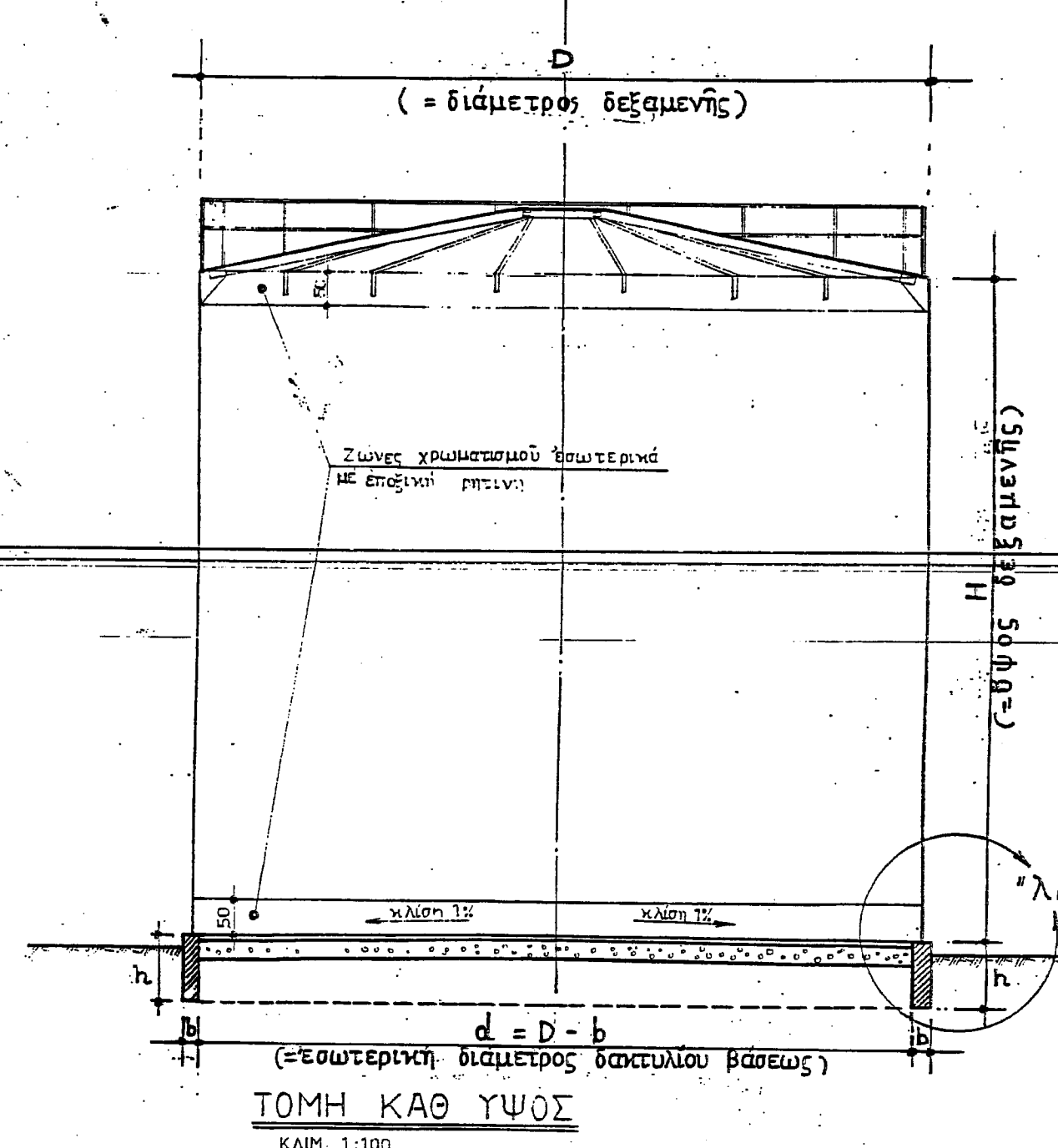


ΥΨΟΣ

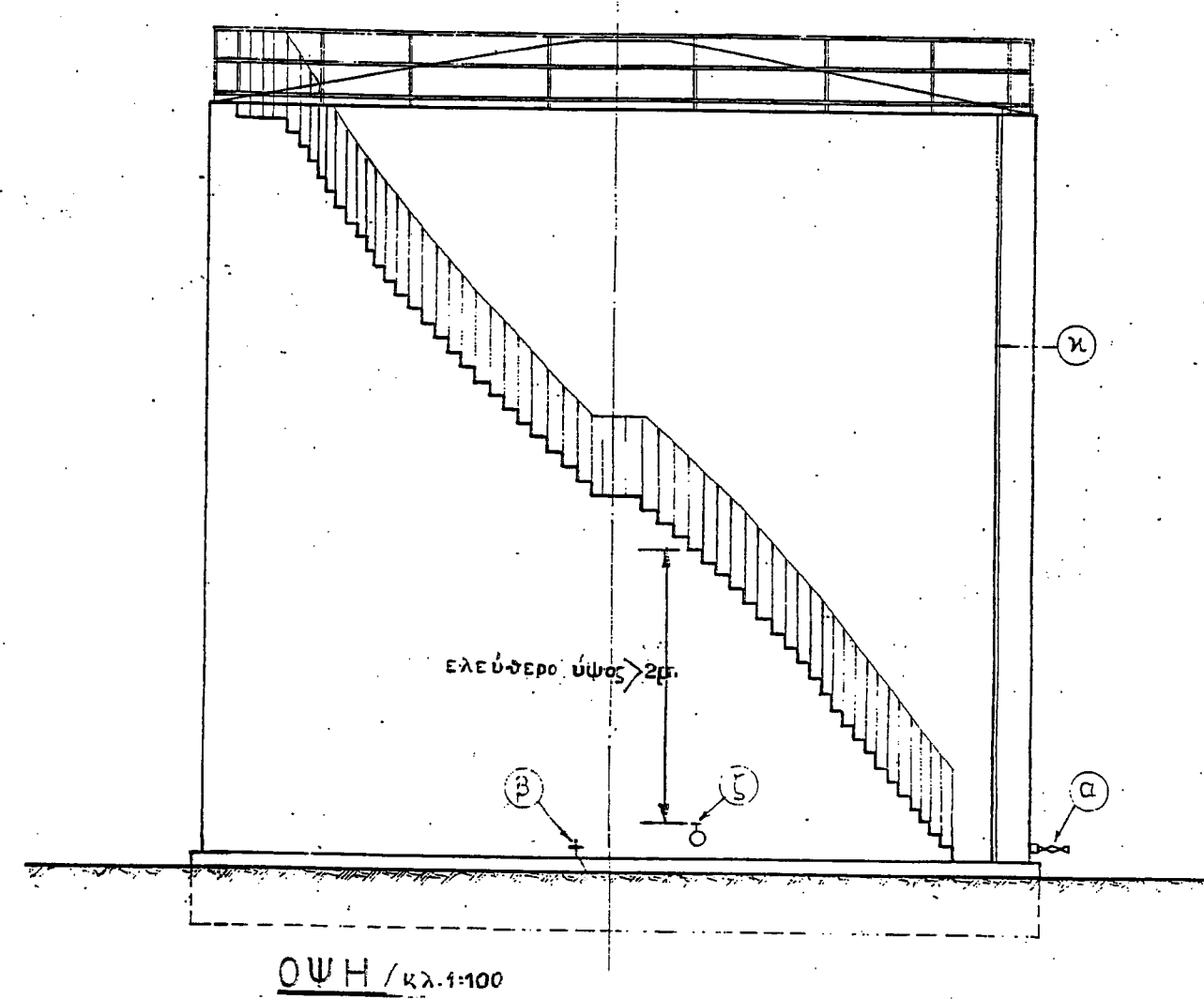
ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΝΤΗΖΕΛ



ΚΑΤΟΨΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ
ΚΑΙΜ. 1:100

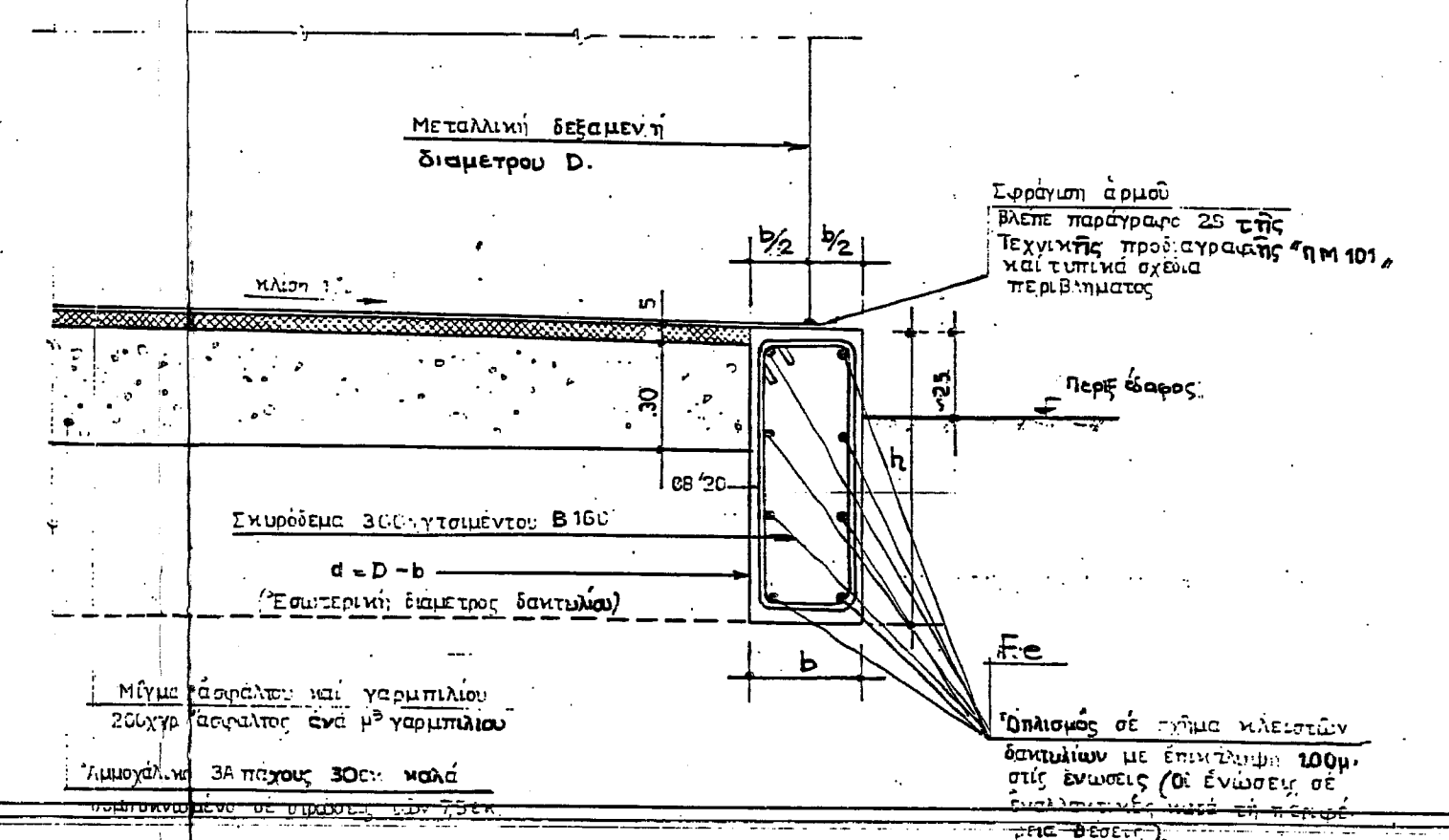


ΤΟΜΗ ΚΑΘ' ΥΨΟΣ
ΚΑΙΜ. 1:100



0ΨH / κλ.1=100

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΞΕΛΕΞΗΜΑΤΩΝ ΜΙΑΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΝΤΗΖΕΛ				
ΕΞΕΛΕΞΗΜΕΝΟ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΙΚΟ ΕΚΤΕΤΟ ΓΡΑΜΜ
Α	1	02"	Στόμιο εξουσιώσεως με λειάνη	9.5 99
Β	4	—	Γείωση μεταλλικής δεξαμενής	»
Γ	1	06"	Στόμιο εξαερισμού	»
Δ	2	06"	Θυρίδες βυθολιμενής και δερμιμετρήσεως	»
Ε	1	020"	Άνθρωποθυρίδα όροφης	»
Σ	1	04 1/2" 06"	Στόμιο προσαγωγής (καθαρίζεται σε κάθε περίπτωση).	»
Ζ	1	024"	Πλευρική άνθρωποθυρίδα	»
Θ	1	—	Πλάνα καταμετρήσεως (μυθωνισμού)	»
Ι	1	04"	Στόμιο εξόδου (λήψεως)	»
Κ	1	—	Δείκτης στάθμης	»
Λ			Εξωτερική περιφερειακή κλίμακα	9.5 97
Μ			Εσωτερική κλίμακα	»
Τ			Περιφερειακό ιαγκυλίωμα όροφης	»
Υ			Διαδρόμο προσπελάσεως επί της όροφης	»



ΛΕΠΤΑ, ΘΕΜΕΛΙΩΣΕΩΣ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Η 4^η θέση εξαρτάται από τους σημειωμένους στο παρόν σχέδιο «ένα ένδει-
κτη» στην περίπτωση αυτή είναι η κατεύθυνση επί του οποίου είναι ευνοημένη
το τομέα ΜΚΜΕΠ και του τομέα ΜΚΕΠΜ. (βλέπε και πίνακα
γενικών οδηγιών).
2. Άλλους έδαφους δεξιμένων να κατασκευασθούν μόνο εάν στο μεταξύ δεν
έχουν κατασκευασθεί υπό την ΔΕΗ και μπορεί να συνεννοηθεί η την ητμή
3. Πριν από τη παρασκευή των βλάνων να δοθεί η έγκριση
4. Η υπηρεσία για τη μεταβολή της κατασκευής ορισμένων δεξαμενών.
(βλέπε παράγραφο 3.7 της Τεχνικής προδιαγραφής (FM-101)).
4. Όσοι οπλισμοί υποκρίνεται έκτακτος τις βάσεις των εξελαμμένων βαριών
παραπάνω πρέπει να κατασκευασθεί με κατάλληλη έγκριση στη θέση του
για να κατασκευασθεί (για να κατασκευασθεί) με κατάλληλη έγκριση
φάνεζα και το κάλυμμα του στομίου.
5. Για διαστάσεις b και h και οπλισμό Fe του βαλκονιού της 8^{ης} τάξης
βλέπε λεπτομερώς Α σχεδίου 8.578...

16

EXEAD TIA
EADPNOH

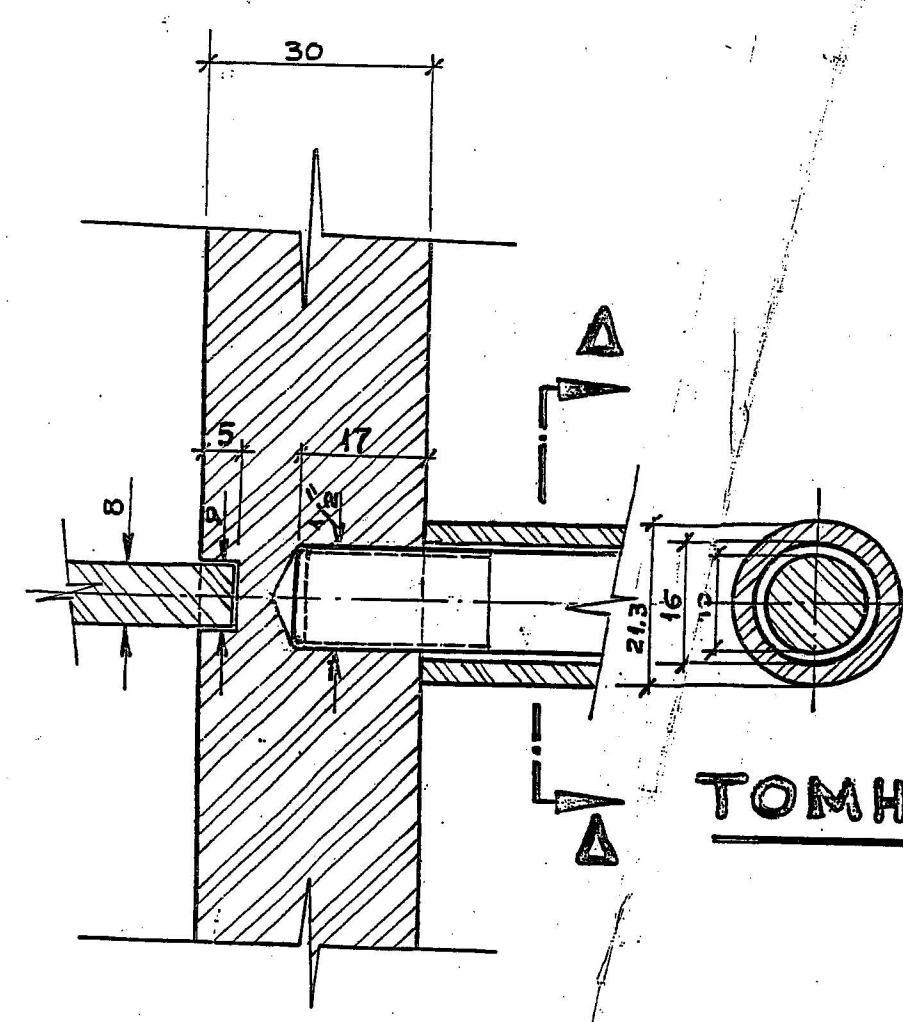
ΔΕΗ - Δ)ΝΣΗ ΠΕΡΙΦ. ΝΗΣΩΝ
ΤΟΜΕΑΣ ΜΕΛ. ΚΑΙ ΕΡΕΥΝ. ΠΡΟΔ. ΜΗΧ.

ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΔΕΞΑΜΕΝΩΝ

KATAMEA:		10.2.84	
MEATH	INVESTMENT	DATE	10.2.84
ab	ab	ab	ab
1.2.84	1.2.84	1.2.84	1.2.84

Τὰ τοῦμα δά ηλεκτροσυγ-
ληθόν ἐπὶ τοῦ καδρέπτου.

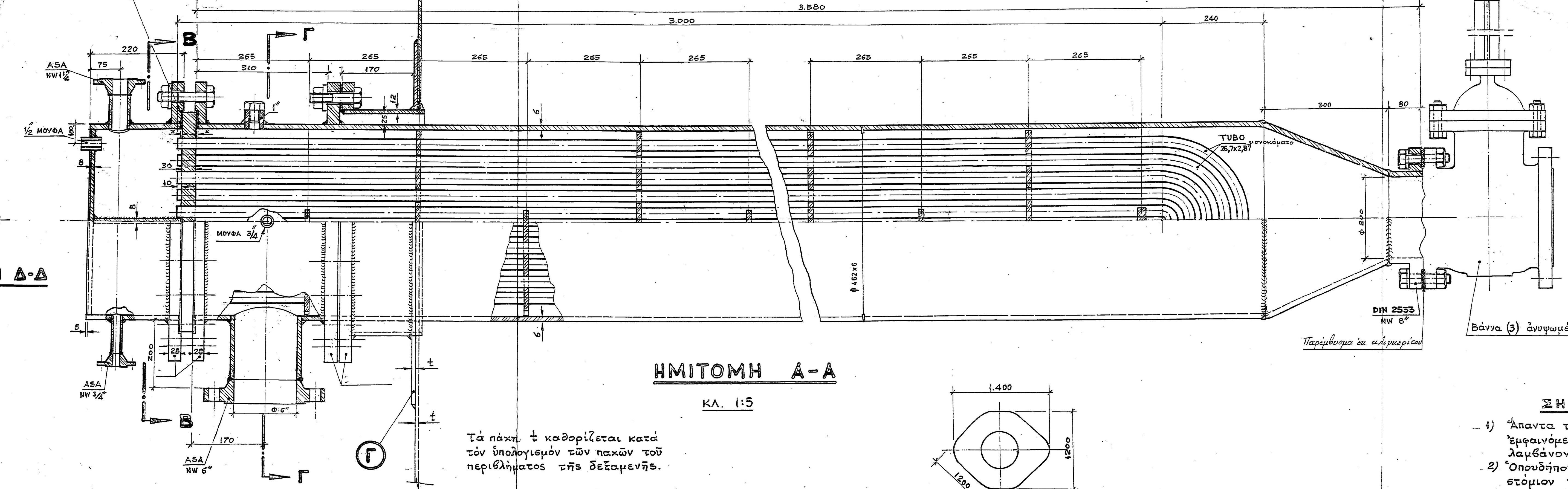
Παρέμβλημα ἐκ κλιγκρίτου



ΤΟΜΗ Α-Α

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ "Α"

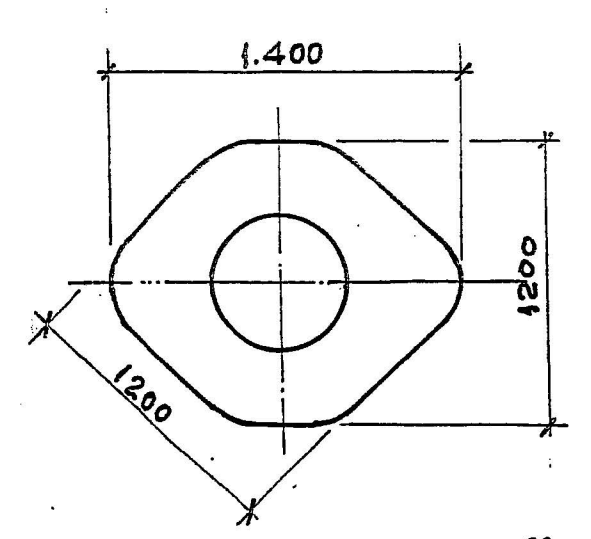
ΚΛ. 1:1



ΗΜΙΤΟΜΗ Α-Α

ΚΛ. 1:5

Τὰ πάχη t καθορίζεται κατὰ
τὸν ὑπολογισμὸν τῶν πακῶν τοῦ
περιβλήματος τῆς δεξαμενῆς.



ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ "Γ"
ΑΝΕΥ ΚΛΙΜΑΚΟΣ

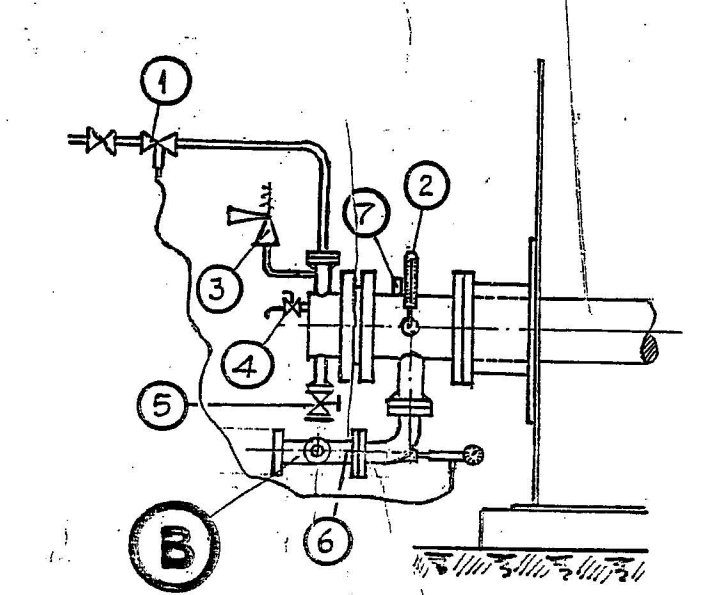
ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- 1) Ἄπαντα τὰ εἰς τὸ παρὸν ἐκέδιον
ἐμφαινόμενα ἑαυτῶν περι-
λαμβάνονται εἰς τὴν πρόμηθειαν.
- 2) Ὅπουδήποτε δεικνύεται θάνα ἢ
στομίον ταῦτα δά συνοδεύονται
ἀπαραίτητως ὡς ἀπὸ τὴν κόντρα
φλάντζα.

- 3) Συρταρωτὴ θάνα β' καταλληλὴ γιὰ
λειτουργία μαζοῦ καὶ θαλάσσης.
Τὸ ὦμα, τὸ καλύμμα, ἡ γλῶσσα
(ευρτάρι) καὶ τὸ βολάν δά εἶναι ἀπὸ
χυτοσίδηρο. Οἱ ἐδρες ἐπὶ τοῦ ὦμα-
τος καὶ τῆς γλῶσσης δά εἶναι ἀπὸ
ορείχαλκο ψευδάργυρου, καταλλήλου
ποιότητος (brass). Ὁ ἐπιποδητήτης
καὶ τὸ περισκήλιο δά εἶναι ἀπὸ ορεί-
χαλκο μαθευτήρου (bronze).
Ὁ ἀξὼνας δά εἶναι ἀπὸ ορείχαλκο
ψευδάργυρου. Τὸ ἐλικοτομημένον τμή-
μα τοῦ ἀξὼνος δά εὐρίσκεται ἐντὸς
τοῦ ὦματος καὶ δέν δά μετατοπιζέ-
ται κατὰ τὸν ἀξὼνα τοῦ, κατὰ τὸ
ἄνοιγμα καὶ κλείσιμο τῆς θάνας.
Πίεση λειτουργίας 6 kg/cm².
Διαστάσεις καὶ τυποποίηση φλάντζα
κατὰ DIN 2533 γιὰ β'.

- 1) Θερμοστ. βαλβὶς 30°-50°c
- 2) Θερμόμετρον 0°-100°c
- 3) Βαλβὶς ἀσφαλείας 3-5 kg/cm²
- 4) Βαλβὶς ἑξαερισμοῦ
- 5) Ἑξόδος γ' ἐκκένωσης
- 6) Ἑξόδος γ' ἀποστράγγισης
- 7) Πῶμα ἑξαερίσθαι διὰ τὴν ἐκκένωση
τοῦ προδερμαντῆ

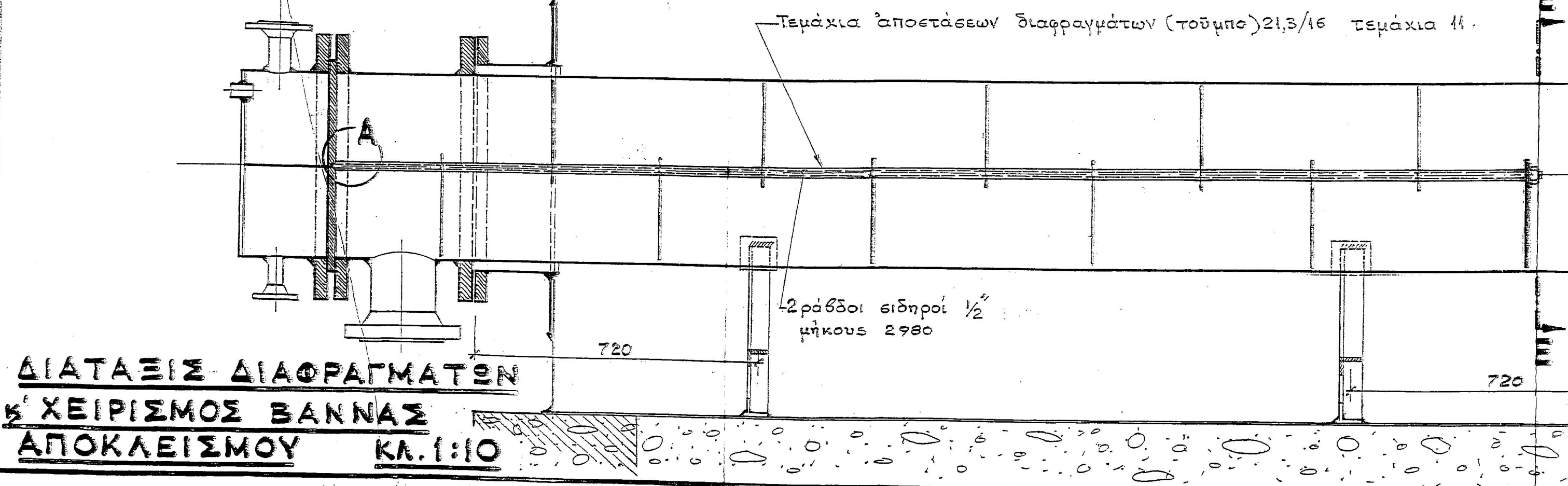
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ Β



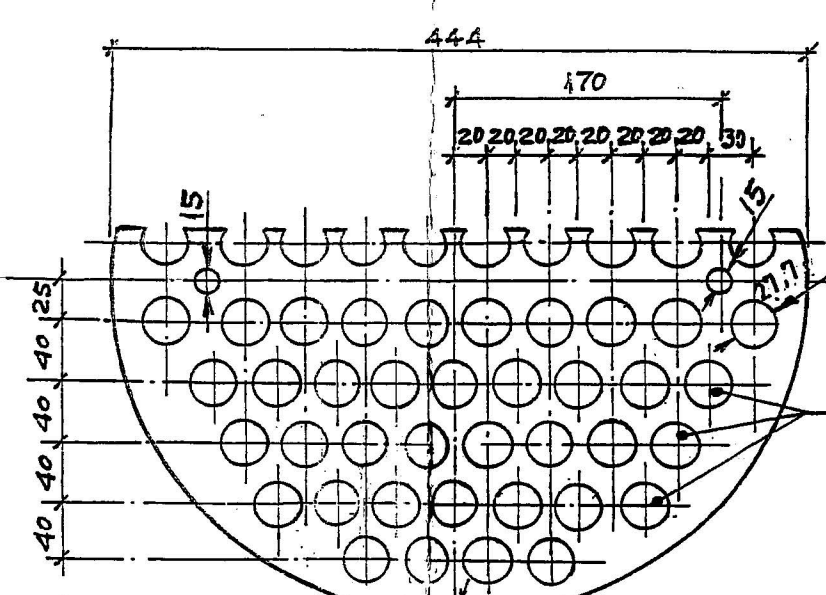
ΤΟΜΗ Β-Β

ΚΛ. 1:5

ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ
ΣΤΟΜΙΟΝ ΘΕΡΜΑΝΤΗΡΟΣ
ΑΝΕΥ ΚΛΙΜΑΚΟΣ

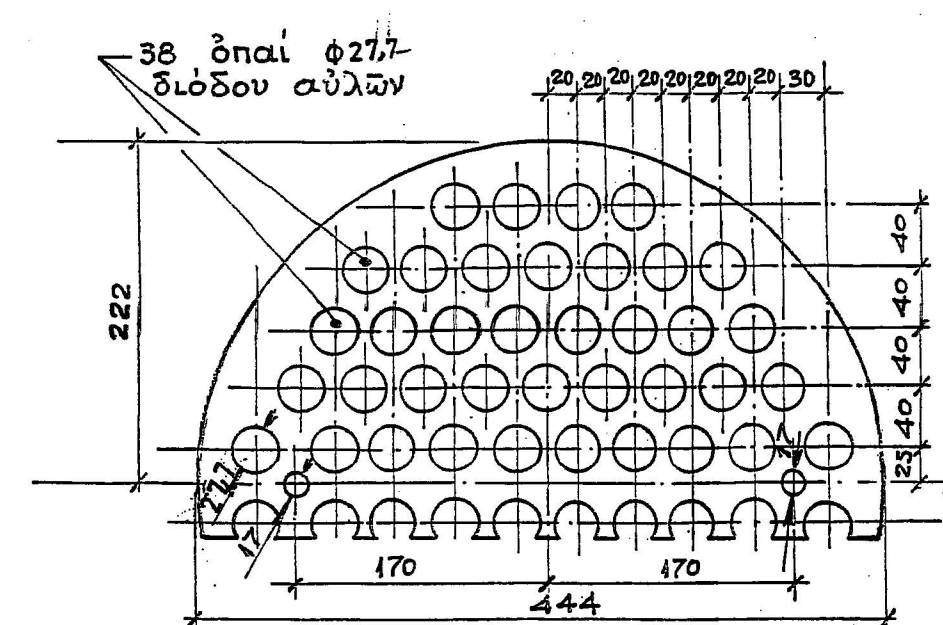


ΔΙΑΤΑΞΙΣ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΩΝ
ἢ ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΒΑΝΝΑΣ
ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ ΚΛ. 1:10



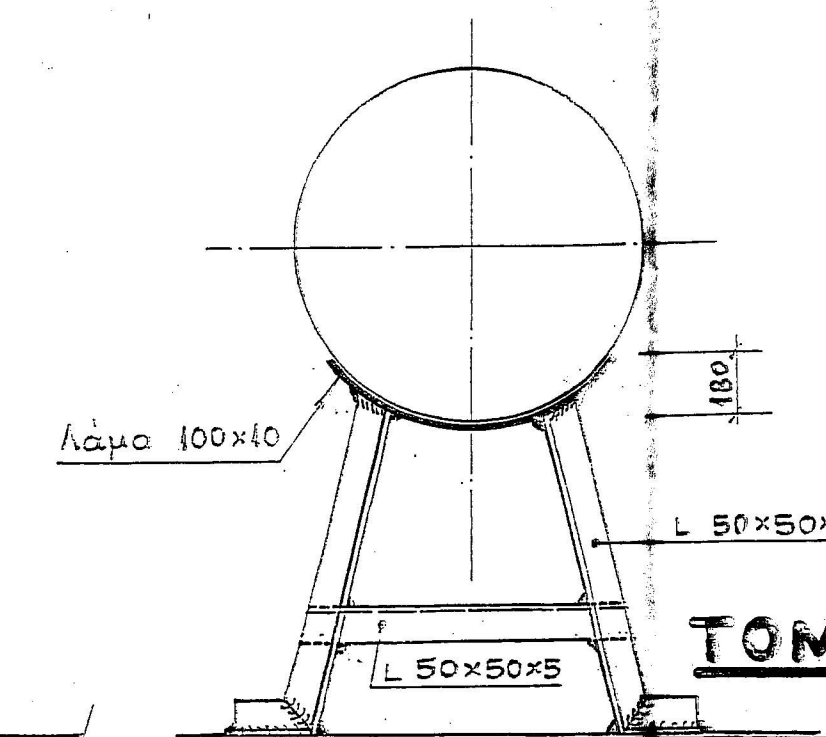
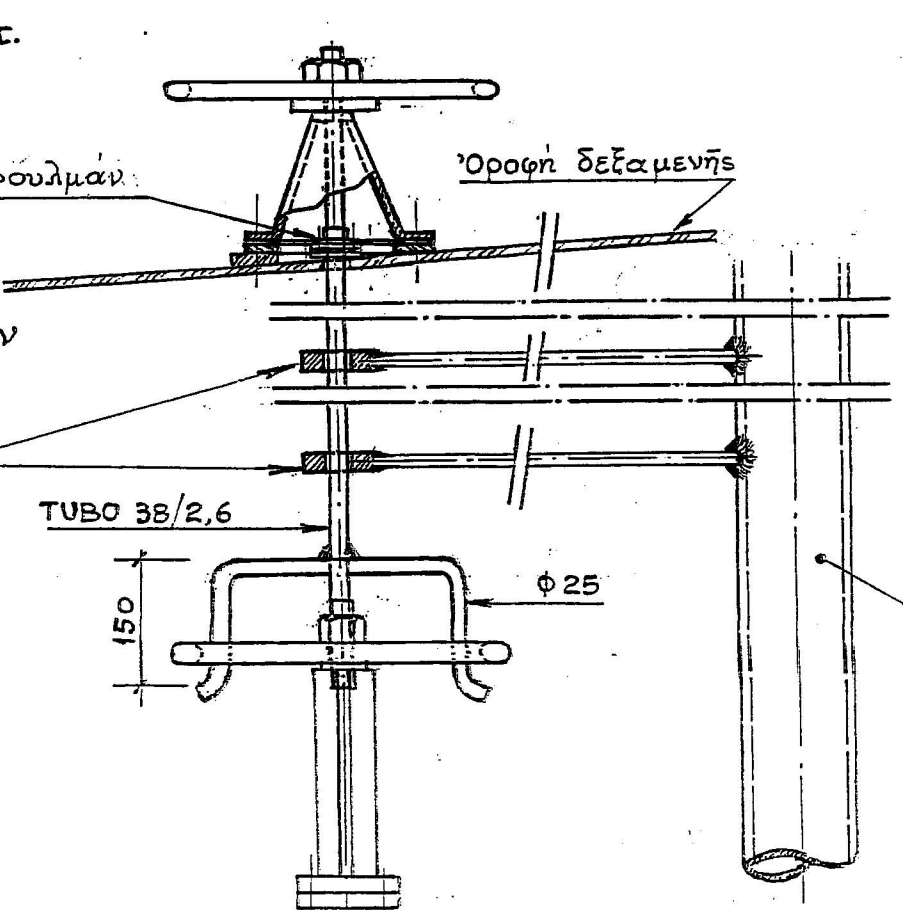
ΚΑΤΩ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΚΛ. 1:5

Τεμάχια 5 πάχους 5 κλ.ετ.

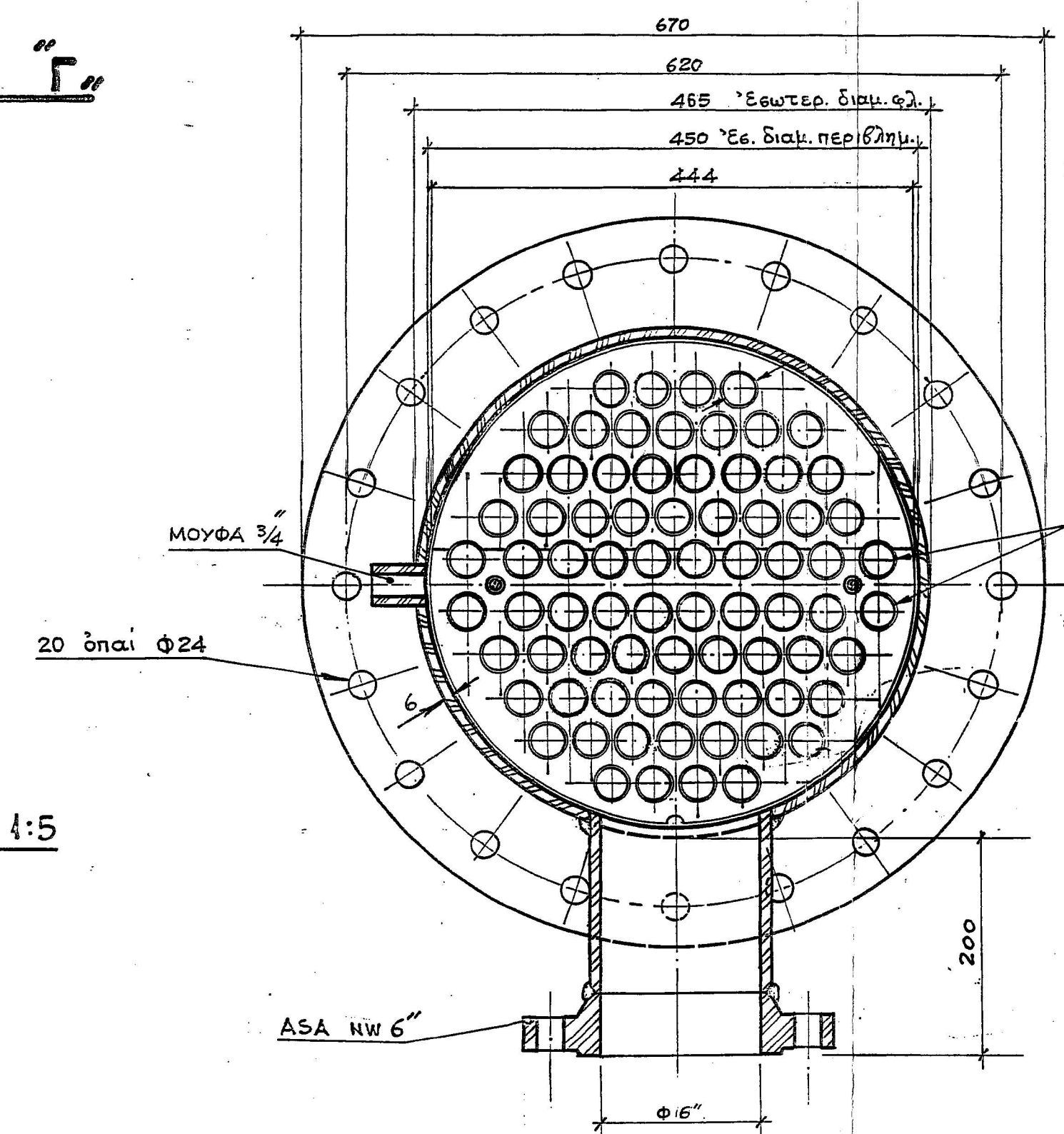


ΑΝΩ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΚΛ. 1:5

Τεμάχια 5 πάχους 5 κλ.ετ.

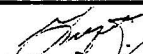
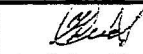
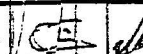


ΤΟΜΗ Ε-Ε ΚΛ. 1:10

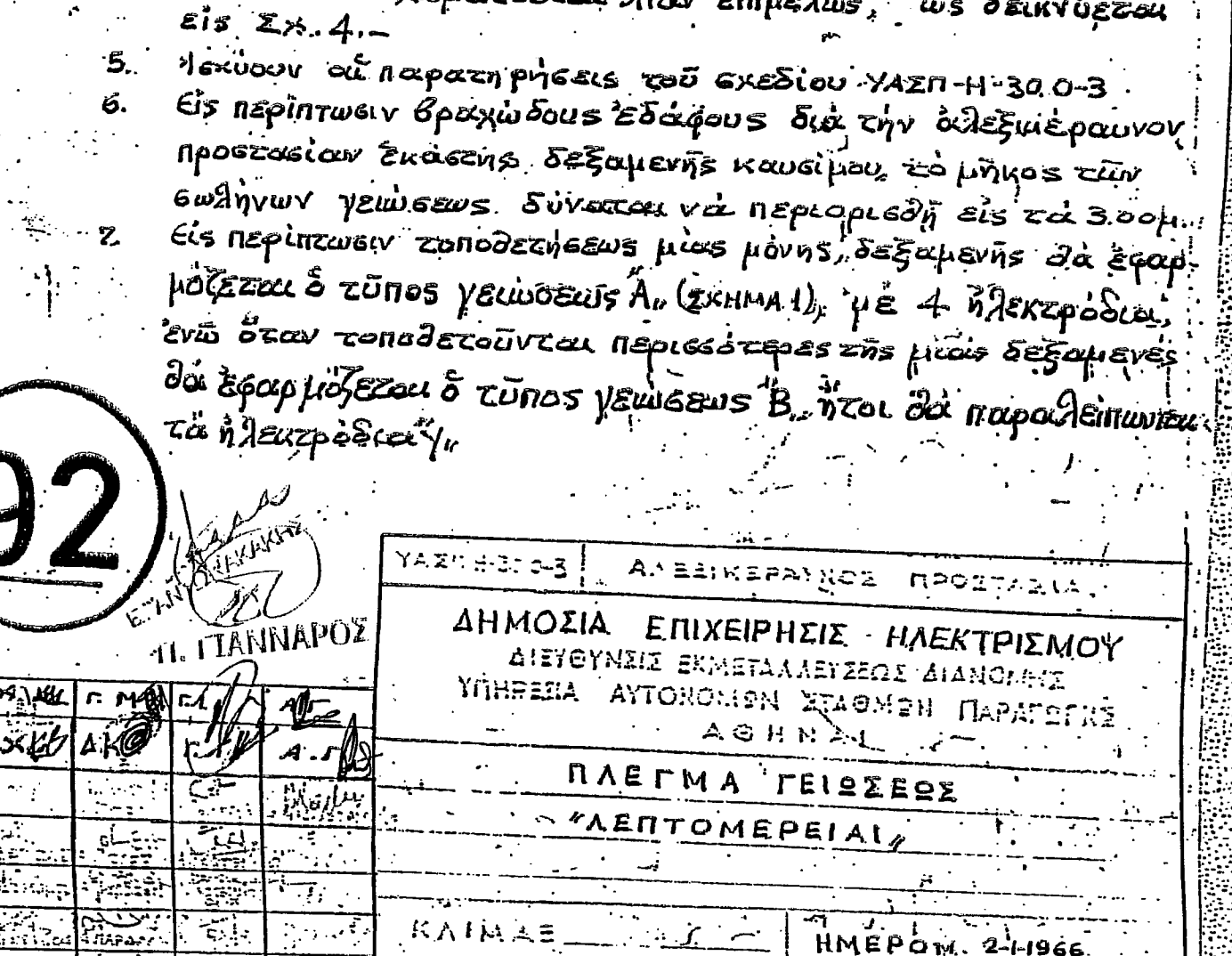
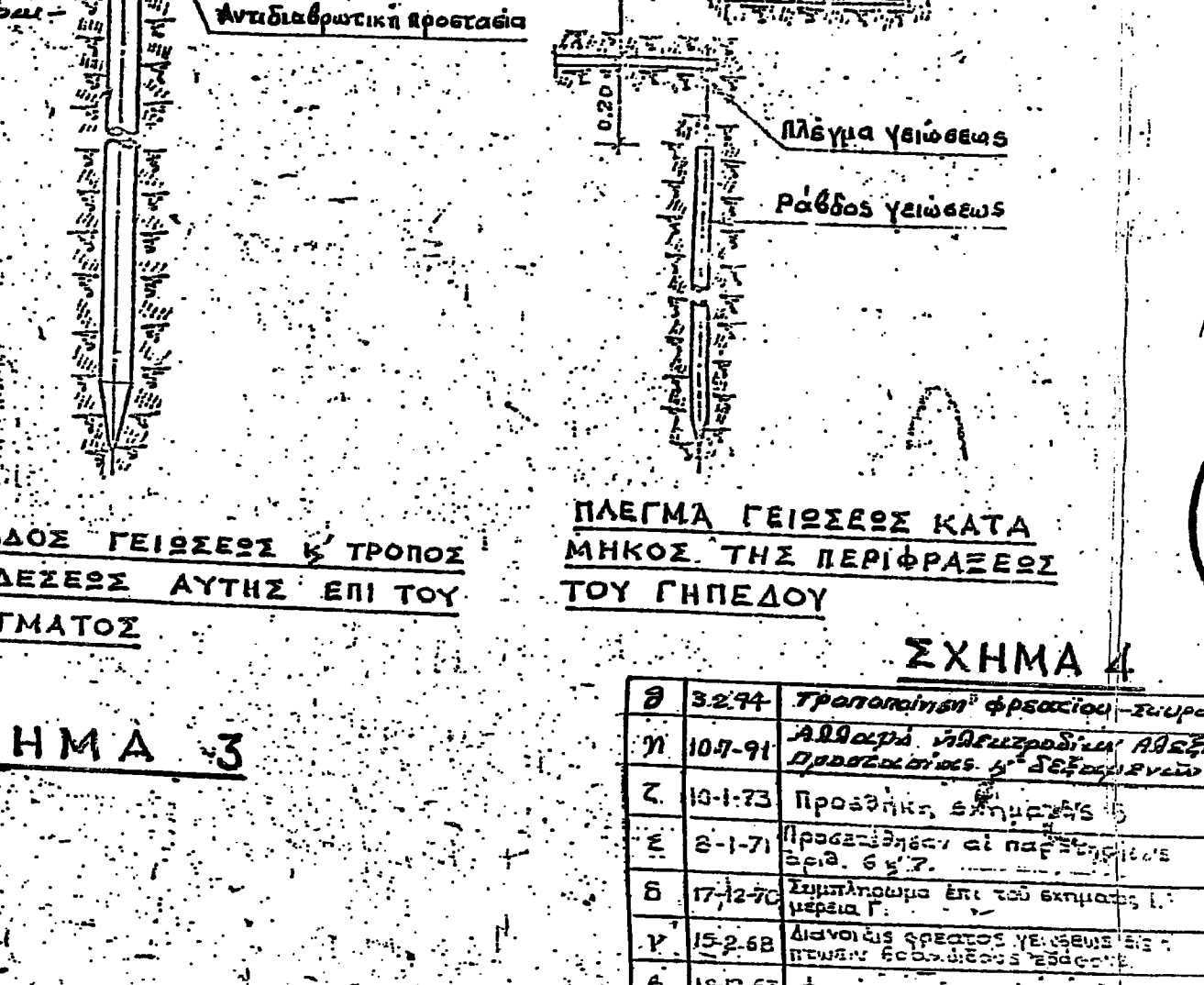
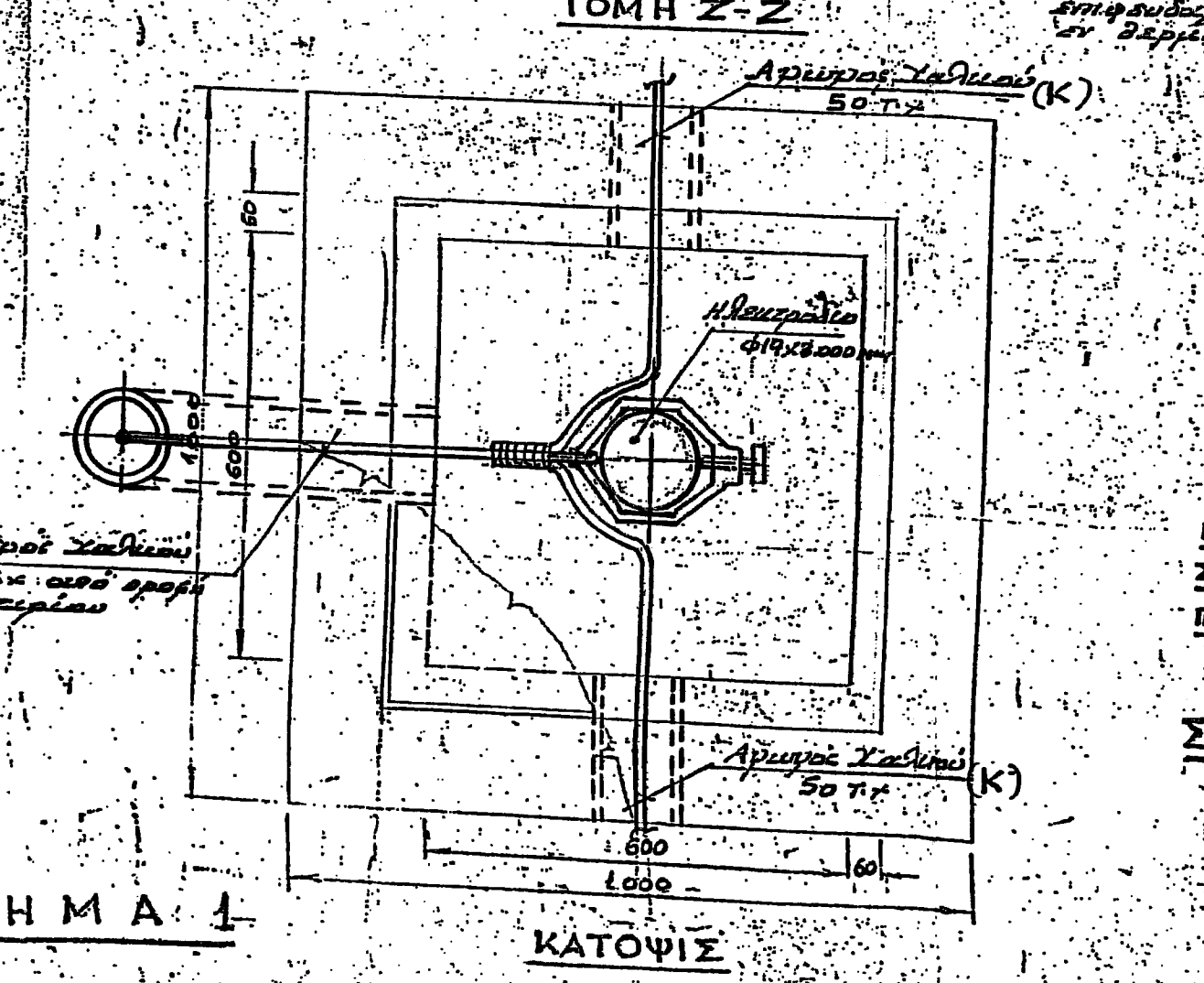
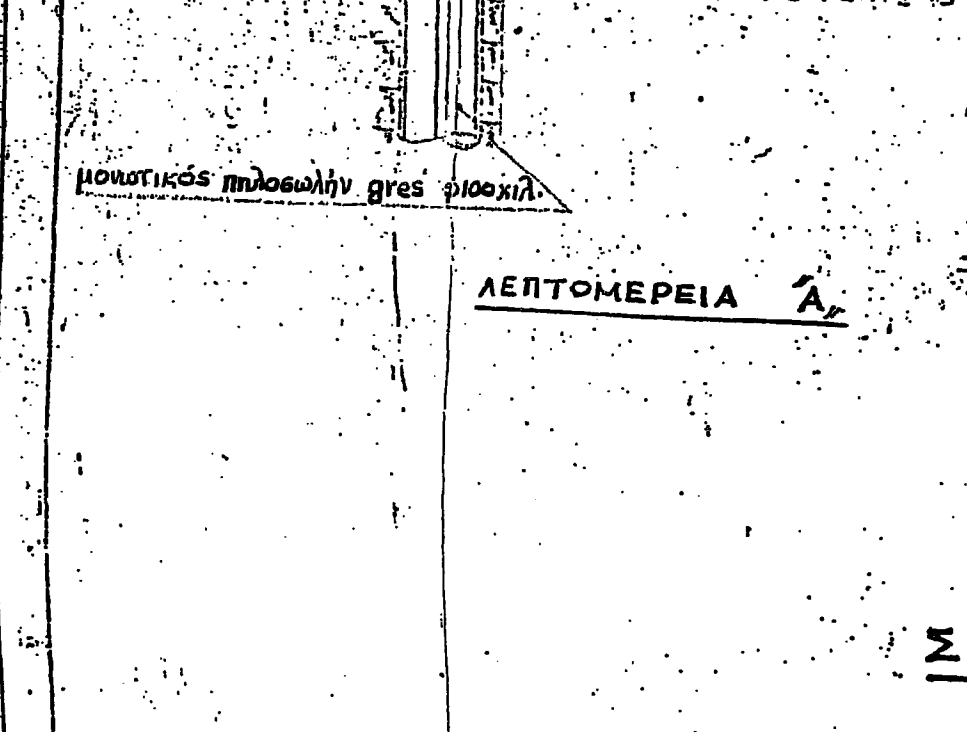
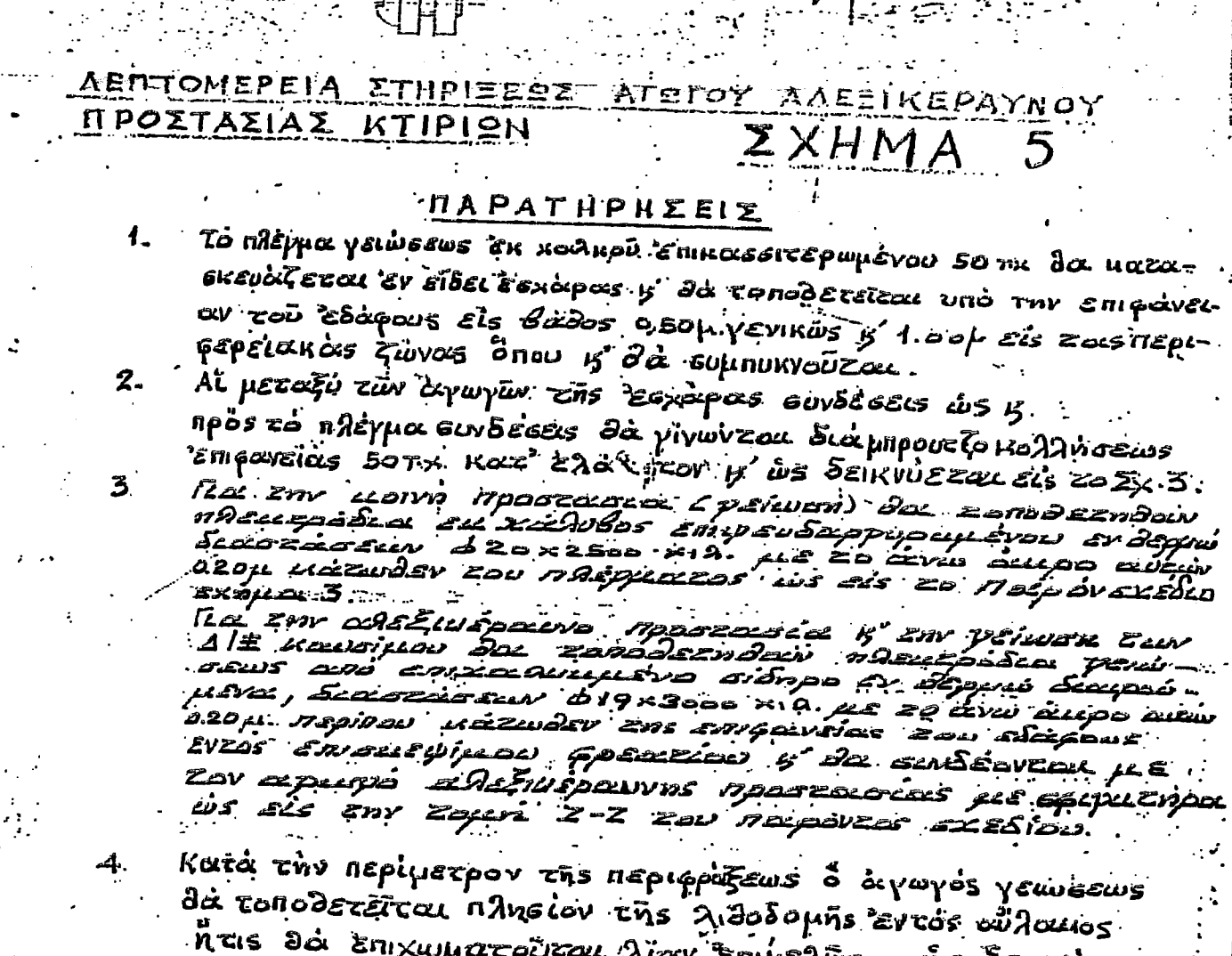
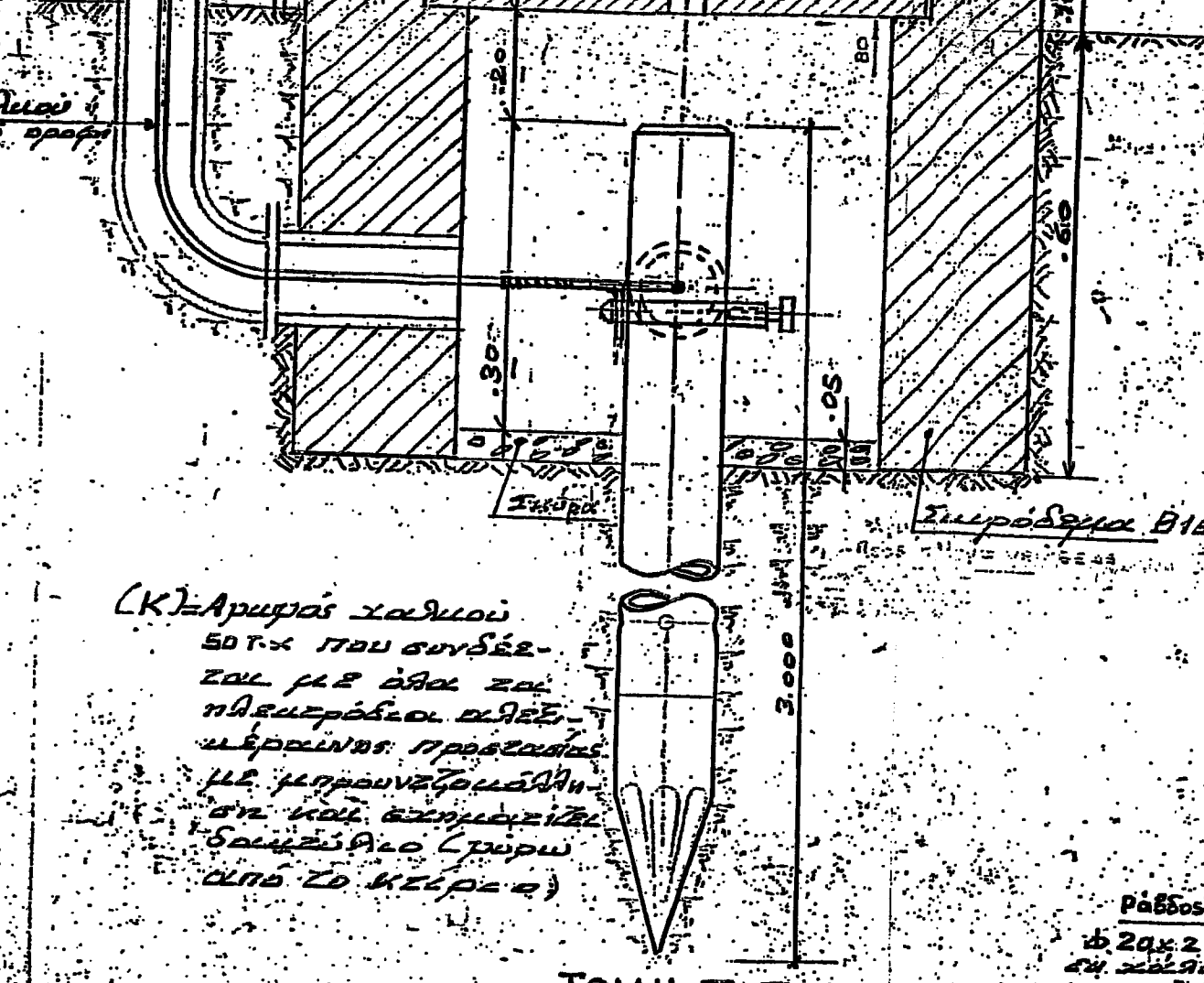
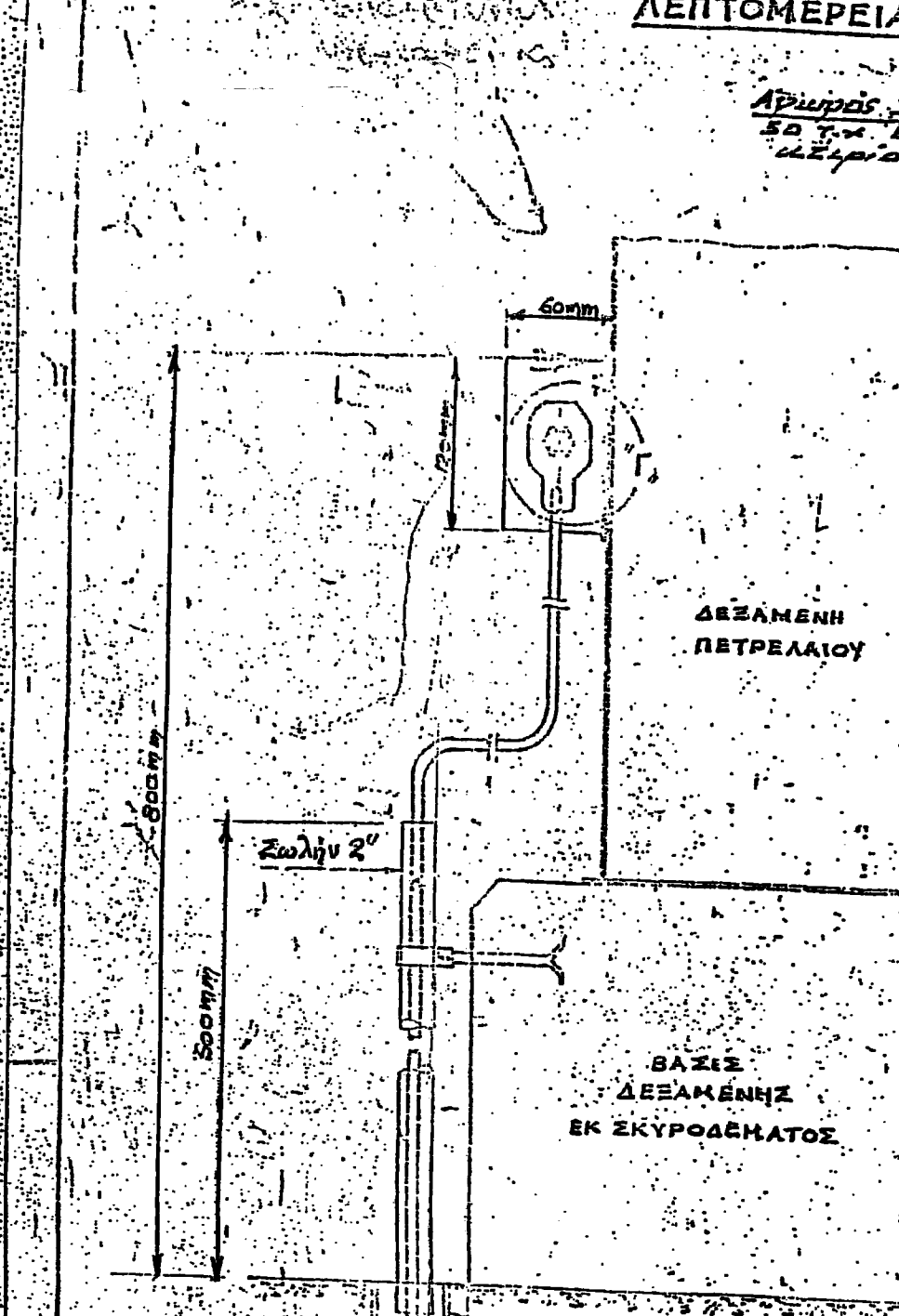
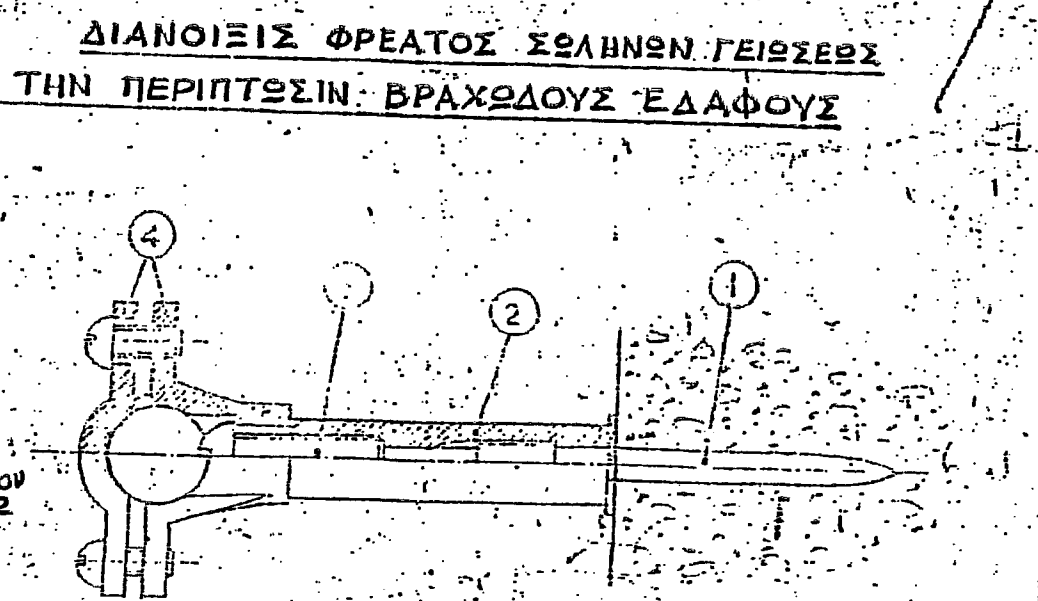
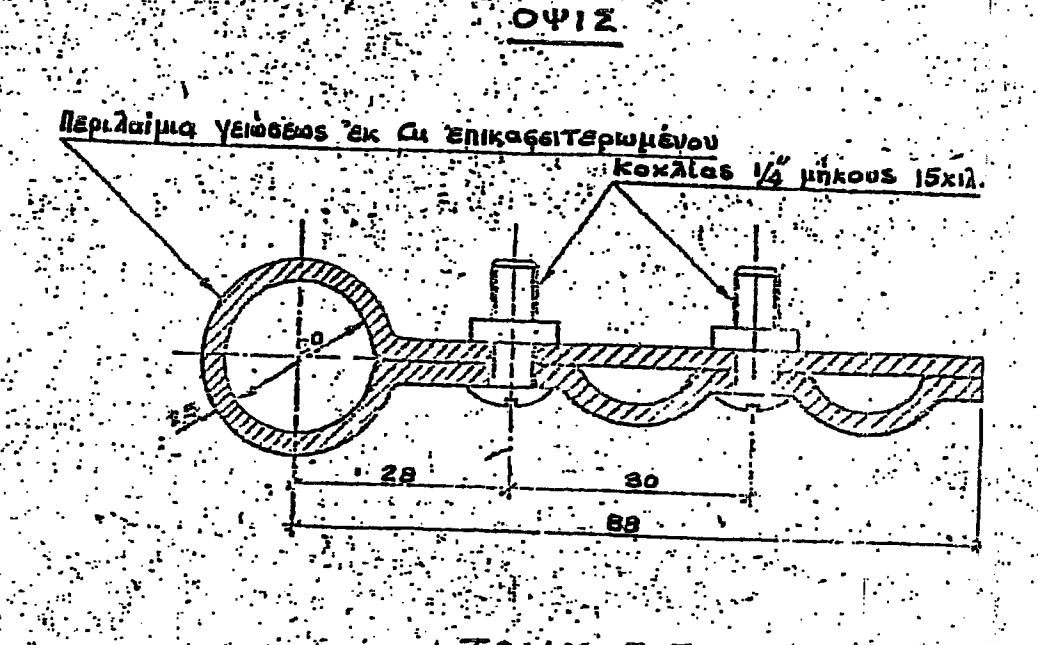
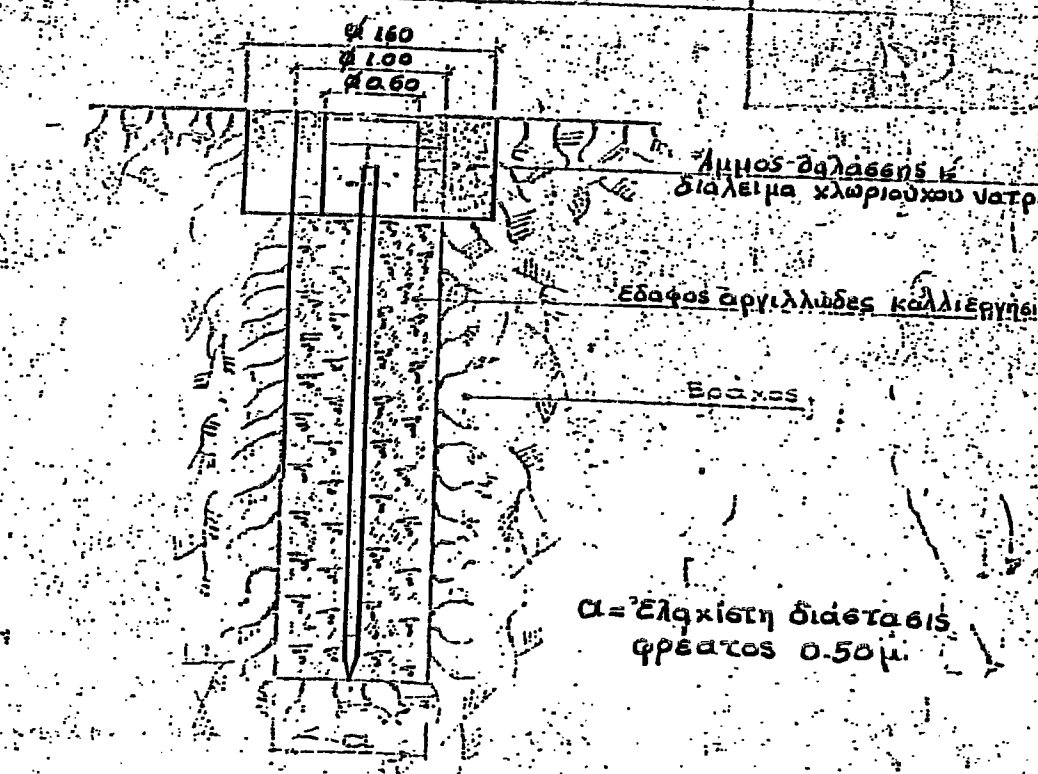
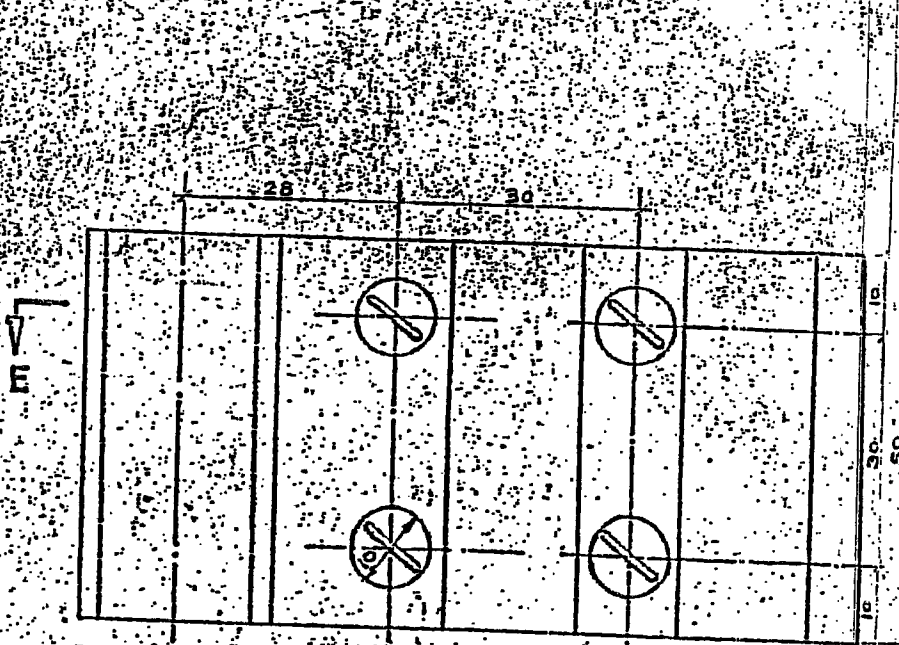
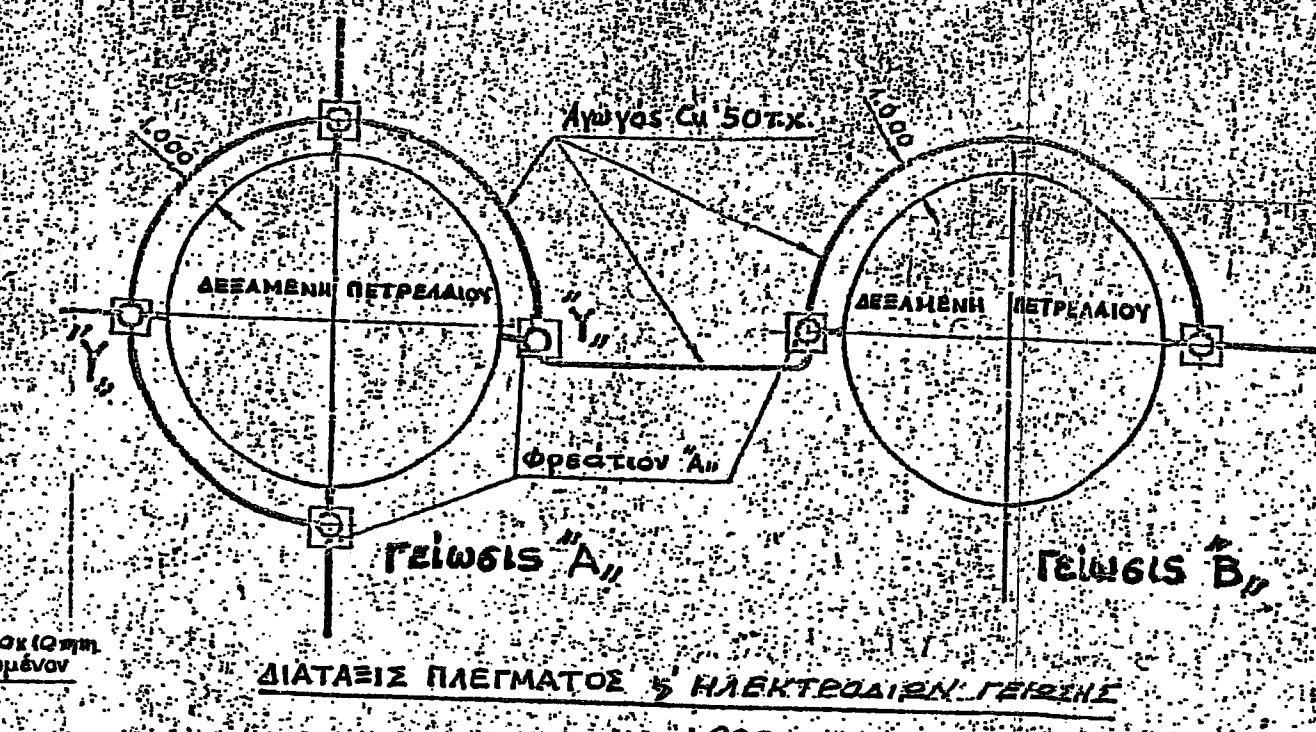
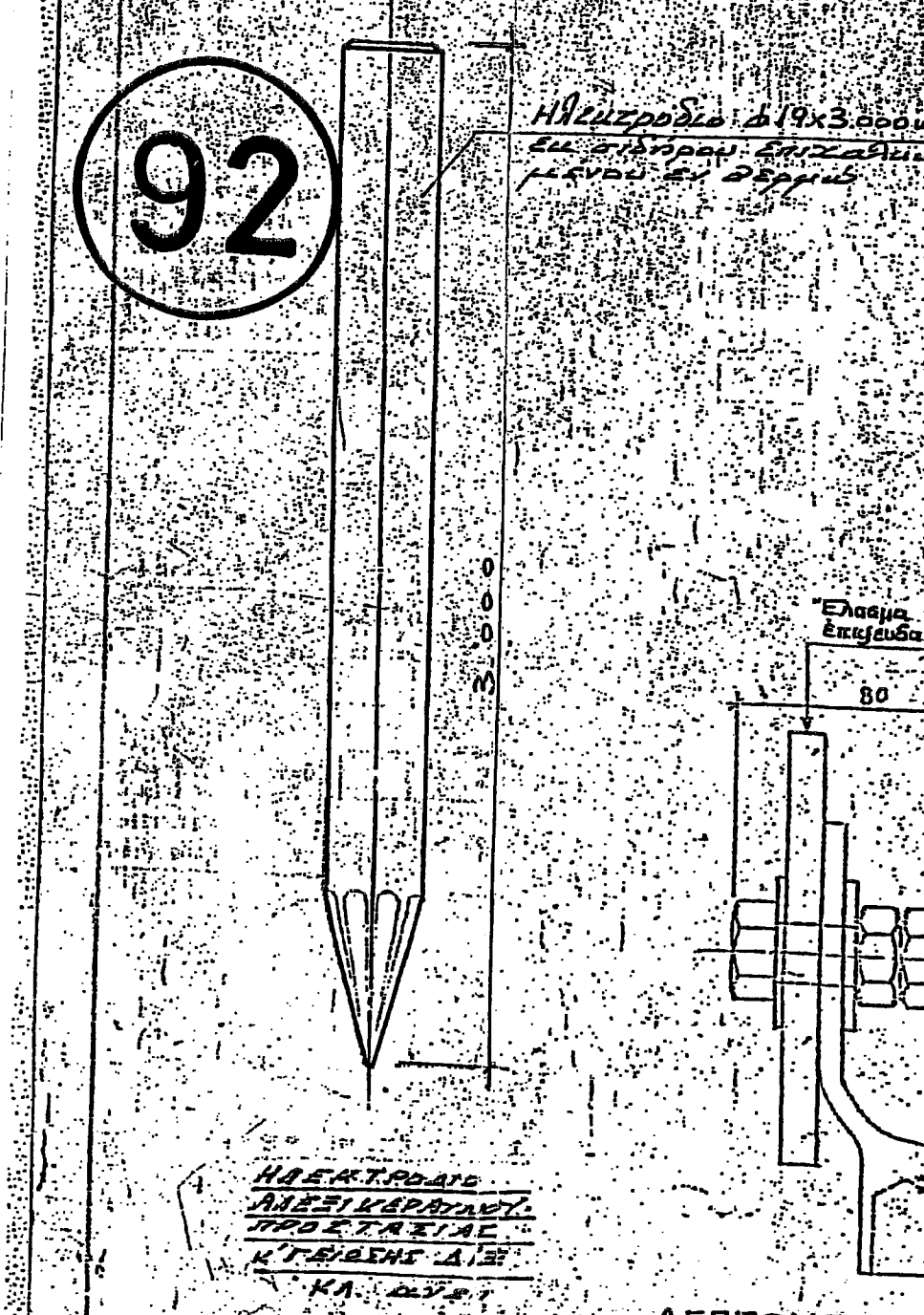


ΤΟΜΗ Γ-Γ

ΚΛ. 1:5

Τὸ παρὸν ἐκέδιον ἀντικαθίστῃ ταυτάρτιον ὑπὸ τὸν τίτλον ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΤΗΡ ΚΑΥΣΙΜΟΥ 2 m ² ἔπερ ὡς κατασκευάζεται				
ΑΡΙΘΜΟΣ		ΣΧΕΤΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ		
Δ	Δ	ΚΑΔΟΣ ΠΑΡΑΤΩΓΗΣ		
Ε	Π	ΤΟΜΕΙΣ ΜΕΛΕΤΩΝ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΗΜΕΡΩΝ		
Η	Ν	ΥΠΟΤΟΜΕΙΣ ΜΕΛΕΤΩΝ		
ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΤΗΡ ΒΑΡΕΟΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ				
ΕΜΕΛΕΤΗΘΗ		ΕΣΧΕΔΙΑΣΘΗ	ΗΛΕΓΧΘΗ	ΕΒΕΚΜΘΗ
 Α. Ν. Ν. Ν.		 Α. Ν. Ν. Ν.	 Α. Ν. Ν. Ν.	 Α. Ν. Ν. Ν.
ΚΑΙΝΑΣ: 01.15.10		M-30.0-64		102
ΗΜΕΡΑ: 12.12.75				

92



ΣΧΗΜΑ 1

ΣΧΗΜΑ 3

ΣΧΗΜΑ 4

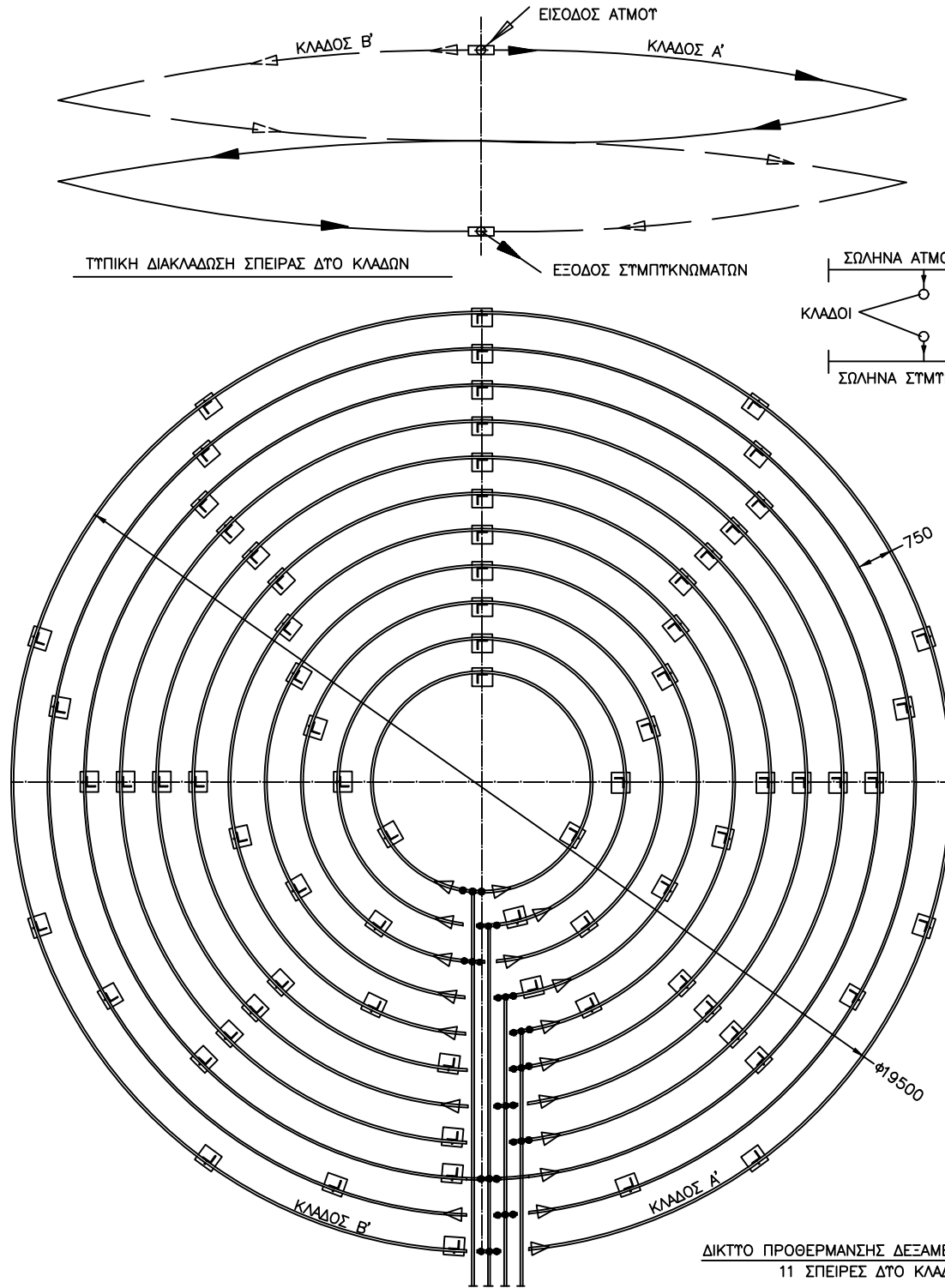
92

- (1) Καρφί με βίδα 1/4 HILTI μήκους κορμού 42cm (755DK).
- (2) Προέκτασις HILTI (D640).
- (3) Βίδα με κεφάλι πομπή 1/4 20cm.
- (4) Κολάρο διαιρούμενον HC-C60ps HILTI HC-12.

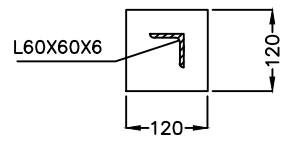
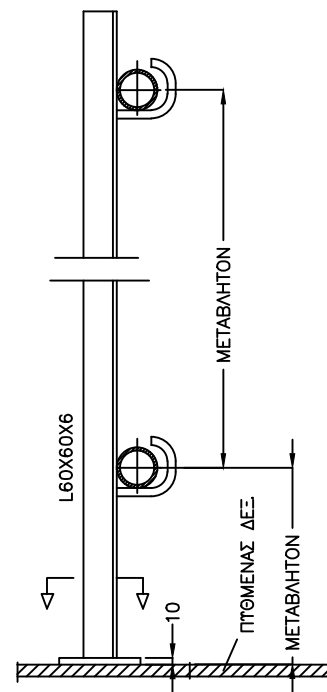
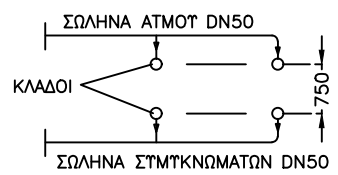
- ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**
- Το πλέγμα γειώσεως εκ κοιλιάς επικασσιτερωμένου 50TK θα κατασκευάζεται εν είδει τεταγμένου πλέγματος με διαστάσεις 1.00m x 1.00m σε καθεμία από τις δύο όψεις της δομής.
 - Αν μεταξύ των άνω και κάτω πλέγματος συνδεθεί με διαστάσεις 50TK κατ' ελάχιστον 1m ως δείκνυται στο Σχ. 3.
 - Για την κοινή προστασία (προστασία) των ηλεκτροδίων γειώσεως από μηχανική βλάβη θα τοποθετηθεί στην κοινή οριζόντια επιφάνεια των ηλεκτροδίων γειώσεως ένα στρώμα από άσφαλτο ή από άλλο υλικό με πάχος 2cm.
 - Κατά την περίμετρον της περιφράξεως ο άνω γειώσεως θα τοποθετηθεί πλησίον της χηδομής εντός ούλουμης ή της θα επικαλυφθεί με επίμελλος, ως δεικνύεται στο Σχ. 4.
 - Νεκρούν οι παρατηρήσεις του σχεδίου ΝΑΠ-Η-30.0-3.
 - Εν περίπτωση βραχυδούς εδάφους δια την ολίσθησιν του προστάσιον εκάστης δεξαμενής κατεύθυνση το μήκος των σωληνών γειώσεως δύναται να περιορισθή εις τα 300cm.
 - Εν περίπτωση τοποθέτησεως μιας μόνης δεξαμενής θα εφαρμόζεται ο τύπος γειώσεως Α (Σχ. 1), με 4 ηλεκτροδία, ενώ όταν τοποθετούνται περισσότερες της μιας δεξαμενές θα εφαρμόζεται ο τύπος γειώσεως Β, ήτοι θα παραλειπώνται τα ηλεκτροδία γ.

Θ	Σελ.	Περιγραφή	Μετ.	Μετ.	Μετ.	Μετ.	Μετ.	Μετ.	Μετ.
1	104-91	Αλυσίδα ηλεκτροδίων γειώσεως	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	104-91	Αλυσίδα ηλεκτροδίων γειώσεως	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
3	104-91	Αλυσίδα ηλεκτροδίων γειώσεως	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
4	104-91	Αλυσίδα ηλεκτροδίων γειώσεως	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
5	104-91	Αλυσίδα ηλεκτροδίων γειώσεως	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
6	104-91	Αλυσίδα ηλεκτροδίων γειώσεως	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
7	104-91	Αλυσίδα ηλεκτροδίων γειώσεως	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
8	104-91	Αλυσίδα ηλεκτροδίων γειώσεως	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
9	104-91	Αλυσίδα ηλεκτροδίων γειώσεως	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
10	104-91	Αλυσίδα ηλεκτροδίων γειώσεως	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

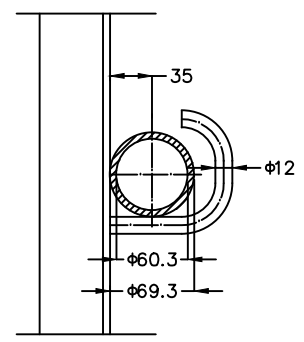
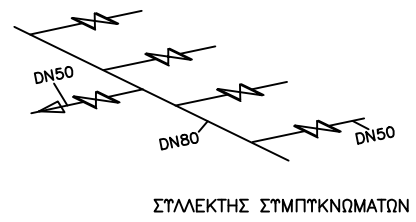
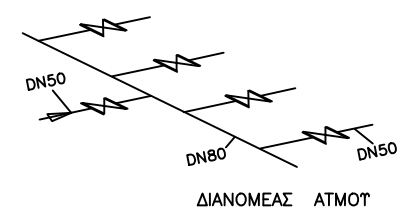
ΥΠΟΧΡΩΣΤΗΣ	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΥΤΟΚΟΝΟΜΗΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	ΑΘΗΝΑ
ΠΛΕΓΜΑ ΓΕΙΩΣΕΩΣ	
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑΙ	
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΗΜΕΡΟΜ. 2-1966
ΕΜ. ΔΙΕΥΤ. ΓΕΩ. ΕΝΕΡΓ.	ΑΡΧ. ΔΙΕΥΤ. ΓΕΩ. ΕΝΕΡΓ.
ΕΜ. ΔΙΕΥΤ. ΗΛΕΚΤΡ.	ΕΜ. ΔΙΕΥΤ. ΗΛΕΚΤΡ.
ΗΜΕΡ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΩΣ	ΕΠΕΚΤ.
H-30.0-2	



ΔΙΚΤΥΟ ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ 3650 Μ³
11 ΣΠΕΙΡΕΣ ΑΠΟ ΚΛΑΔΩΝ



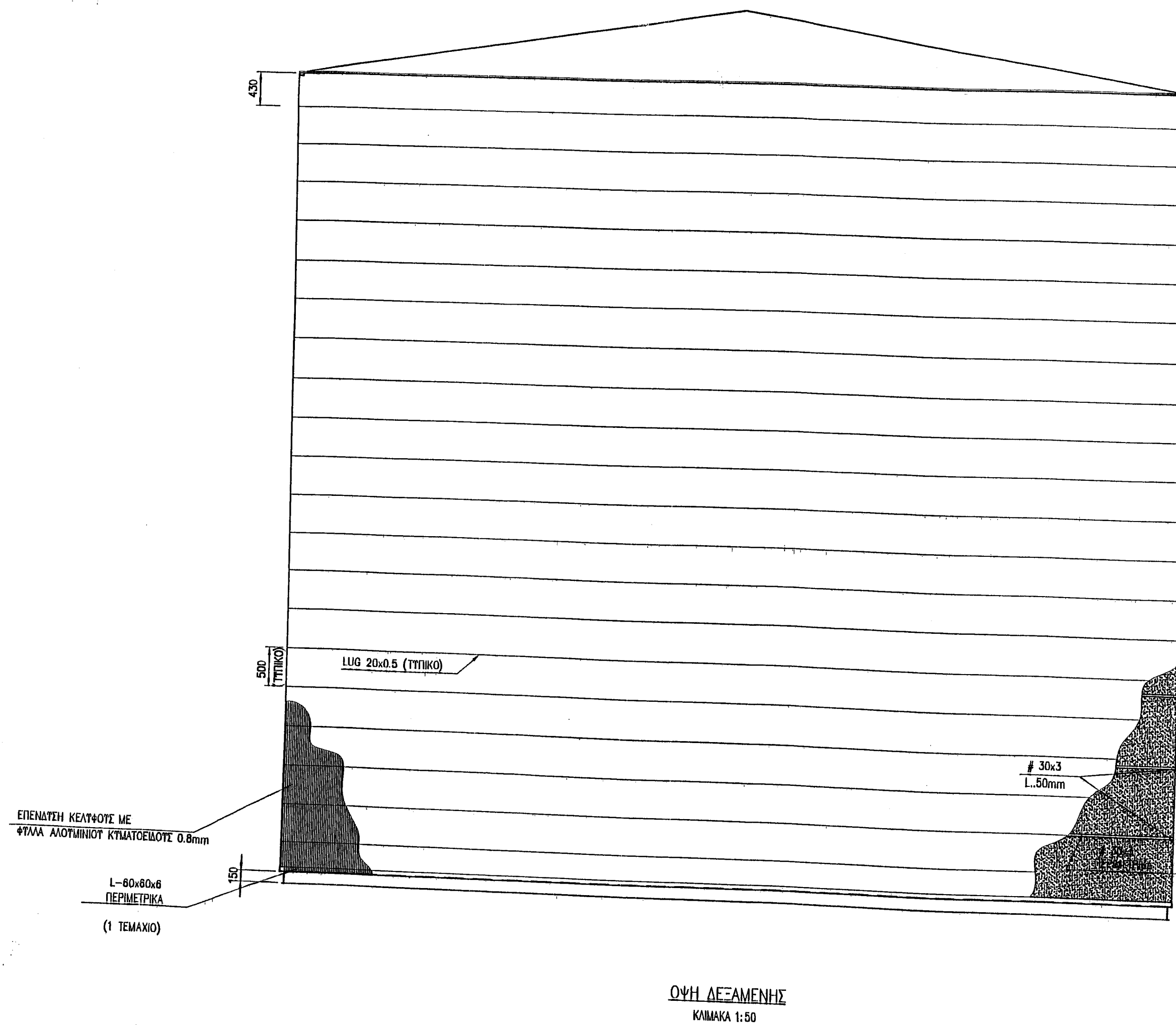
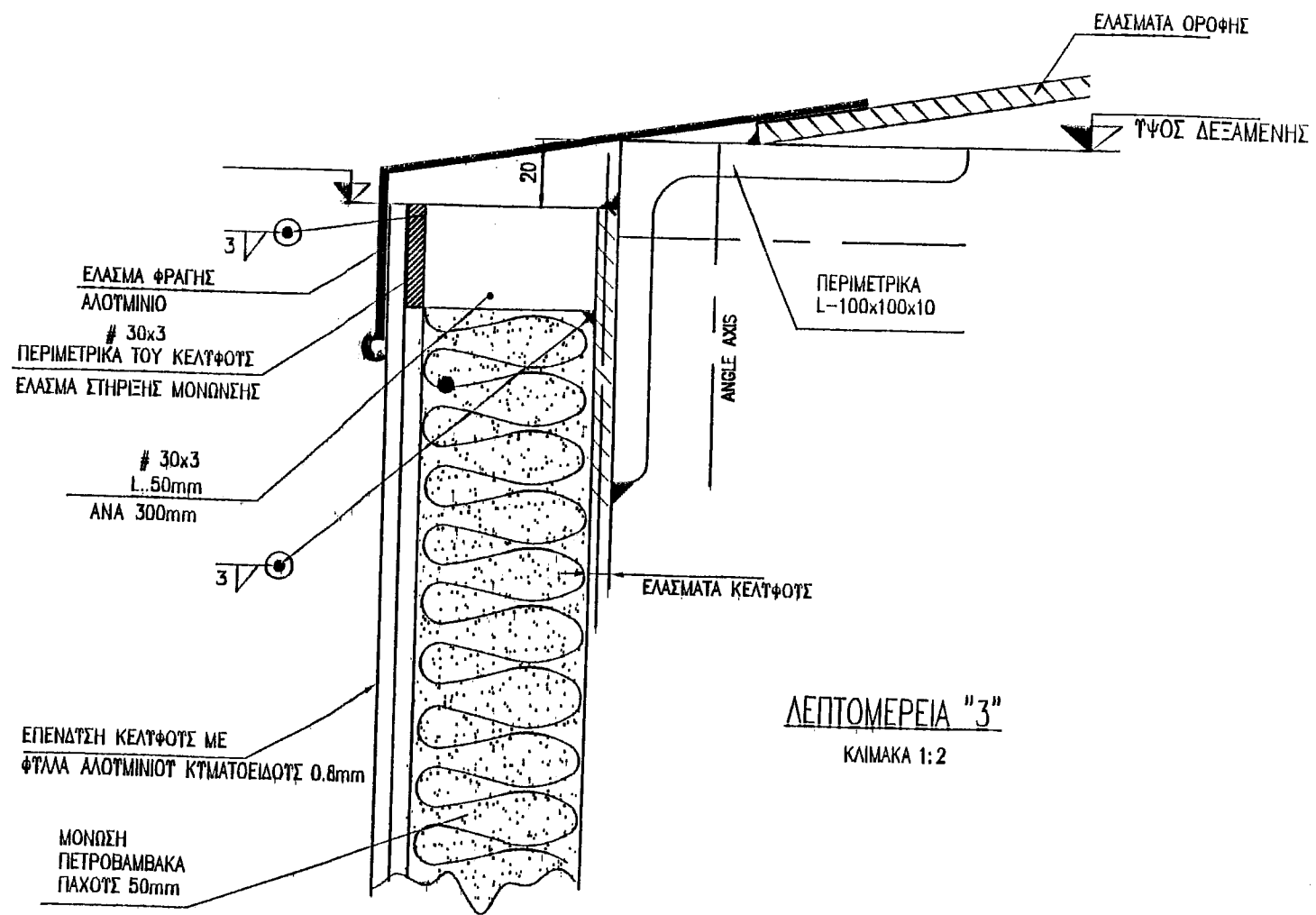
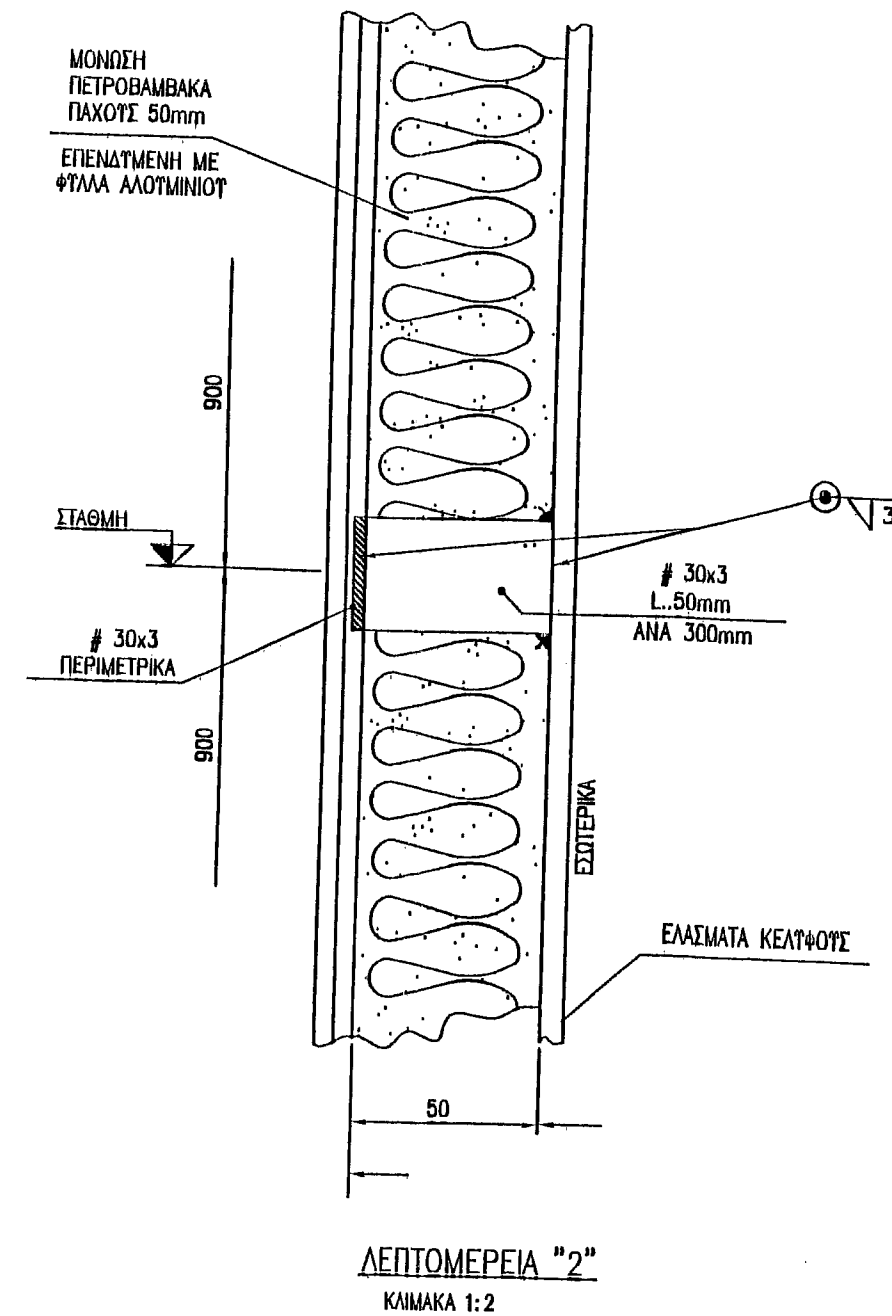
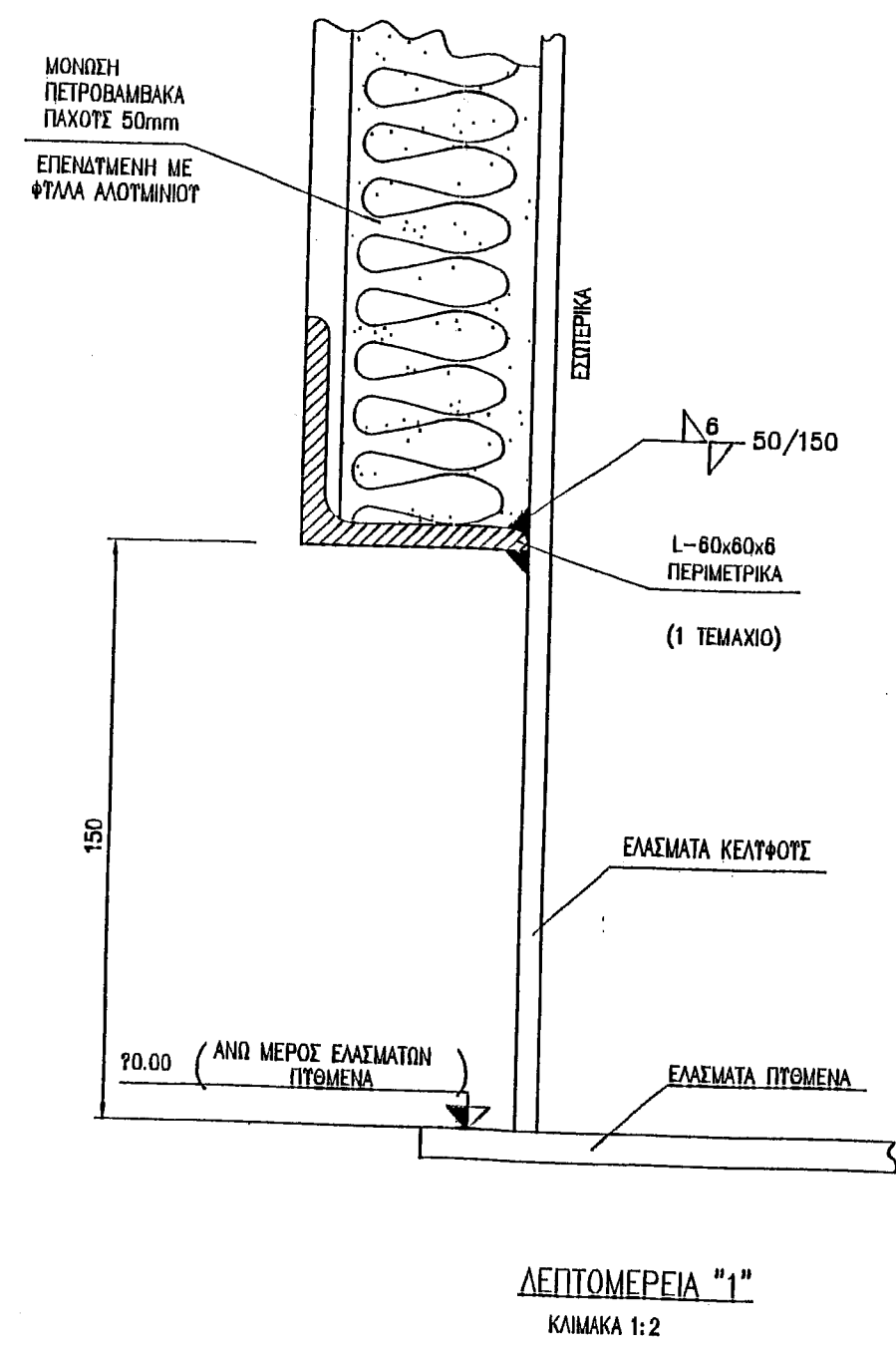
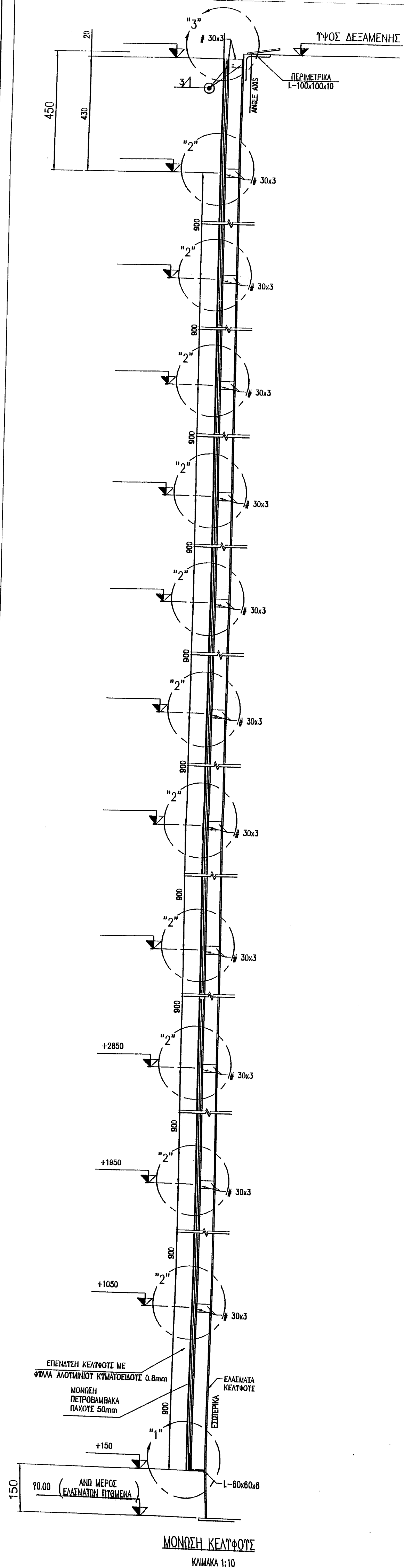
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΑΤΩΝ
ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ



ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΝΗΣΩΝ

ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΚΑΤΣΙΜΟΥ
ΣΤΟΥΣ ΑΣΠ ΛΕΣΒΟΥ, ΧΙΟΥ, ΘΗΡΑΣ
ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ
ΜΑΖΟΥΤ ΑΣΠ ΛΕΣΒΟΥ "Ε"

ΗΜΕΡ.	ΥΠΟΓΡ.	ΑΡ. ΣΧΕΔ.
13-08-06		002-02-00
		ΚΑΙΜΑΣ



ΣΧΕΤΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΧΙΛΙΟΣΤΑ
- ΟΙ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ ΤΩΝ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΜΟΝΩΣΗΣ (#30x3) ΕΠΑΝΩ ΣΤΟ ΚΕΛΥΦΟΣ ΤΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΝΑ ΑΠΕΧΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΙΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΚΟΛΛΗΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΕΛΕΜΕΝΤΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΙΣ ΚΟΛΛΗΣΕΙΣ ΤΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΔΑΚΤΥΛΩΝ ΕΠΙ ΤΟΥ ΚΕΛΥΦΟΥΣ ΤΟΥΤΑΧΙΣΤΩΝ 200mm.
- ΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΕΙΝΑΙ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΑΙ ΘΑ ΠΡΟΣΑΡΜΑΖΕΙ ΣΤΙΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣ ΜΟΝΩΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ. Ο ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΕΙ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΣΤΗΦΟΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΠΟΥ ΘΑ ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΕΙ.

ΥΛΙΚΟ ΜΟΝΩΣΗΣ:

ΠΕΤΡΟΒΑΜΒΑΚΑΣ
ΠΑΧΟΥΣ 50mm

ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΜΟΝΩΣΗΣ:

ΚΥΜΑΤΟΕΙΔΕΣ ΦΥΛΛΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 0.8mm.
ΤΟ ΦΥΛΛΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΘΑ ΣΤΕΡΕΩΝΕΤΑΙ ΜΕ ΑΝΟΣΕΙΔΩΤΕΣ ΒΙΛΕΣ
ΚΑΙ ΜΕ ΑΝΟΣΕΙΔΩΤΟ ΤΣΕΡΚΙ 20x0.5mm.

ΑΝΑΒ.	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΕΛΕΤΗ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ	ΕΛΕΓΧΟΣ
ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ:					
					
ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ (ΔΕΗ) ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΝΗΣΙΩΝ					
ΕΡΓΟ:					
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:					
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:					
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΜΟΝΩΣΗΣ ΥΠΑΡΧΟΥΣΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ					
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΕΓΕΘΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΥ	Αρ. ΣΧΕΔΙΟΥ	ΦΥΛΛΟ	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ
A1	275-M-50-24		275-M-50-24	1/1	-

Αριθμός Πρόσκλησης: ΔΠΛΠ-2243

Αντικείμενο: «Αναβάθμιση δύο δεξαμενών
αποθήκευσης καυσίμου Ντίζελ στον
ΑΣΠ Λέσβου»

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

ΤΕΥΧΟΣ 5 ΑΠΟ 7

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΚΕΙΜΕΝΑ	4
Άρθρο 1	4
Ορολογία - Ορισμοί	4
Άρθρο 2	5
Γλώσσα - Αλληλογραφία και Έγγραφα	5
Άρθρο 3	5
Σχέδια και Οδηγίες	5
ΕΝΟΤΗΤΑ 2: ΕΚΠΡΟΣΩΠΗΣΗ	6
Άρθρο 4	6
Εκπροσώπηση της Εταιρείας	6
Άρθρο 5	7
Εκπροσώπηση του Αντισυμβαλλόμενου	7
ΕΝΟΤΗΤΑ 3: ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΕΣ - ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ - ΕΚΧΩΡΗΣΗ	8
Άρθρο 6	8
Σχέσεις με άλλους Αντισυμβαλλόμενους	8
Άρθρο 7	8
Υποκατάσταση και υπεργολαβίες	8
Άρθρο 8	10
Εκχώρηση	10
ΕΝΟΤΗΤΑ 4: ΧΩΡΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	11
Άρθρο 9	11
Γνώση των τοπικών συνθηκών	11
ΕΝΟΤΗΤΑ 5: ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΥ	12
Άρθρο 10	12
Προσωπικό του Αντισυμβαλλόμενου	12
Άρθρο 11	12
Νυχτερινή, υπερωριακή εργασία- Εργασία τις αργίες και εορτές	12
ΕΝΟΤΗΤΑ 6: ΕΡΓΟΤΑΞΙΑ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	13
Άρθρο 12	13
Γραφεία και λοιπές εγκαταστάσεις του Αντισυμβαλλόμενου	13
Άρθρο 13	14
Καθαριότητα Εγκαταστάσεων Αντισυμβαλλόμενου - Καθαρισμός της περιοχής παροχής των υπηρεσιών	14
Άρθρο 14	14
Μηχανήματα, εργαλεία και υλικά	14
ΕΝΟΤΗΤΑ 7: ΕΥΘΥΝΕΣ - ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΥ	15
Άρθρο 15	15
Ευθύνες του Αντισυμβαλλόμενου – Περιορισμοί Ευθύνης Συμβαλλομένων	15
Άρθρο 16	17
Παραιτήσεις και Εγκρίσεις	17
Άρθρο 17	17
Εγγυήσεις - Εγγυητικές Επιστολές	17
17.4 Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης (ΕΕΚΕ)	18
17.5 Εγγυητική Επιστολή Προκαταβολής (ΕΕΠ)	19
17.6 Εγγυητική Επιστολή Ανάλυσης Κρατήσεων (ΕΕΑΚ)	19
17.8 Παροχή Εγγυήσεων – έκδοση Εγγυητικών Επιστολών	20
17.9 Ισχύς Εγγυητικών Επιστολών	20
ΕΝΟΤΗΤΑ 8: ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ - ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΛΕΓΧΟΙ - ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΑ	20
Άρθρο 18	20
Πρόγραμμα Εκτέλεσης Σύμβασης	20
Άρθρο 19	21
Προθεσμίες	21
Άρθρο 20	22
Τροποποιήσεις της Σύμβασης κατά τη διάρκειά της	22
Άρθρο 21	24
Έλεγχος της Σύμβασης	24

Άρθρο 22	25
Στατιστικά και λοιπά στοιχεία - Ημερολόγιο.....	25
Άρθρο 23	25
Ελαττώματα των υπηρεσιών.....	25
ΕΝΟΤΗΤΑ 9: ΠΑΡΑΛΑΒΗ - ΚΥΡΙΟΤΗΤΑ	26
Άρθρο 24.....	26
Διαδικασίες παραλαβής αντικειμένου Σύμβασης	26
24.1 Προσωρινή Παραλαβή.....	26
24.2 Περίοδος Εγγύησης.....	28
24.3 Οριστική Παραλαβή.....	28
24.4 Συγχώνευση διαδικασιών	29
24.5 Παραλαβή για χρήση.....	29
ΕΝΟΤΗΤΑ 10: ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΤΙΜΗΜΑ - ΠΛΗΡΩΜΕΣ - ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ	30
Άρθρο 25	30
Συμβατικό Τίμημα - Αναθεώρηση	30
Άρθρο 26	30
Τρόπος πληρωμής - Συμψηφισμός Απαιτήσεων - Εκκαθάριση Λογαριασμών	30
Άρθρο 27	32
Επιμέρους αναλυτικοί λογαριασμοί.....	32
Άρθρο 28	33
Αυξομειώσεις Συμβατικού Τιμήματος	33
Άρθρο 29	34
Φόροι, δασμοί και λοιπές επιβαρύνσεις του Αντισυμβαλλόμενου	34
29.4.1 Φόροι, Δασμοί και λοιπές επιβαρύνσεις εκτός Ελλάδας	35
29.4.2 Φόροι, Δασμοί και λοιπές επιβαρύνσεις στην Ελλάδα	35
29.4.3 Φόρος εισοδήματος και σχετικές δαπάνες του Αντισυμβαλλόμενου, των Υπεργολάβων του, των Υποπρομηθευτών του κ.λπ.....	35
29.4.4 Εισαγωγή μηχανημάτων, εργαλείων, εξαρτημάτων κ.λπ. με υποχρέωση επανεξαγωγής	36
29.4.5 Λογιστικά βιβλία και έγγραφα.....	36
Άρθρο 30.....	36
Ασφαλίσεις.....	36
ΕΝΟΤΗΤΑ 11: ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ - ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ - ΔΙΑΦΩΝΙΕΣ.....	37
Άρθρο 31.....	37
Αναστολή Εργασιών.....	37
Άρθρο 32	38
Ανωτέρα Βία	38
Άρθρο 33	40
Ποινικές Ρήτρες	40
Άρθρο 34.....	40
Απαιτήσεις - Διαφωνίες	40
34.1 Απαιτήσεις.....	40
34.2 Διαφωνίες.....	41
Άρθρο 35	42
Καταγγελία της Σύμβασης.....	42
35.1 Καταγγελία της Σύμβασης με υπαιτιότητα του Αντισυμβαλλόμενου.....	42
35.2 Οριστικοποίηση Καταγγελίας.....	42
Άρθρο 36	43
Λύση της Σύμβασης.....	43
36.1 Λύση Σύμβασης λόγω πτώχευσης ή αναγκαστικής διαχείρισης ή υποκατάστασης Αντισυμβαλλόμενου	44
36.2 Λύση Σύμβασης κατ' επιλογή της Εταιρείας.....	44
Άρθρο 37	45
Αποκλεισμός Αντισυμβαλλόμενου από διαδικασίες επιλογής.....	45
Άρθρο 38	45
Δωσιδικία - Δίκαιο της Σύμβασης.....	45

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΚΕΙΜΕΝΑ

Άρθρο 1 Ορολογία - Ορισμοί

Κατά την ερμηνεία της Σύμβασης ή κατά τη διεξαγωγή οποιασδήποτε σχετικής προς τη Σύμβαση αλληλογραφίας, οι ακόλουθοι όροι θα έχουν την παρακάτω έννοια:

Εταιρεία:	Η Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε. (ΔΕΗ).
Αντισυμβαλλόμενος:	Είναι ο Πάροχος των υπηρεσιών (φυσικό ή νομικό πρόσωπο), στον οποίο, μετά από διαδικασία επιλογής, ανατέθηκε από τη ΔΕΗ με Σύμβαση η εκτέλεση των υπηρεσιών συντήρησης, αποκαλούμενος και «Εργολάβος» ή «Εργολήπτης».
Σύμβαση:	Είναι η συμφωνία, που συνομολογείται γραπτώς μεταξύ της ΔΕΗ και του Αντισυμβαλλόμενου, και η οποία περιλαμβάνει ένα σύνολο όρων αναγκών για την παροχή των υπηρεσιών συντήρησης. Στον όρο αυτό συμπεριλαμβάνονται και τα τυχόν συμπληρώματα της Σύμβασης.
Συμβαλλόμενοι:	Είναι η Εταιρεία και ο Αντισυμβαλλόμενος.
Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας:	Είναι το Τμήμα της Εταιρείας που είναι αρμόδιο για την παρακολούθηση, τον έλεγχο και τη διοίκηση της υλοποίησης της Σύμβασης.
Προϊσταμένη Διεύθυνση της Εταιρείας:	Είναι η αρμόδια Διεύθυνση της Εταιρείας που προΐσταται της Επιβλέπουσας (του τεχνικού τμήματος) της Εταιρείας.
Υπηρεσίες Συντήρησης :	Είναι το αντικείμενο της Σύμβασης, όπως αυτό προσδιορίζεται στο Συμφωνητικό.
Εξοπλισμός:	Είναι όλα τα μηχανήματα, συσκευές, εξαρτήματα κ.λπ., που θα χρησιμοποιηθούν από τον Αντισυμβαλλόμενο για τη συντήρηση των εγκαταστάσεων της ΔΕΗ.
Υλικά - αναλώσιμα:	Είναι τα υλικά και αναλώσιμα που χρησιμοποιούνται από τον Αντισυμβαλλόμενο για την εκτέλεση της συντήρησης.
Ελαττώματα:	Είναι όλες ανεξαιρέτως οι επιζήμιες παρεκκλίσεις του Αντισυμβαλλόμενου από τα οριζόμενα στη Σύμβαση ή η έλλειψη προβλεπομένων από τη Σύμβαση ιδιοτήτων του συντηρηθέντος εξοπλισμού ή εγκαταστάσεων ή μέρους αυτού από όσα έχουν συμφωνηθεί με τη Σύμβαση, τα σφάλματα ή και οι εσφαλμένοι υπολογισμοί, οποιοδήποτε σφάλμα ή οποιαδήποτε ατέλεια της συντήρησης όπως αυτά νοούνται σύμφωνα με τους κανόνες της επιστήμης και τεχνικής, καθώς και οποιαδήποτε παράλειψη του Αντισυμβαλλόμενου ως προς το αντικείμενο της Σύμβασης και οποιαδήποτε νομικά ελαττώματα, όπως όλα τα παραπάνω αναλύονται και στις σχετικές προβλέψεις της κείμενης νομοθεσίας και έχουν ερμηνευθεί από τη νομολογία των Ελληνικών Δικαστηρίων. Η συνήθης φθορά δεν θεωρείται Ελάττωμα.

Άρθρο 2 **Γλώσσα - Αλληλογραφία και Έγγραφα**

- 2.1 Η επίσημη γλώσσα της Σύμβασης είναι η Ελληνική. Τεχνικές Προδιαγραφές και διάφορα άλλα τεχνικά στοιχεία της Σύμβασης μπορεί, κατά την κρίση της ΔΕΗ, να είναι συνταγμένα στην Αγγλική γλώσσα.
- 2.2 Η μεταξύ της Εταιρείας και του Αντισυμβαλλόμενου αλληλογραφία θα γίνεται στην Ελληνική γλώσσα μέσω της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας. Σε όσες περιπτώσεις τούτο κρίνεται αναγκαίο, για λόγους ταχύτητας ή εύρυθμης λειτουργίας της Σύμβασης, μπορεί η αλληλογραφία να γίνεται απευθείας μεταξύ Αντισυμβαλλόμενου και των αρμοδίων Υπηρεσιών της Εταιρείας, με την προϋπόθεση όμως της υποχρεωτικής κοινοποίησής της στην Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας.
- Σε επείγουσες περιπτώσεις και εφόσον τούτο κρίνεται αναγκαίο, η αλληλογραφία μπορεί να διεξάγεται στην Αγγλική γλώσσα υπό την απαραίτητη προϋπόθεση ότι θα ακολουθεί και το επίσημο ελληνικό κείμενο.
- 2.3 Λέξεις ή φράσεις που σημειώνονται στα συντασσόμενα από τον Αντισυμβαλλόμενο σχέδια, πίνακες, πινακίδες ή διαγράμματα καθώς και υποβαλλόμενα τεχνικά έντυπα μπορεί να είναι συνταγμένα στην Αγγλική γλώσσα.
- 2.4 Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να μεταφράζει στην Ελληνική γλώσσα οποιαδήποτε κείμενα ή λέξεις σε σχέδια, πίνακες, πινακίδες, έγγραφα και οδηγίες λειτουργίας ή συντήρησης Εξοπλισμού που θα ζητήσει, κατά εύλογη κρίση, η Εταιρεία.
- 2.5 Οι εγκρίσεις της Εταιρείας που δίνονται στον Αντισυμβαλλόμενο, καθώς και η αλληλογραφία, μπορεί να γίνουν και με τηλεομοιοτυπία (fax) ή με ηλεκτρονικά μέσα (π.χ. e-mail), υπό προϋποθέσεις που τυχόν ορίζονται στους Ειδικούς Όρους. Στην περίπτωση αυτή, η ημερομηνία των απεσταλμένων με τα ανωτέρω μέσα κειμένων θα θεωρείται ως η ημερομηνία της έγκρισης ή της αλληλογραφίας.

Άρθρο 3 **Σχέδια και Οδηγίες**

- 3.1 Οι εργασίες που αναφέρονται στη Σύμβαση θα εκτελεστούν από τον Αντισυμβαλλόμενο σύμφωνα με τα σχέδια και τις Τεχνικές Προδιαγραφές που περιλαμβάνονται σ' αυτή. Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να συμμορφωθεί ακριβώς και από κάθε άποψη με τα σχέδια και τις προδιαγραφές.
- Η έλλειψη σχεδίων δεν μπορεί να προβληθεί ως δικαιολογία για καθυστερήσεις στην εκτέλεση της συντήρησης, εκτός από την περίπτωση κατά την οποία το σχέδιο που λείπει είναι αποδεδειγμένα απαραίτητο για την εκτέλεσή της, ο Αντισυμβαλλόμενος το έχει ζητήσει εντός της προβλεπόμενης στους Ειδικούς Όρους προθεσμίας και δεν του παραδόθηκε εγκαίρως.
- 3.2 Κατά την πρόοδο των υπηρεσιών συντήρησης, η Εταιρεία δικαιούται να παρέχει στον Αντισυμβαλλόμενο όσα τυχόν συμπληρωματικά ή νέα σχέδια ή οδηγίες κρίνει αναγκαία με σκοπό την πλήρη και αρμόζουσα εκτέλεση και συντήρηση του εγκαταστάσεών της και ο Αντισυμβαλλόμενος οφείλει να συμμορφώνεται επακριβώς με τα πρόσθετα αυτά σχέδια και οδηγίες.
- 3.3 Οποιαδήποτε λεπτομέρεια που αναφέρεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές και δεν φαίνεται στα σχέδια ή φαίνεται σε αυτά αλλά δεν αναφέρεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές έχει την ίδια ισχύ ως να φαίνεται ή αναφέρεται και στα δύο. Σε περίπτωση που υπάρχουν διαφορές ανάμεσα στις Τεχνικές Προδιαγραφές και τα σχέδια, επικρατέστερες είναι οι Τεχνικές Προδιαγραφές. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των αριθμών που υπάρχουν στα σχέδια ή

στις Τεχνικές Προδιαγραφές, ο Αντισυμβαλλόμενος οφείλει να το αναφέρει αμέσως στην Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας και αυτή είναι υποχρεωμένη να αποφαινεται εγγράφως και χωρίς καθυστέρηση.

- 3.4 Για κάθε λεπτομέρεια που δεν αναφέρεται ευκρινώς στα σχέδια, τις Τεχνικές Προδιαγραφές ή τα Συμβατικά Τεύχη γενικά, ο Αντισυμβαλλόμενος οφείλει να ζητά έγκαιρα, και οπωσδήποτε πριν από την εκτέλεση των σχετικών εργασιών, τις έγγραφες οδηγίες της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας και να συμμορφώνεται απόλυτα με αυτές.
- 3.5 Ο Αντισυμβαλλόμενος φέρει αμέσως την ευθύνη και θα επιβαρύνεται με όλες τις σχετικές δαπάνες, σε περίπτωση που εφαρμόσει οποιαδήποτε λύση που δεν θα έχει την έγκριση της Εταιρείας.

ΕΝΟΤΗΤΑ 2: ΕΚΠΡΟΣΩΠΗΣΗ

Άρθρο 4 Εκπροσώπηση της Εταιρείας

- 4.1 Η παρακολούθηση και ο έλεγχος των υπηρεσιών ασκούνται από την Εταιρεία, μέσω της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας και της Προϊσταμένης Διεύθυνσης της Εταιρείας.

Στα καθήκοντα της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας περιλαμβάνονται η παρακολούθηση και ο έλεγχος επί τόπου της ποιότητας και της ποσότητας των εργασιών και γενικά η τήρηση των όρων της Σύμβασης από τον Αντισυμβαλλόμενο.

Στα καθήκοντα της Προϊσταμένης Διεύθυνσης της Εταιρείας περιλαμβάνεται η άμεση εποπτεία της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας και η επίλυση ή η προώθηση για επίλυση θεμάτων που προκύπτουν κατά την εκτέλεση της Σύμβασης και δεν μπορούν να ρυθμιστούν άμεσα από την Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας.

- 4.2 Τα όργανα της Εταιρείας που θα ασκούν τα καθήκοντα και τις αρμοδιότητες της Επιβλέπουσας και της Προϊσταμένης Διεύθυνσης της Εταιρείας καθορίζονται στους Ειδικούς Όρους ή θα ορισθούν από την Εταιρεία, με έγγραφό της προς τον Αντισυμβαλλόμενο, μετά την υπογραφή της Σύμβασης.

- 4.3 Ο Προϊστάμενος της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας, με έγγραφό του προς τον Αντισυμβαλλόμενο, δύναται να ορίσει το Μηχανικό ή τους Μηχανικούς που θα αποτελούν τους άμεσους βοηθούς του και οι οποίοι θα αποκαλούνται στο εξής "Εντεταλμένοι Μηχανικοί" της Εταιρείας.

Τα καθήκοντα και αρμοδιότητες των Εντεταλμένων Μηχανικών, εάν δεν ορίζεται διαφορετικά στο παραπάνω έγγραφο, θα είναι η παρακολούθηση και ο έλεγχος της ποιότητας και της ποσότητας των εργασιών και γενικά η τήρηση των όρων της Σύμβασης από τον Αντισυμβαλλόμενο.

Για την αντικατάσταση ή αναπλήρωση των Εντεταλμένων Μηχανικών, απαιτείται προηγούμενη έγγραφη ανακοίνωση προς τον Αντισυμβαλλόμενο.

- 4.4 Η Προϊσταμένη Διεύθυνση της Εταιρείας μπορεί, με έγγραφη ανακοίνωσή της, να γνωστοποιεί προς τον Αντισυμβαλλόμενο ότι και άλλα όργανα της Εταιρείας, καθώς και τρίτα πρόσωπα εξουσιοδοτημένα από την Εταιρεία, θα μπορούν να διενεργούν επιθεωρήσεις και ελέγχους σε σχέση με την εκτελούμενη Σύμβαση.

- 4.5 Η παρακολούθηση και ο έλεγχος της εκτέλεσης της Σύμβασης από τα αρμόδια υπηρεσιακά όργανα της Εταιρείας μπορεί να ασκηθεί εκτός από τον τόπο των συντηρούμενων εγκαταστάσεων της Εταιρείας και σε όλους τους χώρους που παρέχονται σχετικές με τη Σύμβαση υπηρεσίες και ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να εξασφαλίσει την απρόσκοπτη άσκηση των καθηκόντων των οργάνων αυτών, στα εγκαταστάσεις του

Αντισυμβαλλόμενου ή συνεργαζόμενων με αυτόν τρίτων που τυχόν υποστηρίζει τις εργασίες συντήρησης και γενικά σε όλους του χώρους που κρίνει απαραίτητο η Εταιρεία.

- 4.6 Η άσκηση των καθηκόντων των αρμοδίων οργάνων της Εταιρείας ως προς την εκτέλεση της Σύμβασης δεν μειώνει σε καμία περίπτωση τις ευθύνες του Αντισυμβαλλόμενου σύμφωνα με τις διατάξεις της ισχύουσας Νομοθεσίας και τη Σύμβαση.

Ειδικότερα η Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας και οι Εντεταλμένοι Μηχανικοί της που ορίζονται σύμφωνα με τα παραπάνω, δεν φέρουν καμία ευθύνη έναντι τρίτων για ζημιές που οφείλονται στις εργασίες που εκτελούνται στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ από τον Αντισυμβαλλόμενο, όπως και για κάθε τυχόν θανατηφόρο ή όχι ατύχημα που ήθελε συμβεί στο προσωπικό της Εταιρείας, του Αντισυμβαλλόμενου ή σε κάθε τρίτο κατά την εκτέλεση της συντήρησης από τον Αντισυμβαλλόμενο.

Άρθρο 5 **Εκπροσώπηση του Αντισυμβαλλόμενου**

- 5.1 Κατά την υπογραφή της Σύμβασης ο Αντισυμβαλλόμενος γνωστοποιεί στην Εταιρεία τον κύριο εκπρόσωπό του, ο οποίος θα είναι νόμιμα εξουσιοδοτημένος να τον εκπροσωπεί σε όλα τα θέματα που αφορούν στην εκτέλεση της Σύμβασης και να προβαίνει, εξ ονόματός του, στην τακτοποίηση όλων των διαφορών και διαφωνιών που ενδεχομένως θα αναφύονται. Ο παραπάνω εκπρόσωπος του Αντισυμβαλλόμενου θα είναι και ο Αντίκλητός του, εφόσον είναι εγκατεστημένος στην Ελλάδα, άλλως θα πρέπει ο Αντισυμβαλλόμενος να διορίσει Αντίκλητο που διαμένει στην Ελλάδα.
- 5.2 Ο Αντισυμβαλλόμενος, πριν από την έναρξη των εργασιών της Σύμβασης, είναι υποχρεωμένος με δαπάνες του να εγκαταστήσει σε διαθέσιμο από την Εταιρεία χώρο κατάλληλα στελεχωμένο Γραφείο, το οποίο θα διατηρήσει καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης των υπηρεσιών και τουλάχιστον μέχρι την Προσωρινή Παραλαβή τους.
- 5.3 Του πιο πάνω Γραφείου του Αντισυμβαλλόμενου θα προΐσταται μηχανικός με επαρκή πείρα σε υπηρεσίες παρόμοιες με αυτές της Σύμβασης, ο οποίος θα ονομάζεται "Επιβλέπων Μηχανικός του Αντισυμβαλλόμενου" και θα είναι ο μόνος και αποκλειστικά, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, υπεύθυνος των οποιωνδήποτε εργασιών που θα εκτελεστούν από τον Αντισυμβαλλόμενο στο πλαίσιο της Σύμβασης. Ο Επιβλέπων Μηχανικός έχει όλες τις κατά Νόμο ποινικές ή άλλες ευθύνες και είναι υποχρεωμένος να συμμορφώνεται πλήρως με τη Νομοθεσία, να βρίσκεται στο Εργοτάξιο και να παίρνει όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας. Ο Επιβλέπων Μηχανικός θα είναι πλήρως εξουσιοδοτημένος να ενεργεί ως τεχνικός εκπρόσωπος του Αντισυμβαλλόμενου στις σχέσεις του με την Εταιρεία και να υπογράφει εκ μέρους του Αντισυμβαλλόμενου όλα τα σχετικά με την παροχή των υπηρεσιών έγγραφα. Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να ανακοινώνει στις κατά νόμο Αστυνομικές και λοιπές Αρχές το ονοματεπώνυμο και λοιπά κατά Νόμο στοιχεία του παραπάνω Επιβλέποντα Μηχανικού του.
- 5.4 Η Εταιρεία έχει το δικαίωμα να ζητήσει εγγράφως την αντικατάσταση του Επιβλέποντα Μηχανικού αναφέροντας και τους λόγους της αιτούμενης αντικατάστασης, ο δε Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να συμμορφώνεται προς την απαίτηση αυτή της Εταιρείας μέσα σε εύλογο χρόνο από την έγγραφη ειδοποίησή του. Ο Αντισυμβαλλόμενος έχει το δικαίωμα αντικατάστασης του Επιβλέποντα Μηχανικού του με άλλο μηχανικό οποτεδήποτε, υπό την προϋπόθεση ότι η αντικατάσταση αυτή θα γίνεται πριν την αποχώρηση του προηγούμενου Επιβλέποντα Μηχανικού.
- 5.5 Η αμοιβή του Επιβλέποντα Μηχανικού, καθώς και κάθε άλλη γενικά απαίτησή του για την επίβλεψη των υπηρεσιών, βαρύνει αποκλειστικά και μόνο τον Αντισυμβαλλόμενο.

Ρητά καθορίζεται ότι ο Αντισυμβαλλόμενος ευθύνεται έναντι της Εταιρείας σε ολόκληρο και στην έκταση που ορίζεται στο άρθρο 15 του παρόντος τεύχους για τις πράξεις και παραλείψεις του Επιβλέποντα Μηχανικού του και είναι υποχρεωμένος να αποκαθιστά αμέσως κάθε θετική ζημιά που προκαλείται εξαιτίας του σε βάρος της Εταιρείας ή παντός τρίτου.

- 5.6 Με την εγκατάσταση του Γραφείου του στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ, ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να ανακοινώνει εγγράφως στην Εταιρεία τα ονόματα των μελών του προσωπικού του, τα οποία είναι εξουσιοδοτημένα να παραλαμβάνουν αντί αυτού τις οδηγίες και εντολές της Εταιρείας.
- 5.7 Οποιοιδήποτε άλλοι συνεργαζόμενοι με τον Αντισυμβαλλόμενο, όπως Υπεργολάβοι, Υποπρομηθευτές κ.λπ., σε όλες τις κατά τη Σύμβαση τυχόν σχέσεις τους με την Εταιρεία θα εκπροσωπούνται αποκλειστικά και μόνο από τον Αντισυμβαλλόμενο, ο οποίος υποχρεούται να περιλάβει σε όλες τις Συμβάσεις Υπεργολαβίας τον όρο αυτό. Κατά συνέπεια οι εντολές, οδηγίες, και γνωστοποιήσεις, όλα τα έγγραφα και όλη η αλληλογραφία θα περιορίζονται μεταξύ της Εταιρείας και του Αντισυμβαλλόμενου.

ΕΝΟΤΗΤΑ 3: ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΕΣ - ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ – ΕΚΧΩΡΗΣΗ

Άρθρο 6 Σχέσεις με άλλους Αντισυμβαλλόμενους

- 6.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος πρέπει να έχει πάντα υπ' όψη του ότι, στην περιοχή παροχής των υπηρεσιών ή σε γειτονικούς με αυτή χώρους, μπορεί να εκτελούνται από την Εταιρεία ή άλλους Αντισυμβαλλόμενους της εργασίες, που έχουν σχέση με τις εργασίες που εκτελεί ο ίδιος.
- 6.2 Ο Αντισυμβαλλόμενος οφείλει να ρυθμίζει την εκτέλεση των εργασιών του κατά τέτοιο τρόπο ώστε να μην εμποδίζονται από την εκτέλεσή τους οι άλλες εργασίες, να συνεργάζεται αρμονικά με την Εταιρεία, τους εντολοδόχους της ή τους Αντισυμβαλλόμενους της, να τους παρέχει κάθε δυνατή βοήθεια και συνδρομή και να συμμορφώνεται με όλες τις σχετικές οδηγίες ή κατευθύνσεις της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας.
- 6.3 Ανεξαρτήτως των ανωτέρω, ενδεχόμενες συμφωνίες του Αντισυμβαλλόμενου με τους άλλους Αντισυμβαλλόμενους πρέπει προηγουμένως να τυγχάνουν της εγκρίσεως της Εταιρείας, η οποία διατηρεί το δικαίωμα να απορρίψει τις συμφωνίες αυτές, στην περίπτωση που αντίκεινται στη Σύμβαση ή εμποδίζουν την έγκαιρη και άρτια υλοποίηση της Σύμβασης.
- 6.4 Κάθε διαφωνία ή κάθε διαφορά μεταξύ του Αντισυμβαλλόμενου και των άλλων Αναδόχων θα διευθετείται, με τη μεσολάβηση της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας, με σκοπό την απρόσκοπτη συνέχιση των εργασιών.
Ο Αντισυμβαλλόμενος οφείλει να συμμορφωθεί με τις αποφάσεις της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας και, σε περίπτωση που διαφωνεί, μπορεί να ασκήσει κάθε νόμιμο δικαίωμά του, χωρίς η άσκηση αυτή να αναστείλει την υλοποίηση της Σύμβασης.
- 6.5 Ο Αντισυμβαλλόμενος ευθύνεται αλληλέγγυα και σε ολόκληρο έναντι της Εταιρείας, σε περίπτωση ζημιών σε τρίτους που θα προκληθούν από αυτόν χωριστά ή μαζί με άλλους Αντισυμβαλλόμενους και Υπεργολάβους.

Άρθρο 7 Υποκατάσταση και υπεργολαβίες

- 7.1 Υποκατάσταση

7.1.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος δεν δικαιούται να υποκαταστήσει τον εαυτό του με οποιοδήποτε τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, στην εκτέλεση της Σύμβασης, ή οποιουδήποτε μέρους της, χωρίς προηγούμενη έγγραφη έγκριση της Εταιρείας. Εξαιρείται η περίπτωση κατά την οποία ο Αντισυμβαλλόμενος υποκαθίσταται από ένα νέο Αντισυμβαλλόμενο συνεπεία είτε:

- α) κατηγορηματικής ρήτρας της Σύμβασης,
- β) καθολικής ή μερικής διαδοχής του αρχικού Αντισυμβαλλόμενου, λόγω εταιρικής αναδιάρθρωσης, περιλαμβανομένης της εξαγοράς, της απορρόφησης, της συγχώνευσης ή καταστάσεων αφερεγγυότητας, ιδίως στο πλαίσιο προπτωχευτικών ή πτωχευτικών διαδικασιών από άλλον οικονομικό φορέα ο οποίος πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής που καθορίστηκαν στη Πρόσκληση βάσει της οποίας καταρτίστηκε η Σύμβαση, με την προϋπόθεση ότι η διαδοχή δεν συνεπάγεται άλλες ουσιώδεις τροποποιήσεις της Σύμβασης,

υπό τον όρο ότι ο νέος Αντισυμβαλλόμενος θα αναλάβει όλα τα από τη Σύμβαση δικαιώματα και όλες τις από αυτή υποχρεώσεις του Αντισυμβαλλόμενου έναντι της Εταιρείας, μετά από έγγραφη ειδοποίηση προς την Εταιρεία και απόδειξη του γεγονότος.

Στην περίπτωση υποκατάστασης θα υπογραφεί από μέρους όλων των ενδιαφερομένων μερών Συμπλήρωμα της Σύμβασης και θα αντικατασταθούν οι Εγγυητικές Επιστολές της Σύμβασης.

7.1.2 Σε περίπτωση που πτωχεύσουν ή τεθούν υπό αναγκαστική διαχείριση μέλη Σύμπραξης/Ενωσης, τα εναπομείναντα μέλη υποχρεούνται να ολοκληρώσουν την εκτέλεση Σύμβασης και να αναλάβουν όλες τις υποχρεώσεις των πτωχευσάντων ή των τεθέντων υπό αναγκαστική διαχείριση μελών, όπως αυτές απορρέουν από τη Σύμβαση.

7.1.3 Σε περίπτωση έγκρισης από την Εταιρεία της υποκατάστασης, ολικά ή μερικά, του Αντισυμβαλλόμενου, ο Αντισυμβαλλόμενος δεν απαλλάσσεται από τις ευθύνες και υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη Σύμβαση, αλλά θα παραμένει απευθείας και εξολοκλήρου υπεύθυνος για όλες τις πράξεις ή παραλείψεις του Υποκαταστάτη, ή του προσωπικού του, ωσάν αυτές οι πράξεις ή παραλείψεις να οφείλονταν στον ίδιο τον Αντισυμβαλλόμενο.

Στην περίπτωση υποκατάστασής του και εις ολόκληρον ευθύνης του από κοινού με τον Υποκαταστάτη του, ο Αντισυμβαλλόμενος παραιτείται ανεπιφύλακτα του δικαιώματος της διζήσεως.

Η παραίτηση αυτή, αναφορικά με τους Υποκαταστάτες, πρέπει επίσης να αναφέρεται σε όλες τις Συμβάσεις υποκατάστασης που συνάπτει ο Αντισυμβαλλόμενος. Επίσης, στις εν λόγω Συμβάσεις των Υποκαταστατών με τον Αντισυμβαλλόμενο, πρέπει να αναφέρεται ότι οι Υποκαταστάτες, κατά την εκτέλεση της Σύμβασης, θα ευθύνονται καθένας πλήρως και από κοινού, αδιαίρετα και εις ολόκληρον μαζί με τον Αντισυμβαλλόμενο, έναντι της Εταιρείας για το αντικείμενο της αντίστοιχης υποκατάστασης.

7.2 Υπεργολάβοι/Υποπρομηθευτές

7.2.1 Ως Υπεργολάβοι ή Υποπρομηθευτές του Αντισυμβαλλόμενου νοούνται αυτοί οι οποίοι έχουν αναλάβει από τον Αντισυμβαλλόμενο την υλοποίηση τμήματος της Σύμβασης, με έγγραφη σύμβαση υπηρεσιών.

7.2.2 Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι ελεύθερος να διαλέξει τους Υπεργολάβους και Υποπρομηθευτές του με δική του ευθύνη και με τις εξής προϋποθέσεις:

- α. Οι υποψήφιοι Υπεργολάβοι και Υποπρομηθευτές θα είναι έμπειροι και αξιόπιστοι οικονομικοί φορείς.

β. Η επιλογή κάποιου Υπεργολάβου ή Υποπρομηθευτή για κύρια τμήματα της Σύμβασης θα υπόκειται στην έγκριση της Εταιρείας. Η έγκριση αυτή θα αφορά μόνο στην από τεχνικής πλευράς εμπειρία και αξιοπιστία τους. Τα κύρια τμήματα της Σύμβασης, για τα οποία η Εταιρεία θα ζητήσει την έγκριση των Υπεργολάβων ή Υποπρομηθευτών, καθώς και τα απαραίτητα δικαιολογητικά για την απόδειξη της εμπειρίας και αξιοπιστίας των αναφέρονται στους Ειδικούς Όρους.

γ. Στην περίπτωση που ο Αντισυμβαλλόμενος επιθυμεί να αντικαταστήσει κάποιον εγκεκριμένο Υπεργολάβο ή Υποπρομηθευτή του, θα μπορεί να το κάνει μόνο με τη συγκατάθεση της Εταιρείας.

7.2.3 Η παραπάνω διαδικασία δεν είναι απαραίτητη σε περίπτωση που οι Υπεργολάβοι και Υποπρομηθευτές αναφέρονται στη Σύμβαση, οπότε τα παραπάνω στοιχεία έχουν ήδη υποβληθεί και εγκριθεί από την Εταιρεία.

Σε περίπτωση πάντως που ο Αντισυμβαλλόμενος θέλει να αντικαταστήσει κάποιον από τους Υπεργολάβους και τους Υποπρομηθευτές αυτούς, θα πρέπει να ζητήσει την έγκριση της ΔΕΗ, σύμφωνα με την παραπάνω παράγραφο 7.2.2.γ.

7.2.4. Μετά τη σύναψη της σύμβασης και το αργότερο πριν την έναρξη της εκτέλεσης εργασιών σε εγκαταστάσεις της ΔΕΗ υπό την άμεση εποπτεία της, ο Αντισυμβαλλόμενος οφείλει να αναφέρει στην Εταιρεία το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στις εν λόγω υπηρεσίες, εφόσον δεν συμπεριλαμβάνονται στη Σύμβαση και είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Ο Αντισυμβαλλόμενος οφείλει να γνωστοποιεί στη ΔΕΗ κάθε αλλαγή των ως άνω πληροφοριών κατά τη διάρκεια της Σύμβασης καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο τον οποίο ο Αντισυμβαλλόμενος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στις εν λόγω υπηρεσίες.

7.2.5 Σε κάθε περίπτωση εκτέλεσης μέρους της Σύμβασης με Υπεργολάβους, ο Αντισυμβαλλόμενος δεν απαλλάσσεται από τις ευθύνες και υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη Σύμβαση, αλλά θα παραμένει απευθείας και εξολοκλήρου υπεύθυνος για όλες τις πράξεις ή παραλείψεις των Υπεργολάβων ή του προσωπικού τους, ωσάν αυτές οι πράξεις ή παραλείψεις να οφείλονταν στον ίδιο τον Αντισυμβαλλόμενο.

7.3 Ανάλυση από τη ΔΕΗ υποχρεώσεων του Αντισυμβαλλόμενου προς Υπεργολάβους/Υποπρομηθευτές του

Η Εταιρεία δύναται βάσει ρητού όρου της Σύμβασης ή μετά από συμφωνία με τον Αντισυμβαλλόμενο, κατόπιν αιτήσεως του υπεργολάβου και όταν το επιτρέπει η φύση της σύμβασης, να αναλαμβάνει τις υποχρεώσεις του Αντισυμβαλλόμενου έναντι Υπεργολάβων/Υποπρομηθευτών του, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 26.9 του παρόντος τεύχους.

Στις ως άνω υποχρεώσεις συμπεριλαμβάνεται και η καταβολή απευθείας στον υπεργολάβο της οφειλόμενης αμοιβής του για την παροχή Διεύθυνσης της Εταιρείας, δυνάμει σύμβασης υπεργολαβίας με τον Αντισυμβαλλόμενο. Στην περίπτωση αυτή, στους ειδικούς όρους της Σύμβασης ή σε σχετικό συμπλήρωμά της καθορίζονται τα ειδικότερα μέτρα ή μηχανισμοί που επιτρέπουν στον Αντισυμβαλλόμενο να εγείρει Αντιρρήσεις ως προς αδικαιολόγητες πληρωμές καθώς και οι ρυθμίσεις που αφορούν αυτόν τον τρόπο πληρωμής.

Η ανάλυση των υποχρεώσεων του παρόντος όρου από την Εταιρεία σε καμία περίπτωση δεν αίρει την ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου.

Άρθρο 8 Εκχώρηση

- 8.1 Απαγορεύεται, είναι άκυρη και χωρίς νομικό αποτέλεσμα για την Εταιρεία, η εκχώρηση από τον Αντισυμβαλλόμενο σε οποιοδήποτε τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, οποιασδήποτε απαίτησης ή δικαιώματος που μπορεί να έχει κατά της Εταιρείας και προκύπτει από τη Σύμβαση ή σε σχέση με αυτή, εάν γίνει χωρίς προηγούμενη έγγραφη έγκριση της ΔΕΗ.
- 8.2 Ειδικότερα, η εκχώρηση της καταβολής συμβατικών ποσών, το ύψος των οποίων θα καθορίζεται από την Εταιρεία και δεν θα υπερβαίνει το ογδόντα τοις εκατό (80%) του συμβατικού τιμήματος, θα πραγματοποιείται μετά την προαναφερθείσα έγκριση και με δικαίωμα της ΔΕΗ για περαιτέρω αφαίρεση:
- 8.2.1 Κάθε απαίτησης της ΔΕΗ, από οποιονδήποτε λόγο ή αιτία και εάν προέρχεται.
- 8.2.2 Κάθε οφειλής του Αντισυμβαλλόμενου προς οποιονδήποτε τρίτο, ο οποίος θα είχε το δικαίωμα να την εισπράξει από την Εταιρεία.
- 8.2.3 Κάθε οφειλής του Αντισυμβαλλόμενου προς το Δημόσιο που θα προέρχεται από τα Αποδεικτικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας, των οποίων η προσκόμισή είναι απαραίτητη σύμφωνα με τη Σύμβαση και την κείμενη νομοθεσία.
- 8.2.4 Κάθε οφειλής του Αντισυμβαλλόμενου προς το προσωπικό του που είχε απασχοληθεί στο πλαίσιο υλοποίησης της Σύμβασης, η οποία έχει αναγγελθεί στη ΔΕΗ σύμφωνα με το άρθρο 702 του Αστικού Κώδικα.
- 8.3 Η πιο πάνω έγκριση εκχώρησης θα χορηγείται με την προϋπόθεση ότι:
- στη ζητούμενη σύμβαση εκχώρησης θα συμπεριλαμβάνονται απαραίτητως οι ανωτέρω όροι, η μη διατύπωση των οποίων αποτελεί λόγο μη αποδοχής της εκ μέρους της ΔΕΗ και
 - θα έχει άμεση και ευνοϊκή επίδραση στην πρόοδο της Σύμβασης.
- 8.4 Η πιο πάνω σύμβαση εκχώρησης θα θεωρείται έγκυρη εφόσον αποδεδειγμένα έχει κοινοποιηθεί στη ΔΕΗ.

ΕΝΟΤΗΤΑ 4: ΧΩΡΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Άρθρο 9 Γνώση των τοπικών συνθηκών

- 9.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος βεβαιώνει ότι έχει επισκεφθεί την περιοχή των προς συντήρηση εγκαταστάσεων και έχει προβεί σε επιτόπια εξέταση της τοποθεσίας τους, των γειτονικών χώρων, της ύπαρξης τυχόν δουλείας διέλευσης και ότι ενημερώθηκε για τις απαιτούμενες βοηθητικές εγκαταστάσεις, τον τύπο εξοπλισμού, τη θέση και καταλληλότητα των υλικών συντήρησης, τα μέσα προσπέλασης στην τοποθεσία παροχής των υπηρεσιών, τις τοπικές εργασιακές συνθήκες και όλες τις άλλες τοπικές συνθήκες που μπορούν να επιδράσουν με οποιοδήποτε τρόπο στην εκτέλεση των εργασιών ή στο κόστος τους.
- 9.2 Ο Αντισυμβαλλόμενος βεβαιώνει επίσης ότι οι συμβατικές τιμές είναι αποτέλεσμα δικών του υπολογισμών και βασίζονται στη δική του γνώση και εκτίμηση των συνθηκών και κινδύνων που υπάρχουν και όχι σ' οποιαδήποτε περιγραφή ή δήλωση της Εταιρείας.
- 9.3 Σε καμία περίπτωση ο Αντισυμβαλλόμενος δεν δικαιούται αποζημίωσης ή πρόσθετης αμοιβής για λόγους που αφορούν στις συνθήκες υλοποίησης των υπηρεσιών, πλην των ρητά αναφερομένων στη Σύμβαση.

Εφόσον κατά την εκτέλεση της Σύμβασης αποδειχθεί ότι οι πραγματικές συνθήκες αποκλίνουν ουσιαστικά εκείνων που προκύπτουν από τα χορηγηθέντα από τη ΔΕΗ στοιχεία, ο Αντισυμβαλλόμενος οφείλει να υποβάλει αμελλητί προς τη ΔΕΗ τα αναγκαία αποδεικτικά στοιχεία. Οποιαδήποτε σχετική με το ζήτημα αυτό απαίτηση του Αντισυμβαλλόμενου προϋποθέτει εν τούτοις την εκ του λόγου αυτού ύπαρξη σημαντικής διατάραξης της ισορροπίας μεταξύ παροχής και αντιπαροχής της Σύμβασης.

ΕΝΟΤΗΤΑ 5: ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΥ

Άρθρο 10 Προσωπικό του Αντισυμβαλλόμενου

- 10.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να διαθέσει, με δική του ευθύνη και δαπάνες, όλο το προσωπικό που απαιτείται για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του που προκύπτουν από τη Σύμβαση και είναι υπεύθυνος, δυνάμει του Αστικού και Ποινικού Ελληνικού Δικαίου, για όλες τις πράξεις ή και παραλείψεις του εν λόγω προσωπικού, που σχετίζονται με τη Σύμβαση.
- 10.2 Το προσωπικό που απασχολεί ο Αντισυμβαλλόμενος για την εκτέλεση της Σύμβασης ασχέτως ειδικότητας, πρέπει να είναι ικανό, αριθμητικά επαρκές, ειδικευμένο και να έχει όλα τα προσόντα και τις προϋποθέσεις που προβλέπονται από την Ελληνική Νομοθεσία και τους σχετικούς Κανονισμούς, ώστε να εξασφαλίζεται η έγκαιρη και άρτια αποπεράτωση των παρεχόμενων υπηρεσιών.
- 10.3 Ο Αντισυμβαλλόμενος οφείλει να υποβάλει στην Εταιρεία, με την εγκατάστασή του στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ, κατάσταση του προσωπικού που θα απασχολεί (αριθμός, ειδικότητα) καθώς και κάθε πληροφορία που κρίνει απαραίτητη η Εταιρεία για το προσωπικό αυτό. Οφείλει δε να πληροφορεί την Εταιρεία προκαταβολικά για οποιαδήποτε ουσιαστική αυξομείωση του αριθμού του προσωπικού του καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών και μέχρι την Προσωρινή Παραλαβή.
- 10.4 Ο Αντισυμβαλλόμενος οφείλει να υποβάλει στην Εταιρεία, έγκαιρα και σε κάθε περίπτωση πριν από την άφιξη αλλοδαπού προσωπικού του στη Ελλάδα, έγγραφα στοιχεία με τα οποία αποδεικνύεται η καταλληλότητα (εκπαίδευση, προσόντα) του προσωπικού αυτού που αποστέλλεται στην Ελλάδα για τις ανάγκες της Σύμβασης, όπως και κάθε άλλο στοιχείο που θεωρείται αναγκαίο για να υποστηριχθεί από την Εταιρεία η έκδοση από τις αρμόδιες Ελληνικές Αρχές των αναγκαίων αδειών εργασίας, θεωρήσεων διαβατηρίων κ.λπ. Τυχόν δαπάνες για τα παραπάνω βαρύνουν τον Αντισυμβαλλόμενο.
- 10.5 Η Εταιρεία έχει το δικαίωμα να ζητά, με έγγραφη ειδοποίηση προς τον Αντισυμβαλλόμενο, την απομάκρυνση οποιουδήποτε μέλους του προσωπικού του που κρίνεται για οποιοδήποτε βάσιμο λόγο ως ακατάλληλο. Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος χωρίς Αντιρρήσεις να απομακρύνει το μέλος αυτό του προσωπικού του με δικές του δαπάνες και δεν μπορεί να το ξαναχρησιμοποιήσει χωρίς προηγούμενη γραπτή έγκριση της Εταιρείας.
- 10.6 Στην περίπτωση που αποσύρεται ή απομακρύνεται από τις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ ένα μέλος του προσωπικού του Αντισυμβαλλόμενου που εκτελεί εξειδικευμένη εργασία, ο Αντισυμβαλλόμενος δεν δύναται να επικαλεσθεί την απομάκρυνση αυτή ως λόγο καθυστέρησης για την εκτέλεση της Σύμβασης ή οποιουδήποτε τμήματός της.
- 10.7 Ο Αντισυμβαλλόμενος αναλαμβάνει την πλήρη ευθύνη, σύμφωνα με τους όρους και τις προβλέψεις που καθορίζονται στο άρθρο αυτό, για το δικό του προσωπικό και για το προσωπικό των υποπρομηθευτών και των υπεργολάβων του.

Άρθρο 11 Νυχτερινή, υπερωριακή εργασία- Εργασία τις αργίες και εορτές

- 11.1 Επιτρέπεται η εκτέλεση από τον Αντισυμβαλλόμενο νυχτερινής ή υπερωριακής εργασίας και εργασίας κατά τις αργίες και εορτές, σύμφωνα με όσα ορίζονται από τους Νόμους του Κράτους, εκτός αν υπάρχει ρητή απαγορευτική εντολή της Εταιρείας. Στις περιπτώσεις αυτές, ο Αντισυμβαλλόμενος δεν δικαιούται πρόσθετης αποζημίωσης, υποχρεούται όμως να τηρεί όλους τους Νόμους και Κανονισμούς που αφορούν σε τέτοιες εργασίες.

- 11.2 Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να ανακοινώνει στην Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας γραπτά, πριν από είκοσι τέσσερις (24) τουλάχιστον ώρες, την πρόθεσή του να εκτελέσει εργασία νυχτερινή, υπερωριακή ή κατά τις αργίες και εορτές.
- 11.3 Αν ο Αντισυμβαλλόμενος δεν μπορέσει να εξασφαλίσει έγκριση από τις Αρμόδιες Αρχές για υπερωριακή εργασία, αυτό δεν θα αποτελέσει δικαιολογία για παράταση των προθεσμιών εκτέλεσης της Σύμβασης.
Ειδικά για την υπερωριακή εργασία, η Εταιρεία θα συνηγορεί, εφόσον κρίνεται απαραίτητο και δεν υπάρχει δυνατότητα χρησιμοποίησης περισσότερου προσωπικού, αλλά δεν μπορεί να εγγυηθεί την εξασφάλιση της σχετικής έγκρισης από τις αρμόδιες Αρχές.
- 11.4 Κατά την εκτέλεση της νυχτερινής εργασίας, ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να παρέχει με δαπάνη του πρόσθετο και ικανοποιητικό φωτισμό για την ασφάλεια του προσωπικού του και παντός τρίτου, καθώς και κατάλληλα μέσα που να επιτρέπουν την καλή τοποθέτηση και επιθεώρηση των υλικών και την από κάθε άποψη σωστή εκτέλεση των εργασιών.
- 11.5 Εάν για την ασφάλεια των εγκαταστάσεων της Εταιρείας ή την τεχνική αρτιότητα των υπηρεσιών ή την εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων του Αντισυμβαλλόμενου ή εξαιτίας άλλων περιορισμών στις ώρες εργασίας που επιβάλουν τρίτοι (Δημόσιες Υπηρεσίες, Δήμοι και Κοινότητες, σημαντικοί Καταναλωτές κ.λπ.) είναι αναγκαία, κατά την κρίση της Εταιρείας, η νυχτερινή ή υπερωριακή εργασία ή η εκτέλεση εργασίας κατά τις αργίες και εορτές, ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος, μετά από σχετική εντολή, να την πραγματοποιεί χωρίς αντίρρηση και χωρίς καμία ιδιαίτερη αποζημίωση, εφόσον δεν προβλέπεται διαφορετικά στους Ειδικούς Όρους.

ΕΝΟΤΗΤΑ 6: ΕΡΓΟΤΑΞΙΑ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ

Άρθρο 12

Γραφεία και λοιπές εγκαταστάσεις του Αντισυμβαλλόμενου

- 12.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος με δικές του δαπάνες να κατασκευάζει, συντηρεί και διατηρεί σε λειτουργία Γραφεία και λοιπές εγκαταστάσεις, που απαιτούνται για την παροχή των υπηρεσιών συντήρησης και που θα χρησιμοποιούνται τόσο για γραφεία, συνεργεία, αποθήκες, κτίριο πρώτων βοηθειών κ.λπ., όσο και για διαμονή του προσωπικού του.
Οι εγκαταστάσεις αυτές, έστω και αν είναι προσωρινές, πρέπει να πληρούν τους όρους υγιεινής, να παρέχουν λογικές ανέσεις και να έχουν νερό πόσιμο, πυροσβεστικές συσκευές και αποχετευτικές και ηλεκτρικές εγκαταστάσεις.
- 12.2 Όλες οι εγκαταστάσεις, που θα απαιτηθούν για τους προηγούμενους σκοπούς, θα κατασκευάζονται σε κατάλληλες τοποθεσίες και με βάση σχέδια, που θα εκπονεί ο Αντισυμβαλλόμενος και θα εγκρίνει η Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας.
Οι εγκρίσεις αυτές της Εταιρείας δεν μειώνουν την αποκλειστική ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου σχετικά με την κατασκευή όλων των εγκαταστάσεων και τη χρησιμοποίησή τους.
- 12.3 Η διαχείριση, λειτουργία, συντήρηση και φύλαξη των προαναφερομένων εγκαταστάσεων ανήκει στον Αντισυμβαλλόμενο και πρέπει να γίνεται πάντοτε σύμφωνα με τους Νόμους και Κανονισμούς ασφάλειας, υγιεινής και δημόσιας τάξης.
Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να εκδίδει κανονισμούς λειτουργίας των εγκαταστάσεων αυτών και να παίρνει τα κατάλληλα μέτρα για την εφαρμογή τους.
- 12.4 Ο Αντισυμβαλλόμενος πρέπει να εξασφαλίσει και να διατηρεί κατάλληλες εγκαταστάσεις υγιεινής για όλο το προσωπικό που απασχολείται στη Σύμβαση. Για το σκοπό αυτό θα προβλεφθούν επαρκείς και κατάλληλες εγκαταστάσεις στα γραφεία του Αντισυμβαλλόμενου,

τους καταυλισμούς και σε άλλες τέτοιες θέσεις μέσα στην περιοχή που παρέχονται οι υπηρεσίες ή κοντά σε αυτή, σύμφωνα με τις οδηγίες και εγκρίσεις που θα δοθούν από την Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας.

- 12.5 Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να εγκαταστήσει και να διατηρεί σε καλή λειτουργία πυροσβεστικές συσκευές και να εξασφαλίσει χημικούς πυροσβεστήρες, που θα τοποθετηθούν μέσα ή κοντά στις εγκαταστάσεις του.
Τα μέτρα που προβλέπονται για την προστασία από φωτιά και την κατάσβεσή της, πρέπει να είναι σύμφωνα με τον Κανονισμό Πυροπροστασίας και τις λοιπές ισχύουσες σχετικές διατάξεις και τις οδηγίες της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας, χωρίς αυτό να μειώνει κατά οποιοδήποτε τρόπο την αποκλειστική ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου.
- 12.6 Ανάλογα με το μέγεθος και τη φύση των παρεχόμενων υπηρεσιών συντήρησης είναι δυνατό με τους Ειδικούς Όρους να αυξηθούν ή μειωθούν οι απαιτήσεις της Εταιρείας για τις Εργοταξιακές εγκαταστάσεις του Αντισυμβαλλόμενου.

Άρθρο 13

Καθαριότητα Εγκαταστάσεων Αντισυμβαλλόμενου - Καθαρισμός της περιοχής παροχής των υπηρεσιών

- 13.1 Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, καθώς και μετά την αποπεράτωσή τους και μέχρι τη διάλυση των εγκαταστάσεών του, ο Αντισυμβαλλόμενος θα είναι υπεύθυνος για τη διατήρηση της καθαριότητας στους χώρους εργασίας, καθώς και για την έγκαιρη και με κατάλληλο τρόπο απομάκρυνση ή καταστροφή άχρηστων υλικών και άλλων απορριμμάτων σε τοποθεσίες που επιτρέπουν η Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας και οι Δημόσιες Αρχές.
Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να διατηρεί μόνιμο και ιδιαίτερο προσωπικό που θα φροντίζει για την καθαριότητα.
- 13.2 Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών συντήρησης, ο Αντισυμβαλλόμενος με δαπάνες του θα μεριμνά για την απαιτούμενη διακίνηση των μηχανημάτων, των ανταλλακτικών, χρησίων υλικών ή υλικών περισυλλογής, εφοδίων κ.λπ., καθώς επίσης και για τη μεταφορά, ταξινόμηση και αποθήκευσή τους σε χώρους που θα καθορισθούν από την Εταιρεία. Επίσης θα προβαίνει στη διάθεσή τους ακολουθώντας τις οδηγίες της Εταιρείας.
- 13.3 Αμέσως μετά την αποπεράτωση των εργασιών, ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος με ευθύνη, μέριμνα, μέσα και δαπάνες του, ύστερα από γραπτή οδηγία της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας, να απομακρύνει τις άχρηστες εγκαταστάσεις του από τους χώρους της ΔΕΗ και να φροντίζει για τον πλήρη και επιμελή καθαρισμό του ευρύτερου χώρου παροχής των υπηρεσιών.
Είναι υποχρεωμένος επίσης, να αποκομίσει από τις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ τα μηχανήματα, τα υλικά και τα εφόδια ιδιοκτησίας του, καθώς και όλα τα κατάλοιπα ή απορρίμματα, που προέρχονται από την εκτέλεση των υπηρεσιών.
- 13.4 Εάν ο Αντισυμβαλλόμενος δεν συμμορφωθεί με τις υποχρεώσεις του, που αναφέρονται στις προηγούμενες παραγράφους, η Εταιρεία έχει το δικαίωμα, αφού περάσει άπρακτη η λογική προθεσμία που θα δοθεί στον Αντισυμβαλλόμενο για το σκοπό αυτό, να εκτελέσει για λογαριασμό του, με δαπάνες και ευθύνη του, τις εργασίες αποξήλωσης, αποκομιδής και εκκαθάρισης που προβλέπονται στο άρθρο αυτό.

Άρθρο 14

Μηχανήματα, εργαλεία και υλικά

- 14.1 Εφόσον δεν προβλέπεται διαφορετικά στους Ειδικούς Όρους της Σύμβασης, ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος, με δικές του δαπάνες, να προβαίνει στην προμήθεια, εγκατάσταση και λειτουργία οποιωνδήποτε μηχανημάτων, εργαλείων, υλικών και εφοδίων, αναγκαίων ή χρησίων για την εκτέλεση της Σύμβασης.

Τα υπόψη μηχανήματα, εργαλεία, υλικά και εφόδια, καθώς και όλα τα ικρίωματα, εγκαταστάσεις, που χρησιμοποιούνται προσωρινά ή οριστικά για την υλοποίηση της Σύμβασης, πρέπει να είναι κατάλληλα για τη χρήση που προορίζονται και να παρέχουν πλήρη ασφάλεια για τις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ και το προσωπικό. Για το σκοπό αυτό, η Εταιρεία έχει το δικαίωμα να κάνει οποτεδήποτε, σύμφωνα με τις διατάξεις των Τεχνικών Προδιαγραφών ή τις απαιτήσεις των Κανονισμών που ισχύουν, δειγματοληψίες ή/και δοκιμές στα υλικά και στις εργασίες που εκτελούνται. Οι δαπάνες των δοκιμών αυτών θα βαρύνουν τον Αντισυμβαλλόμενο, εκτός αν καθορίζεται διαφορετικά στους Ειδικούς Όρους Σύμβασης.

- 14.2 Η Εταιρεία δικαιούται να απαγορεύσει τη χρήση ή/και την εγκατάσταση οποιουδήποτε μηχανήματος, εργαλείου, βοηθητικής εγκατάστασης κ.λπ., εφόσον θεωρεί τη χρήση ή την εγκατάστασή τους ως μη ασφαλή.
- 14.3 Απαγορεύεται στον Αντισυμβαλλόμενο να απομακρύνει από τις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ οποιοδήποτε μηχάνημα, εργαλείο, υλικό ή εφόδιο ή οποιαδήποτε εγκατάσταση του Αντισυμβαλλόμενου έχει προσκομιστεί στο χώρο της ΔΕΗ ή που έχει κατασκευαστεί σ' αυτόν, χωρίς προηγούμενη γραπτή έγκριση της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας.
- 14.4 Ανεξάρτητα από τη γενική υποχρέωση που έχει ο Αντισυμβαλλόμενος να συντηρεί διαρκώς τα μηχανήματά του και να τα διατηρεί σε κατάσταση που να παρέχουν πλήρη ασφάλεια για το προσωπικό και τις εγκαταστάσεις, έχει επί πλέον την υποχρέωση να προσκομίζει για κάθε ανυψωτικό μηχάνημα (γερανό, αναβατήριο κ.λπ.) που θα χρησιμοποιηθεί για την υλοποίηση της Σύμβασης, πριν την άφιξη του στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ, πιστοποιητικό σε ισχύ που να έχει εκδοθεί από ειδικό επίσημο Οργανισμό Ασφάλειας και με το οποίο θα αποδεικνύεται ότι το μηχάνημα έχει υποβληθεί σε δοκιμές ασφαλείας που προβλέπονται στους σχετικούς Κανονισμούς. Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να διατηρεί σε ισχύ τα πιστοποιητικά αυτά σε όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης.
Η προσκόμιση αυτή δεν αναιρεί την αποκλειστική ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου για την ασφαλή λειτουργία των μηχανημάτων αυτών.

ΕΝΟΤΗΤΑ 7: ΕΥΘΥΝΕΣ - ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΥ

Άρθρο 15

Ευθύνες του Αντισυμβαλλόμενου – Περιορισμοί Ευθύνης Συμβαλλομένων

- 15.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος αναλαμβάνει την υποχρέωση να εκτελέσει οποιοδήποτε τμήμα καθώς και το σύνολο της Σύμβασης άρτια, πλήρως, εμπρόθεσμα και σύμφωνα προς τους κανόνες της επιστήμης και τεχνικής, τις προβλέψεις των τεχνικών προδιαγραφών καθώς και τους εμπορικούς όρους της Σύμβασης.
- 15.2 Ο Αντισυμβαλλόμενος και οι Υπεργολάβοι του πρέπει να τηρούν τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου που έχουν θεσπιστεί από το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή σε σχετικές διεθνείς διατάξεις. Ειδικότερα οφείλουν να συμμορφώνονται αυστηρά προς τους ισχύοντες στην Ελλάδα σχετικούς Νόμους, Διατάγματα, Κανονισμούς και Αστυνομικές διατάξεις, και των σχετικών με την Υγεία και Ασφάλεια στην Εργασία και με την προστασία του περιβάλλοντος διατάξεων, έγγραφες διαταγές από Δημόσιες, Δημοτικές ή άλλες Αρχές, που θα αναφέρονται σε νόμιμες απαιτήσεις τους για την εκτέλεση εργασιών από τον Αντισυμβαλλόμενο, καθώς και προς τους Κανονισμούς και τις έγγραφες εντολές και οδηγίες της Εταιρείας, συμπεριλαμβανομένων των Κανονισμών Ασφαλείας της Εταιρείας.

Επίσης πρέπει να:

- α. παρέχουν τις υπηρεσίες υπό ασφαλείς συνθήκες όσον αφορά τις εργασίες και όλο το απασχολούμενο σ' αυτές προσωπικό, καθώς επίσης και τους τρίτους.

- β. εκδίδουν με μέριμνά τους και δαπάνες τους κάθε άδεια που προβλέπεται από τους παραπάνω Νόμους και Διατάγματα, εκτός αν άλλως ορίζεται στους Ειδικούς Όρους Σύμβασης.
- γ. αναφέρουν αμέσως στην Εταιρεία και τις Αρμόδιες Αρχές και παίρνουν όλα τα αναγκαία μέτρα, σε περίπτωση ατυχήματος σε οποιοδήποτε άτομο ή ζημίας σε οποιαδήποτε ιδιοκτησία (συμπεριλαμβανομένων αυτών της Εταιρείας).
- δ. αναφέρουν στην Εταιρεία οποιαδήποτε ζημιά ή απώλεια του Εξοπλισμού και των εγκαταστάσεων της Εταιρείας.
- ε. ανακοινώνουν στην Εταιρεία τις διαταγές που απευθύνονται ή κοινοποιούνται σε αυτούς κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης και τα διάφορα έγγραφα των Αρχών, σχετικά με τα υποδεικνυόμενα μέτρα ελέγχου, ασφάλειας κ.λπ.

15.2 Ειδικότερα και μέχρι την Προσωρινή Παραλαβή του αντικειμένου της Σύμβασης:

15.2.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος ευθύνεται και φέρει τον κίνδυνο οποιασδήποτε ζημίας ή απώλειας ή καταστροφής του Εξοπλισμού, καθώς και των κάθε είδους εγκαταστάσεων του στο Χώρο της ΔΕΗ, από οποιοδήποτε λόγο ή αιτία, περιλαμβανομένων των περιστατικών Ανωτέρας Βίας, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 32 του παρόντος τεύχους, είναι δε υποχρεωμένος να επισκευάζει ή να αντικαθιστά κάθε τμήμα του Εξοπλισμού, που έχει υποστεί βλάβη, κατά τρόπο που να ικανοποιεί πλήρως την Εταιρεία, εξαιρουμένων των ζημιών που οφείλονται σε αποκλειστική υπαιτιότητα της ΔΕΗ ή του προσωπικού της καθώς και σε περιστατικά ανωτέρας βίας, τα οποία κατά τα οριζόμενα στο άρθρο περί Ανωτέρας Βίας εξαιρούνται και δεν καλύπτονται από τα συνήθη ασφαλιστήρια κατά παντός κινδύνου. Στις εξαιρούμενες αυτές περιπτώσεις τα δύο μέρη θα συμφωνήσουν από κοινού για τον εύλογο επιμερισμό των δαπανών που θα απαιτηθούν για την εκ νέου αποπεράτωση των υπηρεσιών, στο βαθμό και στην έκταση που αυτές επλήγησαν.

15.2.2 Ο Αντισυμβαλλόμενος ευθύνεται για την αποκατάσταση οποιουδήποτε ελαττώματος των υπηρεσιών, όπως καθορίζεται στο άρθρο 23 του παρόντος τεύχους.

15.2.3 Επίσης ο Αντισυμβαλλόμενος ευθύνεται:

α. έναντι τρίτων, έναντι του προσωπικού της Εταιρείας, καθώς και έναντι του δικού του προσωπικού και των Υπεργολάβων του, για ζημιές γενικά, στις οποίες συμπεριλαμβάνονται οι ζημιές σε ιδιοκτησία, οι σωματικές βλάβες ή και θάνατος οποιουδήποτε προσώπου, ακόμη και αυτών που δεν καλύπτονται από τα συνήθη ασφαλιστήρια συμβόλαια.

β. έναντι της Εταιρείας, για κάθε είδους ζημιές ή άμεσες θετικές δαπάνες που θα υποστεί λόγω μη εκπληρώσεως από τον Αντισυμβαλλόμενο των συμβατικών του υποχρεώσεων ή που απορρέουν από ελαττώματα των υπηρεσιών ή ακόμη και από την υλοποίησή τους σύμφωνα με τη Σύμβαση, καθώς και από περιστατικά που συμβαίνουν κατά την εκτέλεση.

15.3 Από την ημερομηνία της Προσωρινής Παραλαβής των υπηρεσιών και μέχρι την Οριστική Παραλαβή τους, ο Αντισυμβαλλόμενος ευθύνεται για όλες τις αναφερόμενες περιπτώσεις της προηγούμενης παραγράφου 15.2, αλλά μόνο για λόγους που οφείλονται σε αυτόν τον ίδιο ή στους εκπροσώπους του και Υποκαταστάτες του ή/και σε ελαττώματα των υπηρεσιών.

15.4 Τέλος για κάθε μη εκπλήρωση ή πλημμελή εκπλήρωση των υποχρεώσεων του Αντισυμβαλλόμενου ή των Υπεργολάβων του, ευθύνεται αποκλειστικά ο Αντισυμβαλλόμενος και αναλαμβάνει κάθε σχετική ευθύνη που προκύπτει από τη Σύμβαση, είτε αστική είτε ποινική, έναντι της Εταιρείας και κάθε τρίτου.

Επίσης ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να αναλάβει με δαπάνες του την υπεράσπιση της Εταιρείας σε κάθε τυχόν σχετική αγωγή και μήνυση, που θα εγείρει οποιοσδήποτε κατά της Εταιρείας ή/και του προσωπικού της, για λόγους που ανάγονται σε ενέργειες ή παραλείψεις

του Αντισυμβαλλόμενου (ή των Υποπρομηθευτών / Υπεργολάβων του). Οι δαπάνες αυτές θα επιστρέφονται στον Αντισυμβαλλόμενο σε περίπτωση που ήθελε τελεσιδικώς κριθεί ότι οι ως άνω ενέργειες ή παραλείψεις δεν εμπίπτουν στη σφαίρα ευθύνης του Αντισυμβαλλόμενου (ή των Υποπρομηθευτών / Υπεργολάβων του).

- 15.5 Οι ευθύνες του Αντισυμβαλλόμενου για αποζημίωση της Εταιρείας, που απορρέουν από τη Σύμβαση δεν θα υπερβαίνουν το πενήντα τοις εκατό (50%) του Συμβατικού Τιμήματος, προσαυξανόμενου με το τίμημα των τυχόν πρόσθετων εργασιών και των Συμπληρωμάτων της Σύμβασης καθώς και με τις αναθεωρήσεις τους, εκτός των περιπτώσεων κατά τις οποίες συντρέχει λόγος απόρριψης των υπηρεσιών, οπότε το ποσοστό αυτό δεν θα υπερβαίνει το εκατό τοις εκατό (100%) του ως άνω καθοριζομένου Συμβατικού Τιμήματος.

Οι ευθύνες της Εταιρείας για αποζημίωση του Αντισυμβαλλόμενου, που απορρέουν από τη Σύμβαση δεν θα υπερβαίνουν το 50% του Συμβατικού Τιμήματος προσαυξανόμενου με το τίμημα των τυχόν πρόσθετων εργασιών και των Συμπληρωμάτων της Σύμβασης καθώς και με τις αναθεωρήσεις τους.

Επιπλέον οι συμβαλλόμενοι συμφωνούν ότι δεν θα ευθύνονται έναντι αλλήλων για τυχόν έμμεσες δαπάνες ή/και αποθετικές ζημιές.

Άρθρο 16 **Παρατήσεις και Εγκρίσεις**

- 16.1 Σε περίπτωση που η Εταιρεία επιλέξει να παραιτηθεί από οποιαδήποτε δικαιώματά της, που απορρέουν από τη Σύμβαση, σε σχέση με τον έλεγχο των υπηρεσιών ή τμήματός τους, ή στην περίπτωση που η Εταιρεία εγκρίνει οποιοδήποτε έγγραφο, σχέδιο ή ενέργεια του Αντισυμβαλλόμενου, η παραίτηση αυτή από δικαίωμα ή η παροχή έγκρισης κατ' ουδένα τρόπο απαλλάσσει τον Αντισυμβαλλόμενο των ευθυνών του, που απορρέουν από τη Σύμβαση.
- 16.2 Ο Αντισυμβαλλόμενος παραιτείται ρητά και ανεπιφύλακτα όλων των κατά τα άρθρα 325-329, 695 και 1106 του Αστικού Κώδικα δικαιωμάτων του με την εξαίρεση των οριζόμενων στην παράγραφο 26.4 του παρόντος τεύχους.

Επίσης παραιτείται εκτός των ανωτέρω διατάξεων του Αστικού Κώδικα και του άρθρου 388 του Αστικού Κώδικα ή/και των δικαιωμάτων του που απορρέουν από οποιοδήποτε άλλο Νόμο, διάταξη κ.λπ., που είναι σε ισχύ ή θα ισχύσει στο μέλλον και αφορούν σε αναθεώρηση ή /και αναπροσαρμογή του συμβατικού τιμήματος, έναντι του οποίου αυτός ανέλαβε την παροχή των υπηρεσιών και τούτο ανεξάρτητα οποιωνδήποτε τυχόν μεταβολών συνθηκών, εκτός αν ορίζεται διαφορετικά στη Σύμβαση, δοθέντος ότι τον κίνδυνο της απρόοπτης μεταβολής των συνθηκών τον θεωρεί ο Αντισυμβαλλόμενος ως ενδεχόμενο και τον αποδέχεται.

Στην έννοια της ανωτέρω απρόοπτης μεταβολής των συνθηκών δεν περιλαμβάνεται η τροποποίηση Νομοθεσίας σχετικά με την Προστασία του Περιβάλλοντος, στο βαθμό που με την τιμολόγηση που προβλέπεται στη Σύμβαση δεν καλύπτεται το κόστος των επιπλέον εργασιών, που θα προκύψουν εξαιτίας των περιπτώσεων αυτών.

Άρθρο 17 **Εγγυήσεις - Εγγυητικές Επιστολές**

- 17.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος εγγυάται:
- α. 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, συντήρηση του Εξοπλισμού, ώστε αυτός να είναι

κατάλληλος για απρόσκοπτη λειτουργία του τον σκοπό για τον οποίο συμφωνήθηκε και προορίζεται.

β. την παροχή των υπηρεσιών, τόσο μερικά όσο και ολικά, μέσα στις προθεσμίες που καθορίζονται στη Σύμβαση.

γ. ότι ο συντηρηθείς εξοπλισμός θα είναι απαλλαγμένος κάθε ελαττώματος σχετικού με την παρασχεθείσα συντήρηση. 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 Αντισυμβαλλόμενο.

17.2 Σε περίπτωση μη τήρησης από τον Αντισυμβαλλόμενο των εγγυηθέντων από αυτόν, η Εταιρεία δικαιούται να ασκήσει όλα τα σχετικά δικαιώματα που της παρέχονται από τη Σύμβαση. Η μη άσκηση όμως από την Εταιρεία οποιουδήποτε από τα δικαιώματά της, δεν θα ερμηνεύεται ως παραίτηση της Εταιρείας από τα δικαιώματα αυτά.

17.3 Για την ακριβή, εμπρόθεσμη και πιστή εκπλήρωση των από τη Σύμβαση υποχρεώσεων του, συμπεριλαμβανομένων των υποχρεώσεων του προς τρίτους έναντι των οποίων η Εταιρεία τυχόν θα ευθύνεται σύμφωνα με τους Ελληνικούς Νόμους για καταβολή προστίμων και ποινικών ρητρών λόγω της μη εκπλήρωσης των υποχρεώσεων του Αντισυμβαλλόμενου όπως αυτές απορρέουν από τη Σύμβαση, ο Αντισυμβαλλόμενος παρέχει όσες από τις παρακάτω εγγυήσεις προβλέπονται στο Συμφωνητικό της Σύμβασης:

α. Από την Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης που κατατίθεται από τον Αντισυμβαλλόμενο κατά την υπογραφή της Σύμβασης.

β. Από την Εγγυητική Επιστολή Προκαταβολής που κατατίθεται για την ανάληψη από τον Αντισυμβαλλόμενο σχετικής προκαταβολής.

γ. Από την εγγύηση με μορφή κρατήσεων που γίνονται σε κάθε πληρωμή προς τον Αντισυμβαλλόμενο.

δ. Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας που κατατίθεται από τον Αντισυμβαλλόμενο σε αντικατάσταση της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης.

Οι παραπάνω εγγυήσεις παρέχονται με τη μορφή Εγγυητικών Επιστολών, οι οποίες εκδίδονται με δαπάνες του Αντισυμβαλλόμενου, σύμφωνα με αντίστοιχα υποδείγματα της Εταιρείας, τους όρους, τις προϋποθέσεις και το ποσό που καθορίζονται στο Συμφωνητικό ή στους Ειδικούς Όρους της Σύμβασης και τα αναφερόμενα στις επόμενες παραγράφους.

Τυχόν αποκλίσεις από τα επισυναπτόμενα υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών της Εταιρείας αξιολογούνται από την αρμόδια Διεύθυνση της Εταιρείας, πριν την αποδοχή τους ή απόρριψη τους.

17.4 Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης (ΕΕΚΕ).

17.4.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να παράσχει στην Εταιρεία ΕΕΚΕ, η οποία θα αντικαταστήσει την Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής στο Διαγωνισμό που βρίσκεται στα χέρια της Εταιρείας.

17.4.2 Για οποιαδήποτε αύξηση του Συμβατικού Τιμήματος στην οποία περιλαμβάνεται και η τυχόν αναθεώρηση τιμών και εφόσον μια ή περισσότερες αυξήσεις μαζί υπερβαίνουν το καθοριζόμενο στο Συμφωνητικό ποσοστό του Συμβατικού Τιμήματος, ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να καταθέσει συμπληρωματικές ΕΕΚΕ.

17.4.3 Σε περίπτωση που ο Αντισυμβαλλόμενος αρνείται να καταθέσει τις ως άνω συμπληρωματικές ΕΕΚΕ, τότε η Εταιρεία δικαιούται να παρακρατεί τα αντίστοιχα ποσά από οποιαδήποτε πληρωμή προς τον Αντισυμβαλλόμενο, μέχρι την κατάθεση των Εγγυητικών Επιστολών.

- 17.4.4 Η Εταιρεία, κατά την κρίση της, δικαιούται να κηρύξει καταπεσούσα την ΕΕΚΕ, μερικά ή ολικά, λόγω οποιασδήποτε απαίτησής της κατά του Αντισυμβαλλόμενου, που απορρέει από τη Σύμβαση.
- 17.4.5 Με την προϋπόθεση ότι στο μεταξύ δε θα συντρέξει λόγος για κατάπτωση, η ΕΕΚΕ θα επιστραφεί στο φορέα που την εξέδωσε μετά την Οριστική Παραλαβή των υπηρεσιών, εκτός εάν θα πρέπει να καλύψει αναλογικά τμήμα της Σύμβασης που πρόκειται να παραληφθεί οριστικά αργότερα, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 24 του παρόντος τεύχους. Η ΕΕΚΕ δεν θα επιστραφεί, εφόσον υπάρχουν απαιτήσεις της Εταιρείας κατά του Αντισυμβαλλόμενου, οπότε μπορεί να αντικατασταθεί από τον Αντισυμβαλλόμενο με άλλη που να καλύπτει τις εν λόγω απαιτήσεις. Επίσης στο Συμφωνητικό προβλέπονται οι τυχόν περιπτώσεις και οι προϋποθέσεις βάσει των οποίων μέρος της ΕΕΚΕ επιστρέφεται
- 17.4.6 Για την επιστροφή της ΕΕΚΕ, ο Αντισυμβαλλόμενος πρέπει να υποβάλει σχετική αίτηση στην Εταιρεία.

17.5 Εγγυητική Επιστολή Προκαταβολής (ΕΕΠ)

- 17.5.1 Η προκαταβολή που τυχόν χορηγείται στον Αντισυμβαλλόμενο, θα καλύπτεται από ισόποση ΕΕΠ, η οποία θα παραδοθεί στην Εταιρεία πριν από τη λήψη της Προκαταβολής.
- 17.5.2 Η ΕΕΠ αποδεσμεύεται τμηματικά με την πρόοδο απόσβεσης της Προκαταβολής.
- 17.5.3 Η Εταιρεία με έγγραφη πρόσκληση προς τον Αντισυμβαλλόμενο δικαιούται να αναλάβει από την παραπάνω ΕΕΠ το αντίστοιχο ποσό προκαταβολής, σε όποια έκταση δεν έχει συμψηφισθεί το ποσό αυτό με ποσά που οφείλονται στον Αντισυμβαλλόμενο, σε περίπτωση καταγγελίας της Σύμβασης, όπως επίσης και σε περίπτωση καθυστέρησης εκτέλεσης της Σύμβασης συνεπεία της οποίας επιβραδύνεται η απόσβεση της προκαταβολής.

17.6 Εγγυητική Επιστολή Ανάληψης Κρατήσεων (ΕΕΑΚ)

Στον Αντισυμβαλλόμενο θα γίνεται κράτηση για Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης ίση με το ποσοστό που καθορίζεται στο Συμφωνητικό επί του συνολικού ποσού κάθε πληρωμής. Οι κρατήσεις αυτές θα επιστρέφονται άτοκα, όπως καθορίζεται στο Συμφωνητικό.

Ο Αντισυμβαλλόμενος δύναται να αντικαταστήσει με ισόποσες ΕΕΑΚ τα παρακρατηθέντα ποσά ως Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης.

Για τη διαχείριση των ΕΕΑΚ ισχύουν τα αναφερόμενα πιο πάνω για τις ΕΕΚΕ.

17.7 Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας (ΕΕΚΛ)

- 17.7.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να παράσχει στην Εταιρεία ΕΕΚΛ, η οποία θα αντικαταστήσει την ΕΕΚΕ της Σύμβασης που βρίσκεται στα χέρια της Εταιρείας.
- 17.7.2 Εφόσον δεν προβλέπεται διαφορετικά στα λοιπά συμβατικά τεύχη, με την παραπάνω ΕΕΚΛ ο Αντισυμβαλλόμενος εγγυάται την καλή λειτουργία του συντηρηθέντος εξοπλισμού για δώδεκα (12) μήνες από την ημερομηνία της Προσωρινής Παραλαβής του.
- 17.7.3 Αν στο διάστημα αυτό το συντηρηθέν αντικείμενο παρουσιάσει οποιαδήποτε τεχνική ανωμαλία ή έλλειψη που δεν οφείλεται σε κακή χρήση ή σε ανωτέρα βία, ο Αντισυμβαλλόμενος έχει τις υποχρεώσεις που αναφέρονται στην πιο κάτω

παράγραφο 23.2.

- 17.7.4 Η Εταιρεία, κατά την κρίση της, δικαιούται να καταπέσει την ΕΕΚΛ, μερικά ή ολικά, λόγω οποιασδήποτε απαίτησής της κατά του Αντισυμβαλλόμενου, που απορρέει από τη Σύμβαση.

17.8 Παροχή Εγγυήσεων – έκδοση Εγγυητικών Επιστολών

- 17.8.1 Οι παραπάνω εγγυήσεις μπορούν να έχουν εκδοθεί από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β και γ της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/2016, της αποδοχής της ΔΕΗ, την οποία η Εταιρεία δεν μπορεί να αρνηθεί αδικαιολόγητα, που λειτουργούν νόμιμα σε:

- α. κράτος – μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.), ή
- β. κράτος – μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή
- γ. τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία περί Δημοσίων Συμβάσεων - ΣΔΣ (Government Procurement Agreement - GPA) του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου

και έχουν σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, αυτό το δικαίωμα.

- 17.8.2 Μπορεί επίσης να εκδίδονται από το Ταμείο Μηχανικών Εργοληπτών Δημοσίων Έργων (Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.) ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Όταν παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων δεν τυγχάνει εφαρμογής ο όρος : η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως.

17.9 Ισχύς Εγγυητικών Επιστολών

Η διάρκεια ισχύος των ως άνω Εγγυητικών Επιστολών καθορίζεται στο Συμφωνητικό της Σύμβασης.

Η ισχύς αυτών των Εγγυητικών Επιστολών θα παρατείνεται πέραν της παραπάνω προθεσμίας, χωρίς καμία αντίρρηση, μετά από γραπτό αίτημα της ΔΕΗ που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξεως των Εγγυητικών Επιστολών αυτών. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του Αντισυμβαλλόμενου η ΔΕΗ θα έχει το δικαίωμα να ζητήσει κατάπτωση των υπόψη Εγγυητικών Επιστολών.

ΕΝΟΤΗΤΑ 8: ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ - ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΛΕΓΧΟΙ - ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΑ

Άρθρο 18 Πρόγραμμα Εκτέλεσης Σύμβασης

- 18.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος, με βάση τη συνολική και τις τμηματικές προθεσμίες συντάσσει και υποβάλλει, μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την υπογραφή της Σύμβασης, εκτός αν στο Συμφωνητικό προβλέπεται διαφορετικά, το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης της Σύμβασης το οποίο θα περιλαμβάνει τη χρονική αλληλουχία των δραστηριοτήτων υλοποίησής της σε τέτοια μορφή και λεπτομέρεια όπως θα περιγράφεται στο Συμφωνητικό, και από το οποίο θα προκύπτει η ομαλή εκτέλεση αυτής. Επίσης ο Αντισυμβαλλόμενος, αν του ζητηθεί από την Εταιρεία, υποχρεούται να υποβάλει γενική περιγραφή των ενεργειών και μεθόδων τις οποίες προτείνει να υιοθετηθούν για την εκτέλεση των εργασιών, καθώς και αναλυτικά διαγράμματα χρηματικών ροών όλων των πληρωμών της Σύμβασης.

- 18.2 Η Εταιρεία, μετά την υποβολή του χρονοδιαγράμματος και εντός της προθεσμίας που προβλέπεται στο Συμφωνητικό, είναι υποχρεωμένη να το εγκρίνει ή να το επιστρέψει για τροποποιήσεις σύμφωνα με τις παρατηρήσεις και τα σχόλιά της.
Ο Αντισυμβαλλόμενος, μετά την επιστροφή του χρονοδιαγράμματος και εντός της προθεσμίας που προβλέπεται στο Συμφωνητικό, υποχρεούται να το επανυποβάλει τροποποιημένο σύμφωνα με τις υποδείξεις και η Εταιρεία υποχρεούται να το εγκρίνει εντός της οριζόμενης στο Συμφωνητικό προθεσμίας, άλλως θεωρείται ότι έχει εγκριθεί.
- 18.3 Το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα μαζί με τα λοιπά στοιχεία που τυχόν θα ζητηθούν (μέθοδοι εκτέλεσης, χρηματικές ροές κ.λπ.), σύμφωνα με την παράγραφο 18.1 του παρόντος άρθρου, αποτελεί το Πρόγραμμα Εκτέλεσης της Σύμβασης.
- 18.4 Η υποβολή από τον Αντισυμβαλλόμενο και η έγκριση από την Εταιρεία του Προγράμματος Εκτέλεσης της Σύμβασης δεν απαλλάσσει τον Αντισυμβαλλόμενο από οποιεσδήποτε ευθύνες και υποχρεώσεις του που προκύπτουν από τις συμβατικές διατάξεις.
- 18.5 Αναπροσαρμογές του Προγράμματος Εκτέλεσης της Σύμβασης μπορεί να εγκρίνονται σε περιπτώσεις που κριθεί από την Εταιρεία ότι η πρόοδος των εργασιών υστερεί και δεν ανταποκρίνεται στο Πρόγραμμα Εκτέλεσής της, οπότε ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να επιφέρει τις αναγκαίες τροποποιήσεις για να είναι δυνατή η πραγματοποίηση και ολοκλήρωση των εργασιών μέσα στις προθεσμίες που προβλέπονται στη Σύμβαση.
- Επίσης το Πρόγραμμα Εκτέλεσης της Σύμβασης αναπροσαρμόζεται σε περίπτωση παράτασης προθεσμίας ή, εφόσον απαιτηθεί, σε περίπτωση μεταβολής του αντικειμένου αυτής.

Άρθρο 19 **Προθεσμίες**

- 19.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος αναλαμβάνει την υποχρέωση να ολοκληρώσει κάθε τμήμα, καθώς και το σύνολο των υπηρεσιών, μέσα στις προθεσμίες που καθορίζονται στο Συμφωνητικό και να συμμορφώνεται με το Πρόγραμμα Εκτέλεσης της Σύμβασης.
- 19.2 Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να λάβει όλα τα αναγκαία μέτρα για την αποφυγή κάθε καθυστέρησης.
Αν ο Αντισυμβαλλόμενος δεν τηρήσει οποιεσδήποτε από τις εγκεκριμένες προθεσμίες, τμηματικές ή συνολική, θα εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στο Άρθρο 33 του παρόντος τεύχους σε σχέση με τις Ποινικές Ρητρες για καθυστερήσεις και θα επέρχονται οι συνέπειες που προβλέπονται από το ίδιο άρθρο.
- 19.3 Σε περίπτωση υπέρβασης της συμβατικής προθεσμίας (τμηματικής ή συνολικής), κατά χρονικό διάστημα τέτοιο που να εξαντλείται το αντίστοιχο ανώτατο όριο των Ποινικών Ρητρών που επιβάλλονται για καθυστερήσεις, ανεξάρτητα από την επιβολή των Ποινικών Ρητρών, η ΔΕΗ δικαιούται να εφαρμόζει τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του άρθρου 35 του παρόντος τεύχους περί καταγγελίας της Σύμβασης. Στην περίπτωση αυτή η καταγγελία θα θεωρείται ότι οφείλεται σε υπαιτιότητα του Αντισυμβαλλόμενου. Το δικαίωμά της αυτό η ΔΕΗ μπορεί να το ασκήσει και πριν από την παρέλευση της πιο πάνω προθεσμίας εάν προδήλως προκύπτει ότι η Σύμβαση δεν μπορεί να εκτελεστεί έγκαιρα.
- 19.4 Οι προθεσμίες θα παρατείνονται από την Εταιρεία για όσο χρόνο κρίνεται εύλογο, εφόσον οι καθυστερήσεις προέκυψαν, είτε από λόγους που δεν αφορούν στον Αντισυμβαλλόμενο, είτε οφείλονται σε Ανωτέρα Βία, όπως αυτή καθορίζεται στο άρθρο 32 του παρόντος τεύχους.
- 19.5 Ρητά καθορίζεται ότι η Εταιρεία δεν υποχρεούται να προχωρήσει σε καμία τροποποίηση των προθεσμιών, αν ο Αντισυμβαλλόμενος δεν προβεί στις ακόλουθες ενέργειες:

- α. Ειδοποιήσει εγγράφως την Εταιρεία ότι προτίθεται να ζητήσει παράταση προθεσμίας, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από τότε που εμφανίστηκε κάποιο γεγονός το οποίο δικαιολογεί την παράταση.
- β. Αποστέλλει μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών, από τη λήξη του γεγονότος, έγγραφη έκθεση για την ακριβή φύση και έκταση του γεγονότος, όπως επίσης και για τις επιπτώσεις του στην εκτέλεση των εργασιών. Στην έκθεση θα περιλαμβάνεται και λεπτομερής αιτιολόγηση της παράτασης την οποία ζητά, κατά τέτοιο τρόπο ώστε η έκθεσή του να διερευνηθεί έγκαιρα.

Άρθρο 20

Τροποποιήσεις της Σύμβασης κατά τη διάρκειά της

- 20.1 Οποιαδήποτε τροποποίηση της Σύμβασης πρέπει να είναι τέτοιας μορφής που δεν θίγει ουσιαστικά τον ανταγωνισμό.
- 20.2 Η Εταιρεία στο πλαίσιο της παρούσας Σύμβασης, δικαιούται να τροποποιεί τη Σύμβαση, ιδίως, στις παρακάτω περιπτώσεις:

20.2.1 Λόγω άσκησης δικαιωμάτων προαίρεσης

Σε εφαρμογή των προβλεπομένων σε ιδιαίτερο άρθρο του Συμφωνητικού της Σύμβασης τυχόν δικαιωμάτων προαίρεσης. Σε καταφατική περίπτωση, στο εν λόγω άρθρο, περιγράφονται με σαφήνεια και ακρίβεια το αντικείμενο, η φύση και η έκταση των προαιρέσεων καθώς και οι όροι υπό τους οποίους μπορούν να ενεργοποιηθούν. Τα δικαιώματα αυτά καθορίζονται και ασκούνται με τρόπο που δεν μεταβάλλει τη συνολική φύση της Σύμβασης.

20.2.2 Λόγω εκτέλεσης συμπληρωματικών υπηρεσιών ή τροποποιήσεων που δεν είχαν προβλεφθεί στην αρχική σύμβαση

20.2.2.1 Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης και για τη διασφάλιση της αρτιότητας και της λειτουργικότητάς του αντικείμενου της η Εταιρεία δικαιούται:

- α. να επιφέρει οποιεσδήποτε μεταβολές στη μορφή, στην ποιότητα, στο είδος και στην ποσότητα οποιουδήποτε τμήματος της Σύμβασης, συμπεριλαμβανομένης της δυνατότητας να παραλείψει οποιοδήποτε τμήμα αυτής, με ανάλογη μεταβολή του Συμβατικού Τιμήματος, χωρίς ο Αντισυμβαλλόμενος να δικαιούται να ζητήσει αύξηση των τιμών μονάδας ή να εγείρει άλλες απαιτήσεις, εφόσον:

- β. να αναθέτει στον Αντισυμβαλλόμενο την εκτέλεση νέων συμπληρωματικών υπηρεσιών, οι οποίες καθίστανται αναγκαίες ή/και απαραίτητες και δεν περιλαμβάνονται στη διαδικασία σύναψης της αρχικής Σύμβασης, από προφανείς παραλείψεις ή σφάλματα της προμέτρησης ή από απαιτήσεις της αρτιότητας της συντήρησης παρά την πλήρη εφαρμογή των σχετικών προδιαγραφών και Οδηγιών, εφόσον:

- βα) δεν μπορούν να διαχωριστούν από την παρούσα Σύμβαση για οικονομικούς ή τεχνικούς λόγους, παραδείγματος χάριν απαιτήσεις εναλλαξιμότητας ή διαλειτουργικότητας με τον υφιστάμενο εξοπλισμό, υπηρεσίες ή εγκαταστάσεις που

παρασχέθηκαν με την αρχική Σύμβαση, χωρίς να δημιουργηθούν μείζονα προβλήματα για την Εταιρεία ή όταν αυτές οι εργασίες, μολονότι μπορούν να διαχωριστούν από την παρούσα Σύμβαση, είναι απολύτως απαραίτητες για την ολοκλήρωσή της και

ββ) ο διαχωρισμός τους θα συνεπαγόταν σημαντικά προβλήματα ή ουσιαστική αύξηση δαπανών για την Εταιρεία.

20.2.2.2 Οι ως άνω μεταβολές μπορούν να εκτελούνται εντός των ορίων του αρχικού συμβατικού τιμήματος, συμπεριλαμβανομένου του τυχόν συμβολαιοποιημένου κονδυλίου απροβλέπτων δαπανών, όπως αυτό ορίζεται στο Συμφωνητικό της Σύμβασης, χωρίς υπογραφή συμπληρωματικής σύμβασης.

Σε περίπτωση που οι υπόψη μεταβολές συνεπάγονται αύξηση του συνολικού συμβατικού τιμήματος τότε αυτές ανατίθενται στον Αντισυμβαλλόμενο με συμπληρωματική σύμβαση.

Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να εκτελεί τις μεταβολές χωρίς να δικαιούται να ζητήσει αύξηση των συμβατικών τιμών μονάδας ή να εγείρει άλλες απαιτήσεις.

Εφόσον από τις μεταβολές κατά την εκτέλεση της Σύμβασης προκύπτει μείωση του αρχικού συμβατικού τιμήματος δεν απαιτείται η υπογραφή συμπληρωματικής Σύμβασης. Η μείωση πιστοποιείται μέσω του τελικού λογαριασμού.

20.2.3 Λόγω περιστάσεων που δεν ήταν δυνατόν να προβλεφθούν Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης η Εταιρεία επίσης δικαιούται να την τροποποιεί λόγω περιστάσεων που δεν ήταν δυνατόν να προβλεφθούν από έναν επιμελή αναθέτοντα φορέα, όπως ενδεικτικά και όχι περιοριστικά η εφαρμογή νέων κανονισμών ή κανόνων που καθιερώθηκαν ως υποχρεωτικοί μετά την ανάθεση της Σύμβασης.

Για τις υπόψη τροποποιήσεις της Σύμβασης ανεξάρτητα από το εάν συνεπάγονται μεταβολή του συνολικού αρχικού συμβατικού τιμήματος θα συνάπτεται συμπληρωματική σύμβαση.

20.2.4 Λόγω υποκατάστασης του Αντισυμβαλλόμενου σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 8 του παρόντος τεύχους.

20.3 Ο Αντισυμβαλλόμενος δεν μπορεί να προβεί σε καμία μεταβολή, συμπληρωματική εργασία και εν γένει τροποποίηση, από τις αναφερόμενες στις παραπάνω παραγράφους 20.2.1, 20.2.2 και 20.2.3, χωρίς έγγραφη εντολή της Εταιρείας. Ο Αντισυμβαλλόμενος, εφόσον λάβει σχετική εντολή, υποχρεούται να προβεί στις τροποποιήσεις χωρίς καθυστέρηση και δεν έχει δικαίωμα να αρνηθεί την υποχρέωση αυτή.

Οι τροποποιήσεις που γίνονται με σχετική εντολή της Εταιρείας δεν εξασθενούν ούτε ακυρώνουν κατά οποιοδήποτε τρόπο τη Σύμβαση. Οι συνέπειες, εάν υπάρχουν, θα αντιμετωπίζονται όπως προβλέπεται κατωτέρω.

20.4 Τιμές συμπληρωματικών ή νέων εργασιών

20.4.1 Όλες οι μεταβολές γίνονται με Εντολή Τροποποίησης, θα αποτιμώνται δε με βάση τις τιμές που αναφέρονται στη Σύμβαση, εφόσον οι τιμές αυτές, κατά την κρίση της Εταιρείας, είναι εφαρμόσιμες.

Εάν στη Σύμβαση δεν περιλαμβάνονται τιμές που μπορεί να χρησιμοποιηθούν, καθορίζονται νέες τιμές, με βάση τιμές της Σύμβασης για παρεμφερείς εργασίες.

Για εργασίες που δεν περιλαμβάνονται στις προηγούμενες περιπτώσεις οι τιμές μπορεί να καθορίζονται με βάση τα πραγματικά στοιχεία κόστους.

Για την εξακρίβωση του κόστους μπορεί να διενεργούνται δοκιμαστικές εργασίες, σύμφωνα με σχετικές οδηγίες της Εταιρείας.

20.4.2 Κατ' εξαίρεση, και αν δεν είναι δυνατόν να εφαρμοσθεί ένας από τους παραπάνω τρόπους καθορισμού νέας τιμής, η Εταιρεία μπορεί να δίνει εντολή στον Αντισυμβαλλόμενο να εκτελεσθεί μια εργασία με παρακολούθηση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στους Ειδικούς Όρους Σύμβασης.

20.4.3 Σε περίπτωση ασυμφωνίας των δύο μερών η Εταιρεία θα καθορίσει τις τιμές που κατά τη γνώμη της θεωρούνται κατάλληλες και εύλογες και θα εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στο άρθρο 34 του παρόντος τεύχους.

20.5 Τροποποίηση χρονοδιαγράμματος Σύμβασης

Όταν οι σχετικές μεταβολές έχουν ως αποτέλεσμα την καθυστέρηση εκτέλεσης, ολικά ή μερικά, της Σύμβασης, τότε συμφωνείται παράταση των σχετικών προθεσμιών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 του παρόντος τεύχους.

20.6 Μεταβολές Σύμβασης προτεινόμενες από τον Αντισυμβαλλόμενο

Η Εταιρεία δια της Προϊσταμένης Διεύθυνσης της Εταιρείας έχει το δικαίωμα κατά τη διάρκεια υλοποίησης της Σύμβασης, να δεχθεί ή να απορρίψει προτάσεις του Αντισυμβαλλόμενου για ήσσονος σημασίας μεταβολές στη μορφή, στην ποιότητα, στο είδος και στην ποσότητα οποιουδήποτε τμήματός της.

Άρθρο 21 Έλεγχος της Σύμβασης

21.1 Η εκτέλεση της Σύμβασης από τον Αντισυμβαλλόμενο θα υπόκειται στο συνεχή γενικό έλεγχο και επιθεώρηση της Εταιρείας ή άλλων προσώπων που έχουν ορισθεί από την Εταιρεία για το σκοπό αυτό. Κατά την άσκηση του δικαιώματος αυτού η Εταιρεία θα έχει ελεύθερη πρόσβαση σε όλα τα μέρη που εκτελούνται εργασίες σχετικές με τη Σύμβαση.

21.2 Η Εταιρεία, αν από τον έλεγχο, που ασκεί σύμφωνα με το άρθρο αυτό, θεωρήσει ότι η μέθοδος εργασίας ή τα υλικά, το προσωπικό και τα μέσα που χρησιμοποιεί ο Αντισυμβαλλόμενος δεν είναι επαρκή ή κατάλληλα ή δεν εκτελούνται σύμφωνα με τα εγκεκριμένα Σχέδια, Πρότυπα, Κανονισμούς, Τεχνικές Προδιαγραφές και λοιπές οδηγίες, ώστε να εξασφαλίζονται η τέλεια, οικονομική, εμπρόθεσμη, και απόλυτα σύμφωνη με τους όρους της Σύμβασης εκτέλεση και αποπεράτωση των υπηρεσιών, έχει το δικαίωμα να δίδει εντολές προς τον Αντισυμβαλλόμενο και ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να συμμορφώνεται με τις εντολές αυτές, χωρίς να δικαιούται οποιαδήποτε πρόσθετη πληρωμή ή αύξηση των τιμών ή παράταση προθεσμιών. Στην περίπτωση που ο Αντισυμβαλλόμενος δεν συμμορφωθεί με τις παραπάνω εντολές μέσα στις καθοριζόμενες σ' αυτές προθεσμίες, η Εταιρεία θα δικαιούται κατά την κρίση της και με τη ρητή επιφύλαξη κάθε άλλου δικαιώματος της που απορρέει από τη Σύμβαση, να λάβει κάθε μέτρο και :

α. Να εκτελέσει η ίδια με δικά της συνεργεία ή με άλλο εργολάβο οποιαδήποτε εργασία, προβαίνουσα, εκτός των άλλων, ακόμη και σε αγορές υλικών, πληρωμές ημερομισθίων ή άλλων δαπανών αναγκαίων για την εκτέλεση της Σύμβασης με ευθύνη και σε βάρος και για λογαριασμό του Αντισυμβαλλόμενου

ή

β. Να δώσει εντολή διακοπής των εργασιών. Οι εργασίες αυτές θα επαναρχίζουν μόνο μετά τη συμμόρφωση του Αντισυμβαλλόμενου με τα ανωτέρω δεδομένα και στοιχεία ή αφού ο Αντισυμβαλλόμενος παράσχει επαρκείς εξηγήσεις που να ικανοποιούν την Εταιρεία. Ο Αντισυμβαλλόμενος θα είναι υπεύθυνος για τις δυσμενείς συνέπειες (καθυστερήσεις, οικονομικές επιβαρύνσεις κ.λπ.) που τυχόν προκύπτουν από την αιτία αυτή.

21.3 Οι παρατηρήσεις της Εταιρείας σχετικά με τον τρόπο εκτέλεσης των εργασιών θα γίνονται πάντα στους αρμόδιους εκπροσώπους του Αντισυμβαλλόμενου, δοθέντος ότι ο Αντισυμβαλλόμενος έχει την αποκλειστική ευθύνη για την εκτέλεση των εργασιών και αυτός μόνο έχει το δικαίωμα να δίνει εντολές ή οδηγίες στο προσωπικό του και στους Υπεργολάβους του.

Σε περίπτωση όμως που, κατά την κρίση της Εταιρείας, η εκτέλεση των εργασιών γίνεται με τρόπο που θέτει σε άμεσο κίνδυνο τις εγκαταστάσεις ή την ιδιοκτησία της ΔΕΗ ή τρίτων ή την ασφάλεια των υπαλλήλων της ή άλλου τρίτου προσώπου, έχει το δικαίωμα η Εταιρεία να δώσει εντολές απευθείας στο προσωπικό του Αντισυμβαλλόμενου να αναστείλει τις εργασίες.

21.4 Η άσκηση του ελέγχου από την Εταιρεία με κανένα τρόπο δεν ελαττώνει την ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου.

Άρθρο 22

Στατιστικά και λοιπά στοιχεία - Ημερολόγιο

22.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να υποβάλει στην Επιβλέπουσα Υπηρεσία, όταν του ζητηθούν και κατά τα χρονικά διαστήματα που θα καθορίσει αυτή, εκθέσεις προόδου εργασιών, δελτία αγορών υλικών, καταστάσεις δαπανών, εκθέσεις για αποστολές και αγορές, εκθέσεις για φορτώσεις και οποιεσδήποτε άλλες εκθέσεις θα του ζητηθούν.

22.2 Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να τηρεί με ακρίβεια και πλήρη ενημερότητα, σύμφωνα με τους εκάστοτε Νόμους, όλα τα λογιστικά βιβλία, στοιχεία και μητρώα που αφορούν στο προσωπικό που απασχολεί (σχετικά με τους μισθούς, τα ημερομίσθια και τα επιδόματά τους, τις ασφαλιστικές και άλλες εισφορές κ.λπ.), τα βιβλία και τα μητρώα για τις απογραφές του εξοπλισμού, των μηχανημάτων, των εργαλείων και υλικών που προσκομίστηκαν στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ και χρησιμοποιούνται σ' αυτές και γενικά όλα τα βιβλία, δελτία, καταστάσεις σχετικές με την πρόοδο των εργασιών.

22.3 Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να τηρεί καθημερινά Ημερολόγιο των υπηρεσιών. Το Ημερολόγιο τηρείται σύμφωνα με τις οδηγίες της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας σε βιβλίο με αριθμημένα εις διπλούν φύλλα, το ένα εκ των οποίων πρέπει να φέρει κατάλληλη διάτρηση ώστε να μπορεί να αποκοπεί. Το Ημερολόγιο υπογράφεται από εξουσιοδοτημένους εκπροσώπους του Αντισυμβαλλόμενου και της Εταιρείας και μετά την υπογραφή το ένα αποκοπτόμενο φύλλο περιέχεται στην Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας.

Άρθρο 23

Ελαττώματα των υπηρεσιών

23.1 Σε κάθε περίπτωση που, κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης των εργασιών και μέχρι την Οριστική Παραλαβή των υπηρεσιών, οποιοδήποτε τμήμα τους ή η ποιότητα της εργασίας ή τα υλικά που χρησιμοποιούνται ή που χρησιμοποιήθηκαν για την εκτέλεση των εργασιών είναι κατά την κρίση της Εταιρείας ελαττωματικά, ατελή ή ακατάλληλα ή δεν πληρούν τις απαιτήσεις των προδιαγραφών και γενικά δε συμφωνούν με εκείνα που ορίζονται στη Σύμβαση, η Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας δικαιούται, με έγγραφη εντολή της, να ζητήσει από τον Αντισυμβαλλόμενο να προβεί σε οποιαδήποτε διόρθωση, αντικατάσταση ή πρόσθετη εργασία την οποία κρίνει απαραίτητη.

- 23.2 Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να συμμορφώνεται με την προσήκουσα επιμέλεια και ταχύτητα και με δικές του δαπάνες στις παραπάνω εντολές της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας, εκτελώντας, σύμφωνα μ' αυτές, όλες τις συμπληρωματικές εργασίες οι οποίες απαιτούνται για την απομάκρυνση και αντικατάσταση των ελαττωματικών, ατελών, ελλιπών ή ακαταλλήλων υλικών, καθώς και για την αποκατάσταση της ατελούς ή κακότεχνης εργασίας.
- 23.3 Στην περίπτωση που ο Αντισυμβαλλόμενος διαφωνήσει, ολικά ή μερικά, στις εντολές της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας, υποχρεούται, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από της λήψεως της εντολής, να υποβάλει εγγράφως τις Αντιρρήσεις του, αναφέροντας και τους λόγους.
Εάν η διαφωνία δεν καταστεί δυνατόν να επιλυθεί με συμφωνία των ενδιαφερομένων μερών, η επίλυση θα γίνεται κατά τη διαδικασία του άρθρου 34 του παρόντος τεύχους.
Μέχρι να επιλυθεί η διαφωνία ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να συμμορφώνεται, με δαπάνες του, με τις εντολές της Εταιρείας.
- 23.4 Σε περίπτωση που ο Αντισυμβαλλόμενος δεν συμμορφώνεται προς τις εντολές της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας μέσα στην προθεσμία που του έχει ταχθεί, η Εταιρεία δικαιούται να λαμβάνει οποιαδήποτε μέτρα ήθελε κρίνει αναγκαία, με δαπάνες και ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου, για τη συνέχιση και αποπεράτωση της Σύμβασης, καθώς και για την άρση των διαπιστωθέντων ελαττωμάτων για την αποκατάσταση της κανονικής λειτουργίας του εξοπλισμού.

Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να διορθώσει, μέσα σε οριζόμενη από τη ΔΕΗ εύλογη προθεσμία, τα σχετιζόμενα με τη συντήρηση ελαττώματα του εξοπλισμού που θα διαπιστωθούν κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης και μέχρι την Οριστική Παραλαβή. Αν η προθεσμία αυτή περάσει άπρακτη, η ΔΕΗ μπορεί να εκτελέσει τη διόρθωση με δαπάνες και ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου με οποιονδήποτε τρόπο, με την επιφύλαξη πάντοτε του δικαιώματός της να κηρύξει τον Αντισυμβαλλόμενο έκπτωτο.
- 23.5 Ο Αντισυμβαλλόμενος σε καμιά περίπτωση δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επικαλούμενος την παρουσία ή την προηγούμενη επιθεώρηση της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας ή οποιουδήποτε άλλου εκπροσώπου της Εταιρείας στον τόπο των εργασιών (εγκαταστάσεις ΔΕΗ, Αντισυμβαλλόμενου κ.λπ.) εάν μεταγενέστερα διαπιστωθεί ελαττωματική εργασία, παραλείψεις ή ατέλειες, εκτός αν αυτές οφείλονται σε έγγραφες εντολές ή οδηγίες της Εταιρείας.
- 23.6 Ο Αντισυμβαλλόμενος θα είναι πλήρως υπεύθυνος για κάθε καθυστέρηση, που προέρχεται από την εφαρμογή του παρόντος άρθρου, στην πρόοδο και την αποπεράτωση των υπηρεσιών. Εξαίρεση αποτελούν οι περιπτώσεις εκείνες κατά τις οποίες η λύση της διαφωνίας ήθελε αποβεί υπέρ του Αντισυμβαλλόμενου.
- 23.7 Η Εταιρεία δύναται κατά την κρίση της να αποδεχθεί κάθε Διεύθυνση της Εταιρείας με ελαττώματα ως μειωμένης ποιότητας και να καθορίσει μια εύλογα μειωμένη τιμή για πληρωμή προς τον Αντισυμβαλλόμενο, λαμβάνοντας επίσης υπόψη της και τις τυχόν ποινικές ρήτρες που πρέπει να καταβληθούν.

ΕΝΟΤΗΤΑ 9: ΠΑΡΑΛΑΒΗ – ΚΥΡΙΟΤΗΤΑ

Άρθρο 24 Διαδικασίες παραλαβής αντικειμένου Σύμβασης

24.1 Προσωρινή Παραλαβή

- 24.1.1 Μετά την περάτωση των εργασιών, όπως αυτή ορίζεται στους Όρους της Σύμβασης, και αφού ληφθούν υπόψη τα τυχόν προβλεπόμενα στα λοιπά συμβατικά τεύχη για την εκτέλεση δοκιμών, ο Αντισυμβαλλόμενος δικαιούται να ζητήσει την Προσωρινή

Παραλαβή των υπηρεσιών υποβάλλοντας προς τούτο έγγραφη αίτηση, η οποία καταχωρείται στο Πρωτόκολλο της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας. Η αίτηση του Αντισυμβαλλόμενου για την Προσωρινή Παραλαβή πρέπει απαραίτητως να συνοδεύεται από τα δικαιολογητικά, όπως αυτά αναφέρονται στους Ειδικούς Όρους Σύμβασης.

Η Εταιρεία υποχρεούται μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την υποβολή της αίτησης, και με την προϋπόθεση ότι ο Αντισυμβαλλόμενος έχει συμμορφωθεί με τα οριζόμενα στους Ειδικούς Όρους Σύμβασης, να κάνει αποδεκτή την αίτηση και να προχωρήσει στη διαδικασία της Προσωρινής Παραλαβής. Στην ίδια προθεσμία θα πρέπει να γνωστοποιήσει στον Αντισυμβαλλόμενο τους λόγους της τυχόν απόρριψης της αίτησης.

Η Προσωρινή Παραλαβή διενεργείται από Επιτροπή Προσωρινής Παραλαβής που αποτελείται από όργανα της Εταιρείας και έχει συσταθεί αρμοδίως.

Η Επιτροπή Προσωρινής Παραλαβής προσκαλεί έγκαιρα τον Αντισυμβαλλόμενο να παρακολουθήσει, με δικές του δαπάνες, τις εργασίες της Επιτροπής.

Εάν ο Αντισυμβαλλόμενος παραλείψει να ζητήσει την Προσωρινή Παραλαβή των υπηρεσιών, η Εταιρεία δύναται να προβεί στη σχετική διαδικασία, ειδοποιώντας εγγράφως τον Αντισυμβαλλόμενο για να παραιτείται.

- 24.1.2 Η Επιτροπή Προσωρινής Παραλαβής παραλαμβάνει τις υπηρεσίες από τεχνική άποψη ποσοτικά και ποιοτικά, λαμβάνοντας υπόψη τα στοιχεία που περιέχονται στον φάκελο της Σύμβασης και διενεργώντας γενικές ή σποραδικές, κατά την κρίση της, καταμετρήσεις και ελέγχους.
Η Επιτροπή καταγράφει τις διαπιστώσεις και παρατηρήσεις της, ιδίως για τα τυχόν ελαττώματα, καθώς και τις προτάσεις της για τη διευθέτηση όλων των τεχνικών εκκρεμοτήτων που προκύπτουν.

- 24.1.3 Η Επιτροπή Προσωρινής Παραλαβής μπορεί, παρά τις διαπιστώσεις και παρατηρήσεις της, να προχωρήσει στην Προσωρινή Παραλαβή των υπηρεσιών, αλλά στην περίπτωση αυτή όλα τα δικαιώματα της Εταιρείας και οι απαιτήσεις της, σύμφωνα με τη Σύμβαση, θα διατηρηθούν έως ότου τα ελαττώματα, τα οποία εξακριβώθηκαν από την Επιτροπή Παραλαβής, αποκατασταθούν πλήρως.

Στις περιπτώσεις που, ως αποτέλεσμα των διαπιστώσεών της, η Επιτροπή Παραλαβής θεωρήσει απαραίτητο να αναβάλει την Προσωρινή Παραλαβή μέχρι τη διευθέτηση όλων των σχετικών εκκρεμοτήτων, θα το δηλώσει στον Αντισυμβαλλόμενο και η διαδικασία της Προσωρινής Παραλαβής θα επαναληφθεί, με φροντίδα και έξοδα του Αντισυμβαλλόμενου, μετά τη συμμόρφωση του τελευταίου στις προτάσεις και συστάσεις της Εταιρείας.

- 24.1.4 Για την παραλαβή συντάσσεται Πρωτόκολλο μέσα σε προθεσμία που καθορίζεται στους Ειδικούς Όρους Σύμβασης. Η προθεσμία αυτή μπορεί να παραταθεί με αιτιολογημένη απόφαση της Επιτροπής που θα γνωστοποιηθεί στον Αντισυμβαλλόμενο.

Το Πρωτόκολλο αυτό υπογράφεται και από τον Αντισυμβαλλόμενο και συντάσσεται σε δύο (2) πρωτότυπα από τα οποία ο Αντισυμβαλλόμενος παίρνει το ένα.

Στην περίπτωση που ο Αντισυμβαλλόμενος δεν παρίσταται στην Παραλαβή, αν και έχει προσκληθεί, όπως και στην περίπτωση που ο Αντισυμβαλλόμενος αρνηθεί την υπογραφή του Πρωτοκόλλου, το Πρωτόκολλο του κοινοποιείται ή του αποστέλλεται επί αποδείξει.

Εάν ο Αντισυμβαλλόμενος υπογράψει το Πρωτόκολλο με επιφύλαξη ή το Πρωτόκολλο του γνωστοποιηθεί κατά τα ανωτέρω, δικαιούται να υποβάλει τις Αντιρρήσεις του εντός ανατρεπτικής προθεσμίας τριάντα (30) ημερών, από την υπογραφή του Πρωτοκόλλου ή από την κοινοποίησή ή αποστολή του, άλλως θεωρείται ότι το αποδέχεται ανεπιφύλακτα.

- 24.1.5 Το Πρωτόκολλο υπόκειται στην έγκριση της Εταιρείας που γίνεται μέσα σε προθεσμία που καθορίζεται στους Ειδικούς Όρους Σύμβασης. Η προθεσμία αυτή υπολογίζεται από την ημερομηνία που ο Αντισυμβαλλόμενος θα υπογράψει χωρίς επιφύλαξη το Πρωτόκολλο ή από την ημερομηνία που θα υποβάλλει τις Αντιρρήσεις του, αν υπογράψει με επιφύλαξη.
Ως ημερομηνία Προσωρινής Παραλαβής καθορίζεται η ημερομηνία που προσδιορίζεται στο Πρωτόκολλο, εκτός αν ορίζεται διαφορετικά στους Ειδικούς Όρους Σύμβασης.
- 24.1.6 Η ως άνω Προσωρινή Παραλαβή δεν απαλλάσσει τον Αντισυμβαλλόμενο από οποιεσδήποτε ευθύνες και υποχρεώσεις του, που προκύπτουν από τη Σύμβαση, ούτε αποστερεί την Εταιρεία από κανένα από τα δικαιώματα και τις απαιτήσεις της και ιδίως από το δικαίωμά της να αξιώσει την αποκατάσταση χωρίς πρόσθετη πληρωμή, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 23 του παρόντος τεύχους, οποιασδήποτε ελαττωματικής, ατελούς, ή ελλιπούς εργασίας, που θα διαπιστωθεί ή θα προκύψει μετά την Προσωρινή Παραλαβή.
- 24.1.7 Οι διατάξεις του άρθρου αυτού έχουν ανάλογη εφαρμογή και για τις περιπτώσεις τμημάτων υπηρεσιών που έχουν αυτοτελή χρήση και που η παραλαβή τους προβλέπεται από τη Σύμβαση, καθώς επίσης και σε όλες τις περιπτώσεις διακοπής της Σύμβασης, όπως στις περιπτώσεις διάλυσης, έκπτωσης κ.λπ.

24.2 Περίοδος Εγγύησης

- 24.2.1 Η περίοδος εγγύησης είναι η περίοδος κατά την οποία ο Αντισυμβαλλόμενος εγγυάται την καλή λειτουργία του συντηρηθέντος αντικείμενου, τη μη ύπαρξη ελαττωμάτων και την ύπαρξη των ιδιοτήτων που συμφωνήθηκαν.
Κατά την περίοδο εγγύησης ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να αποκαθιστά, χωρίς καθυστέρηση με έξοδά του και ευθύνη του, κάθε ελάττωμα ή βλάβη ή ζημία, όπως προβλέπεται στη Σύμβαση.
- 24.2.2 Η ημερομηνία της Προσωρινής Παραλαβής, που ορίζεται από το εγκεκριμένο από την Εταιρεία Πρωτόκολλο, θα θεωρείται ως ημερομηνία έναρξης της Περιόδου Εγγύησης για το συντηρηθέν αντικείμενο στο πλαίσιο της Σύμβασης.
- Η Περίοδος Εγγύησης ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες, εκτός αν ορίζεται διαφορετικά στους Ειδικούς Όρους Σύμβασης.

24.3 Οριστική Παραλαβή

- 24.3.1 Η Οριστική Παραλαβή των υπηρεσιών θα διενεργείται μετά το πέρας της Περιόδου Εγγύησης και με την προϋπόθεση ότι ο Αντισυμβαλλόμενος θα έχει προβεί, κατά τρόπο που θα ικανοποιεί πλήρως την Εταιρεία, στην αποκατάσταση οποιασδήποτε ελαττωματικής, ατελούς ή ανεπαρκούς εργασίας, που είτε έχει διαπιστωθεί από την Επιτροπή Παραλαβής, είτε έχει παρουσιαστεί ή διαπιστωθεί κατά την Περίοδο Εγγύησης.
- 24.3.2 Με τη λήξη της Περιόδου Εγγύησης, ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να γνωστοποιήσει εγγράφως στην Εταιρεία ότι οι παρασχεθείσες υπηρεσίες είναι άρτιες σύμφωνα με τη Σύμβαση, υποβάλλοντας σχετική αίτηση για την Οριστική Παραλαβή τους.

Η Εταιρεία, εφόσον συμφωνεί, υποχρεούται μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την υποβολή της αίτησης να την κάνει αποδεκτή και να προχωρήσει στη διαδικασία της Οριστικής Παραλαβής. Στην ίδια προθεσμία θα πρέπει να γνωστοποιήσει στο Αντισυμβαλλόμενο τους λόγους της τυχόν απόρριψης της αίτησης.

Η Οριστική Παραλαβή διενεργείται από Επιτροπή Οριστικής Παραλαβής που αποτελείται από όργανα της Εταιρείας και έχει συσταθεί αρμοδίως.

Η Επιτροπή Οριστικής Παραλαβής προσκαλεί έγκαιρα τον Αντισυμβαλλόμενο να παρακολουθήσει, με δικές του δαπάνες, τις εργασίες της Επιτροπής.

24.3.3 Η Επιτροπή Οριστικής Παραλαβής εξετάζει τη συμμόρφωση του Αντισυμβαλλόμενου με τα θέματα που αναφέρονται στο Πρωτόκολλο Προσωρινής Παραλαβής, με όλα τα θέματα που έχουν σχέση με την ποιότητα των υπηρεσιών και με τα θέματα που έχουν προκύψει κατά τη διάρκεια της Περιόδου Εγγύησης, καθώς και με κάθε άλλο θέμα σχετικό με την καλή εκτέλεση της Σύμβασης.

24.3.4 Η Επιτροπή Οριστικής Παραλαβής, το αργότερο μέσα στην προθεσμία που καθορίζεται στους Ειδικούς Όρους Σύμβασης, θα συντάσσει το σχετικό Πρωτόκολλο Οριστικής Παραλαβής.

Στην περίπτωση που ο Αντισυμβαλλόμενος δεν παρίσταται στην Παραλαβή, όπως και στην περίπτωση που ο Αντισυμβαλλόμενος αρνηθεί την υπογραφή του Πρωτοκόλλου, το Πρωτόκολλο του κοινοποιείται επί αποδείξει.

Εάν ο Αντισυμβαλλόμενος υπογράψει το Πρωτόκολλο με επιφύλαξη ή το Πρωτόκολλο του κοινοποιηθεί κατά τα ανωτέρω, δικαιούται να υποβάλει τις Αντιρρήσεις του εντός ανατρεπτικής προθεσμίας τριάντα (30) ημερών, από την υπογραφή του Πρωτοκόλλου ή από την κοινοποίησή του, άλλως θεωρείται ότι το αποδέχεται ανεπιφύλακτα.

24.3.5 Η Οριστική Παραλαβή θεωρείται ότι έχει συντελεσθεί με την έγκριση του Πρωτοκόλλου από την Εταιρεία, η οποία γίνεται μέσα στην προθεσμία που καθορίζεται στους Ειδικούς Όρους Σύμβασης. Η προθεσμία αυτή υπολογίζεται από την ημερομηνία που ο Αντισυμβαλλόμενος θα υπογράψει χωρίς επιφύλαξη το Πρωτόκολλο ή από την ημερομηνία που θα υποβάλει τις Αντιρρήσεις του, αν το υπογράψει με επιφύλαξη.

24.4 Συγχώνευση διαδικασιών

Εάν η φύση των υπηρεσιών το επιβάλλει, οι διαδικασίες Προσωρινής και Οριστικής Παραλαβής μπορούν, κατά την κρίση της Εταιρείας, να συγχωνεύονται, σύμφωνα με σχετικές προβλέψεις των Ειδικών Όρων Σύμβασης.

Στους Ειδικούς Όρους Σύμβασης καθορίζονται επίσης οι προϋποθέσεις υπό τις οποίες μπορεί να τεκμαίρεται η ολοκλήρωση των διαδικασιών παραλαβής, ιδίως εάν συντελεστούν σημαντικές υπερβάσεις των καθορισμένων γι' αυτές προθεσμιών για λόγους που αφορούν στη ΔΕΗ.

24.5 Παραλαβή για χρήση

Σε περίπτωση που οι παρεχόμενες υπηρεσίες και οι ανάγκες της ΔΕΗ το επιβάλουν, μετά την τμηματική ή συνολική ολοκλήρωση των υπηρεσιών, και πριν από την Προσωρινή Παραλαβή, είναι δυνατόν να διενεργείται «Παραλαβή για Χρήση» του συνόλου ή μέρους του συντηρηθέντος αντικειμένου με σύνταξη Πρωτοκόλλου - Συμφωνητικού μεταξύ των εκπροσώπων της ΔΕΗ και του Αντισυμβαλλόμενου, όπως πιο αναλυτικά καθορίζεται στους Ειδικούς Όρους Σύμβασης. Αν ο Αντισυμβαλλόμενος κληθεί και δεν παραστεί ή αρνηθεί την υπογραφή του πρωτοκόλλου, αυτό συντάσσεται και υπογράφεται από τη ΔΕΗ με σχετική μνεία κατά περίπτωση και του κοινοποιείται. Το πρωτόκολλο περιλαμβάνει μνεία του αντικειμένου ή των τμημάτων που παραδίδονται για χρήση και συνοπτική περιγραφή της

κατάστασης των εργασιών. Η Παραλαβή για Χρήση δεν αναπληρώνει καθ' οιονδήποτε τρόπο τη διενέργεια της Προσωρινής και Οριστικής Παραλαβής του αντικειμένου της Σύμβασης.

ΕΝΟΤΗΤΑ 10: ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΤΙΜΗΜΑ - ΠΛΗΡΩΜΕΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ

Άρθρο 25

Συμβατικό Τίμημα - Αναθεώρηση

- 25.1 Το Συμβατικό Τίμημα αναφέρεται στο άρθρο 3 του Συμφωνητικού, στο οποίο αναφέρεται εάν είναι σταθερό ή υπόκειται σε αναθεώρηση σύμφωνα και σε όποια έκταση προβλέπεται στο άρθρο 9 αυτού.
- 25.2 Η Εταιρεία θα καταβάλει και ο Αντισυμβαλλόμενος θα πληρωθεί το Συμβατικό Τίμημα, αποδεχόμενος ότι έλαβε υπόψη του όλους τους σχετικούς παράγοντες και όλες τις συνθήκες και μεταβολές, οι οποίες δύναται κατ' οποιοδήποτε τρόπο να επηρεάσουν την εκτέλεση της Σύμβασης, την αξία των τυχόν υλικών και αναλωσίμων που θα προμηθεύσει, τις εργασίες που θα εκτελέσει και τις υπηρεσίες που θα παράσχει.
- 25.3 Ο Αντισυμβαλλόμενος εγγυάται επίσης την ακρίβεια και την επάρκεια των τιμών του (κατά την έννοια του άρθρου 696 του Αστικού Κώδικα) και αποδέχεται ότι το παραπάνω τίμημα θα αποτελεί πλήρη αποζημίωσή του και ότι αυτό καλύπτει, εκτός αν άλλως ορίζεται στο Συμφωνητικό, όλες τις απαιτούμενες δαπάνες για την εκτέλεση της Σύμβασης και στις οποίες περιλαμβάνονται χωρίς περιορισμό και όλως ενδεικτικώς, οι δαπάνες των μισθών και ημερομισθίων του προσωπικού του, οι δαπάνες για μετακινήσεις του προσωπικού του, η αξία των τυχόν υλικών και εφοδίων τα οποία προβλέπεται να διατεθούν από τον Αντισυμβαλλόμενο, οι δαπάνες χρησιμοποίησης μηχανημάτων, οι δαπάνες μεταφοράς, ασφάλισης, εναποθήκευσης, δοκιμών, οι δαπάνες λειτουργίας, συντήρησης, απόσβεσης, μίσθωσης μηχανημάτων και οχημάτων, οι δαπάνες εφαρμογής των σχεδίων και εντολών, προσπέλασης στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ και στις θέσεις λήψεως των υλικών, οι δαπάνες εργοταξιακών εγκαταστάσεων του Αντισυμβαλλόμενου, τα γενικά έξοδα (συμπεριλαμβανομένων των φόρων, τελών, δασμών κ.λπ.), οι κάθε είδους επιβαρύνσεις σε σχέση με το κάθε κατηγορίας προσωπικό του στις οποίες περιλαμβάνονται ιδίως οι εισφορές του εργοδότη σε όλους του ασφαλιστικούς οργανισμούς, οι δασμοί που επιβάλλονται σε όλα τα εισαγόμενα από το εξωτερικό υλικά, εφόδια και εξοπλισμό, το κέρδος του Αντισυμβαλλόμενου, οι δαπάνες συντήρησης σε ολόκληρη τη χρονική διάρκεια που καθορίζεται στη Σύμβαση, καθώς και κάθε άλλη δαπάνη που συνεπάγεται η συμμόρφωσή του στις προβλέψεις της Σύμβασης για την αποπεράτωση και την Οριστική Παραλαβή των υπηρεσιών.

Άρθρο 26

Τρόπος πληρωμής - Συμψηφισμός Απαιτήσεων - Εκκαθάριση Λογαριασμών

- 26.1 Οι πληρωμές προς τον Αντισυμβαλλόμενο θα γίνονται σύμφωνα με τους όρους και εντός της καθοριζόμενης προθεσμίας στο Συμφωνητικό ή/και στους Ειδικούς Όρους της Σύμβασης.
- 26.2 Για την πραγματοποίηση των πληρωμών μέσα στην πιο πάνω προθεσμία, ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να υποβάλει τα απαραίτητα δικαιολογητικά κατά περίπτωση, όπως αυτά καθορίζονται στους Ειδικούς Όρους της Σύμβασης, τα οποία θα πρέπει να είναι επακριβή και πλήρη.
Μέσα στην προθεσμία αυτή θα πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί από την Εταιρεία και οι πάσης φύσεως έλεγχοι της ακρίβειας και της πληρότητας των υποβληθέντων δικαιολογητικών.
- 26.3 Εκτός αν καθορίζεται διαφορετικά στους Ειδικούς Όρους Σύμβασης, όλες οι πληρωμές, οι σχετικές με τη Σύμβαση, θα γίνονται από την Εταιρεία προς τον Αντισυμβαλλόμενο και ο

Αντισυμβαλλόμενος θα είναι αποκλειστικά υπεύθυνος έναντι οποιωνδήποτε τρίτων για τις πληρωμές προς αυτούς.

- 26.4 Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να συνεχίσει χωρίς διακοπή την εκτέλεση της Σύμβασης, ανεξάρτητα από οποιοδήποτε διακανονισμό ή/και καθυστέρηση πληρωμής συμβατικών ποσών από υπαιτιότητα της Εταιρείας, μετά τα χρονικά όρια που καθορίζονται στην παραπάνω παράγραφο 26.1.
Σε περίπτωση καθυστέρησης, χωρίς υπαιτιότητα του Αντισυμβαλλόμενου, πληρωμών ποσών που υπερβαίνουν ποσοστό δέκα τοις εκατό (10%) του συνολικού συμβατικού τιμήματος, για χρονικό διάστημα πέραν του διπλάσιου της προθεσμίας που προβλέπεται από την παραπάνω παράγραφο 26.1, ο Αντισυμβαλλόμενος δικαιούται να διακόπτει την εκτέλεση των εργασιών κατόπιν υποβολής προς τη ΔΕΗ Ειδικής Εγγράφου Δήλωσης και μέχρι την καταβολή προς αυτόν των ληξιπρόθεσμων οφειλομένων ποσών. Στο πιο πάνω συνολικό συμβατικό τίμημα συνυπολογίζονται τα ποσά των Συμπληρωμάτων της Σύμβασης, των αναθεωρήσεων και των τυχόν πρόσθετων εργασιών που έχουν εγκριθεί από την Εταιρεία, για τις οποίες δεν έχουν υπογραφεί σχετικά συμπληρώματα.
- 26.5 Οι πληρωμές προς τον Αντισυμβαλλόμενο θα γίνονται μέσω λογαριασμού μιας οποιασδήποτε Τράπεζας που θα προσδιοριστεί από τον Αντισυμβαλλόμενο έγκαιρα, στο νόμισμα που προβλέπεται στο Συμφωνητικό της Σύμβασης.
- 26.6 Καμιά πληρωμή δεν θα γίνεται στον Αντισυμβαλλόμενο χωρίς συμμόρφωσή του προς τους κανονισμούς των Ελληνικών Φορολογικών Αρχών, οι οποίοι ισχύουν κατά το χρόνο της πληρωμής.
Πληρωμές σε μετρητά θα γίνονται μέχρι του ανωτάτου ορίου που καθορίζεται κάθε φορά από την Ελληνική Νομοθεσία.
- 26.7 Καμιά πληρωμή δεν θα γίνεται στον Αντισυμβαλλόμενο χωρίς να αποδεικνύεται με αντίστοιχα πιστοποιητικά ότι έχουν πλήρως εκπληρωθεί όλες οι υποχρεώσεις του προς τον ΕΦΚΑ ή και σε άλλους Ασφαλιστικούς Οργανισμούς, σε σχέση με το προσωπικό του [Αναλυτικές Περιοδικές Δηλώσεις (ΑΠΔ) κ.λπ.].
- 26.8 Ο Αντισυμβαλλόμενος θα εκπληρώνει όλες τις υποχρεώσεις του, που απορρέουν από τη Σύμβαση, σε σχέση με πληρωμές κάθε φόρου, δασμού, κρατήσεων και λοιπών τελών που τυχόν οφείλει να καταβάλει με βάση την ισχύουσα Νομοθεσία, όπως επίσης θα είναι πλήρως υπεύθυνος να αποκαθιστά κάθε ζημιά που θα υποστεί η Εταιρεία, εξαιτίας της μη εκπλήρωσης από αυτόν των παραπάνω υποχρεώσεων του.
- 26.9 Ο Αντισυμβαλλόμενος αποδέχεται ρητά ότι η Εταιρεία δύναται να παρακρατεί και να αποδίδει σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, από τα προσκομιζόμενα προς πληρωμή τιμολόγια του Αντισυμβαλλόμενου, οποιαδήποτε ποσά οφείλει να πληρώσει ο Αντισυμβαλλόμενος έναντι φόρου εισοδήματος ή οποιωνδήποτε άλλων επιβαρύνσεων υπέρ της Πολιτείας ή των Ασφαλιστικών Ιδρυμάτων ή υπέρ οποιουδήποτε τρίτου.
Επίσης, ο Αντισυμβαλλόμενος εκχωρεί το δικαίωμα στη ΔΕΗ όπως, σε περίπτωση που αυτός καθυστερεί αδικαιολόγητα την καταβολή δεδουλευμένων αποδοχών στο προσωπικό που απασχολείται στο πλαίσιο της υπόψη Σύμβασης, με αποτέλεσμα να προβάλλονται τεκμηριωμένα διεκδικήσεις των υπόψη εργαζομένων από τη ΔΕΗ και δεδομένων των επιπτώσεων που έχει σε αυτή η εκκρεμότητα, να δεσμεύσει αντίστοιχο ποσό και κατά ανώτατο μέχρι του ποσού που οφείλει η ΔΕΗ στον Αντισυμβαλλόμενο από μεταξύ τους συμβάσεις, ώστε να καλύψει τις υπόψη απαιτήσεις.
- 26.10 Η Εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα παρακράτησης των τυχόν απαιτήσεών της, που απορρέουν από τη Σύμβαση, από οποιαδήποτε πληρωμή προς τον Αντισυμβαλλόμενο. Το δικαίωμα αυτό μπορεί να ασκηθεί ακόμη και αν το ποσό της απαίτησης δεν έχει επιδικασθεί ή ο Αντισυμβαλλόμενος έχει Αντιρρήσεις αναφορικά προς την απαίτηση αυτή.

Η παρακράτηση αυτή θα πραγματοποιηθεί μόνο εάν ο Αντισυμβαλλόμενος δεν προβεί σε τακτοποίηση της απαίτησης κατά τρόπο που να ικανοποιεί την Εταιρεία. Για το σκοπό αυτό η Εταιρεία πρέπει να στέλνει έγγραφη ειδοποίηση στον Αντισυμβαλλόμενο ορίζοντας ένα εύλογο χρονικό διάστημα για την ικανοποίηση της απαίτησης και μέχρι να ικανοποιηθεί η απαίτηση, η Εταιρεία δύναται να αναστείλει ισόποσες πληρωμές προς τον Αντισυμβαλλόμενο.

Πριν από την Οριστική Παραλαβή του αντικειμένου ο Αντισυμβαλλόμενος θα καταθέσει στην Εταιρεία ανέκκλητη δήλωση ότι ο ίδιος ευθύνεται, σε κάθε περίπτωση, για οποιαδήποτε τυχόν απαίτηση των Υποπρομηθευτών και Υπεργολάβων του, έναντι της Εταιρείας.

Άρθρο 27 **Επιμέρους αναλυτικοί λογαριασμοί**

- 27.1 Κατά τη διάρκεια της υλοποίησης της Σύμβασης θα καταγράφονται όλα τα αναγκαία στοιχεία για την επιμέτρηση των ποσοτήτων των εκτελούμενων εργασιών.
- 27.2 Τα επιμετρητικά στοιχεία λαμβάνονται από κοινού από εξουσιοδοτημένους εκπροσώπους της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας και του Αντισυμβαλλόμενου και καταχωρούνται σε επιμετρητικά φύλλα, σε δύο (2) τουλάχιστον αντίγραφα, που υπογράφονται από τα δύο μέρη και που καθένα τους παίρνει από ένα (1) αντίγραφο. Οι καταχωρήσεις στα επιμετρητικά φύλλα πρέπει να γίνονται με κάθε δυνατή ακρίβεια και, εφόσον απαιτείται, να συμπληρώνονται με σκαριφήματα ή σχέδια ή οποιαδήποτε άλλα στοιχεία.
- 27.3 Η Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας έχει το δικαίωμα να αρνείται την καταχώριση στα επιμετρητικά φύλλα ελαττωματικών εργασιών ή ακατάλληλων υλικών. Σε καμία περίπτωση η καταχώριση στα επιμετρητικά φύλλα δεν αποτελεί απόδειξη ότι η εργασία είναι ικανοποιητική ή τα υλικά κατάλληλα. Τα οποιαδήποτε ελαττώματα, σφάλματα, παραλείψεις ή ατέλειες διέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 23 του παρόντος τεύχους.
- 27.4 Με βάση τις καταχωρήσεις στα επιμετρητικά φύλλα ο Αντισυμβαλλόμενος συντάσσει σε ψηφιακή μορφή που θα συμφωνείται μεταξύ των αντισυμβαλλομένων και σε ένα έγγραφο αντίτυπο επιμετρήσεις που θα καλύπτουν διαχωρίσιμα και αυτοτελώς επιμετρήσιμα, κατά την άποψη της Εταιρείας, μέρη της Σύμβασης. Η επιμέτρηση περιλαμβάνει συνοπτική περιγραφή της κάθε εργασίας, με ένδειξη του αντίστοιχου άρθρου του τιμολογίου ή των «τιμών μονάδας νέων εργασιών», τους αναλυτικούς υπολογισμούς για τον προσδιορισμό της ποσότητας των εργασιών που εκτελέστηκαν και τα αναγκαία επιμετρητικά σχέδια και διαγράμματα που συντάχθηκαν με βάση τα εγκεκριμένα σχέδια του άρθρου 3 του παρόντος τεύχους.
- 27.5 Στην περίπτωση που κατά τη λήψη των επιμετρητικών στοιχείων οι πραγματικές διαστάσεις ή/και ποσότητες είναι μεγαλύτερες από τις αντίστοιχες των εγκεκριμένων σχεδίων, οι επιμετρήσεις συντάσσονται πάντοτε με βάση τις διαστάσεις ή/και ποσότητες που φαίνονται στα εγκεκριμένα σχέδια, εκτός εάν οι μεγαλύτερες διαστάσεις ή/και ποσότητες προέκυψαν από γραπτή εντολή της Εταιρείας. Εάν οι πραγματικές διαστάσεις ή/και ποσότητες είναι μικρότερες από τις αντίστοιχες των εγκεκριμένων σχεδίων, οι επιμετρήσεις θα συντάσσονται με βάση τις πραγματικές διαστάσεις ή/και ποσότητες, εφόσον η Εταιρεία κάνει δεκτό ότι οι μικρότερες διαστάσεις ή/και ποσότητες δεν θέτουν σε κίνδυνο την ασφάλεια του συντηρηθέντος αντικειμένου και δεν δημιουργούν κακοτεχνία, για την οποία ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 23 του παρόντος τεύχους.
- 27.6 Οι επιμετρήσεις, συνοδευόμενες από τα επιμετρητικά φύλλα και τα αναγκαία επιμετρητικά σχέδια, υποβάλλονται από τον Αντισυμβαλλόμενο στην Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας για έλεγχο, αφού υπογραφούν απ' αυτόν με την ένδειξη «όπως συντάχθηκε από τον Αντισυμβαλλόμενο». Η Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας μετά από τον σχετικό έλεγχο και

την τυχόν διόρθωση των υπολογισμών τις κοινοποιεί στον Αντισυμβαλλόμενο, ο οποίος αν δεν τις αποδέχεται μπορεί να ακολουθήσει τη διαδικασία του άρθρου 34 του παρόντος τεύχους περί διαφωνιών.

- 27.7 Όταν πρόκειται για εργασίες που η ποσοτική τους επαλήθευση δεν θα είναι δυνατή, όπως είναι εργασίες που πρόκειται να επικαλυφθούν από άλλες και να μην είναι τελικά εμφανείς ή όταν οι ποσότητες που παραλαμβάνονται επιβάλλεται να ζυγιστούν, ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να καλέσει της Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας και από κοινού να προβούν στην καταμέτρηση, χαρακτηρισμό ή ζύγιση και να συντάξουν πρωτόκολλο παραλαβής αφανών εργασιών, πρωτόκολλο χαρακτηρισμού εκσκαφών ή πρωτόκολλο ζύγισης αντίστοιχα.

Όλα τα παραπάνω πρωτόκολλα θα ληφθούν υπόψη για τη σύνταξη των σχετικών επιμετρήσεων, για τις οποίες ισχύουν οι όροι των προηγούμενων παραγράφων.

- 27.8 Ο Αντισυμβαλλόμενος δεν έχει το δικαίωμα να καλύψει τα αφανή τμήματα των εργασιών προτού να ληφθούν τα στοιχεία για τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος, μέχρι και την Οριστική Παραλαβή, εφόσον το ζητήσει η Εταιρεία, να αποκαλύπτει οποιοδήποτε τμήμα αφανούς εργασίας για έλεγχο τυχόν ελαττωμάτων, ελλείψεων, βλαβών ή ατελειών. Σε περίπτωση διαπίστωσης τέτοιων ελαττωμάτων κ.λπ. οι δαπάνες για την αποκάλυψη, τις επισκευές και την αποκατάσταση στην αρχική τους κατάσταση βαρύνουν τον Αντισυμβαλλόμενο, ενώ στην αντίθετη περίπτωση όλες οι σχετικές δαπάνες βαρύνουν την Εταιρεία.

- 27.9 Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να υποβάλλει στην Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας το αργότερο μέσα σε δύο (2) μήνες από την περάτωση των εργασιών ή όπως άλλως ορίζεται στους Ειδικούς Όρους Σύμβασης, τις τυχόν επιμετρήσεις που δεν έχουν ακόμα υποβληθεί.

Σε περίπτωση που δεν υποβληθούν εμπρόθεσμα από τον Αντισυμβαλλόμενο όλες οι επιμετρήσεις, επιβάλλεται σε βάρος του, για κάθε συμπληρωμένο μήνα καθυστέρησης, ειδική Ποινική Ρήτρα που ανέρχεται σε ποσοστό δύο χιλιοστών (2‰) επί του συνολικού ποσού που έχει καταβληθεί μέχρι τότε στον Αντισυμβαλλόμενο.

Ανεξάρτητα από την επιβολή της Ποινικής Ρήτρας, οι επιμετρήσεις είναι δυνατό να συντάσσονται από την Εταιρεία, που μπορεί να χρησιμοποιήσει για αυτό ιδιώτες τεχνικούς και συνεργεία, καταλογίζοντας τη σχετική δαπάνη σε βάρος του Αντισυμβαλλόμενου. Οι επιμετρήσεις που συντάσσονται μ' αυτόν τον τρόπο κοινοποιούνται στον Αντισυμβαλλόμενο.

- 27.10 Μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την επιστροφή προς τον Αντισυμβαλλόμενο της τελευταίας επιμέτρησης, ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να συντάξει και υποβάλλει στην Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας την Τελική Επιμέτρηση, δηλαδή τελικό συνοπτικό πίνακα που ανακεφαλαιώνει τις ποσότητες όλων των επιμέρους επιμετρήσεων και των πρωτοκόλλων αφανών εργασιών. Οι ποσότητες που εμφανίζονται στον εν λόγω πίνακα τίθενται όπως ελέγχθηκαν από την Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας ή όπως διορθώθηκαν κατά τη διαδικασία περί επιλύσεως διαφωνιών του άρθρου 34 του παρόντος τεύχους.

Η καταχώριση αυτή στην Τελική Επιμέτρηση δεν θα ερμηνεύεται ως παραίτηση του Αντισυμβαλλόμενου από διαφωνίες που έχουν ασκηθεί εμπρόθεσμα και εκκρεμούν, ούτε παρέχει το δικαίωμα σ' αυτόν να υποβάλλει νέες.

Η εν λόγω Τελική Επιμέτρηση τελεί υπό την έγκριση της Προϊσταμένης Διεύθυνσης της Εταιρείας.

Άρθρο 28 **Αυξομειώσεις Συμβατικού Τιμήματος**

- 28.1 Στην περίπτωση που η Εταιρεία ασκήσει εμπροθέσμως τα αναφερόμενα στην παράγραφο 20.2.1 δικαιώματα προαίρεσης, ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να αναλάβει την υλοποίηση του επιπλέον συμβατικού αντικειμένου χωρίς να δικαιούται να προβάλει οποιαδήποτε απαίτηση που να προέρχεται ή να απορρέει εκ της ασκήσεως των υπόψη δικαιωμάτων.
- 28.2 Στην περίπτωση που η Εταιρεία ζητήσει να επιφέρει οποιεσδήποτε μεταβολές στη μορφή, στην ποιότητα, στο είδος και στην ποσότητα οποιουδήποτε τμήματος της Σύμβασης, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παραγράφους 20.2.2 και 20.2.3 του παρόντος τεύχους, ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να εκτελέσει τις πρόσθετες αυτές εργασίες με τις συμβατικές τιμές μέχρι του ορίου που καθορίζεται στους Ειδικούς Όρους της Σύμβασης.
- 28.3 Αν η αύξηση των ποσοτήτων των εργασιών, συνεπάγεται αύξηση μεγαλύτερη του εκατό τοις εκατό (100%) της συμβατικής δαπάνης κάθε είδους ή ομάδας ομοειδών εργασιών, όπως τα είδη ή οι ομάδες αυτές προσδιορίζονται με τη Σύμβαση και με την προϋπόθεση ότι η αύξηση στο συνολικό Συμβατικό Τίμημα δεν θα υπερβαίνει τα όρια που καθορίζονται στην προηγούμενη παράγραφο, ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να εκτελέσει τις επιπλέον ποσότητες, μπορεί όμως να ζητήσει νέες τιμές μόνο γι' αυτές που οδηγούν σε υπέρβαση του εκατό τοις εκατό (100%) της αντίστοιχης συμβατικής δαπάνης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 20 του παρόντος τεύχους.
Στην περίπτωση αυτή γίνεται ιδιαίτερη συμφωνία για τις τιμές και σε περίπτωση διαφωνίας εφαρμόζεται η διαδικασία του άρθρου 34 του παρόντος τεύχους.
- Η υποβολή τυχόν αντιρρήσεων του Αντισυμβαλλόμενου ή η εκκρεμότητα των διαφορών που έχουν ανακύψει δεν δίνει το δικαίωμα στον Αντισυμβαλλόμενο να αρνηθεί ή να καθυστερήσει την εκτέλεση των εν λόγω εργασιών.
- 28.3 Η Εταιρεία, στο πλαίσιο των προβλεπομένων στις παραγράφους 20.2.2 και 20.2.3 του παρόντος τεύχους, δικαιούται να μειώσει το αντικείμενο της Σύμβασης μέχρι του ορίου που καθορίζεται στους Ειδικούς Όρους της Σύμβασης, χωρίς ο Αντισυμβαλλόμενος να δικαιούται οποιαδήποτε αποζημίωση.
- 28.4 Όλα τα όρια ή ποσοστά του παρόντος άρθρου αναφέρονται στις αρχικές ποσότητες και τιμές μονάδας της Σύμβασης μαζί με τα συμβολαιοποιημένα απρόβλεπτα και δεν περιλαμβάνεται σ' αυτά αναθεώρηση τιμών, μεταγενέστερη τροποποίησή τους, ή οποιαδήποτε αποζημίωση.

Άρθρο 29

Φόροι, δασμοί και λοιπές επιβαρύνσεις του Αντισυμβαλλόμενου

- 29.1 Τον Αντισυμβαλλόμενο βαρύνουν όλες οι δαπάνες για εκτελωνισμούς, φόρους, τέλη, δασμούς, κρατήσεις και οποιεσδήποτε άλλες νόμιμες επιβαρύνσεις, όπως ισχύουν κατά το χρόνο που δημιουργείται η υποχρέωση καταβολής τους.
- 29.2 Με βάση την υποχρέωσή του αυτή ο Αντισυμβαλλόμενος πρέπει να τηρεί όλες τις νόμιμες διατυπώσεις και τα φορολογικά και λοιπά στοιχεία, που απαιτούνται από την Ελληνική Νομοθεσία και να συμμορφώνεται αυστηρά προς όλες τις διαδικασίες που καθορίζονται από τις ισχύουσες διατάξεις της Ελληνικής Νομοθεσίας.
Τον Αντισυμβαλλόμενο βαρύνουν επίσης πρόσθετοι φόροι, δασμοί ή/και πρόστιμα για τη μη πιστή τήρηση των παραπάνω υποχρεώσεών του και σε περίπτωση που από τις αρμόδιες Αρχές οι επιβαρύνσεις αυτές, εκ λάθους ή παραδρομής, χρεωθούν στην Εταιρεία, θα καταβληθούν από αυτήν αλλά θα παρακρατηθούν από την πρώτη πληρωμή του Αντισυμβαλλόμενου.
- 29.3 Δασμοί, φόροι και άλλες σχετικές επιβαρύνσεις, που καταβλήθηκαν τυχόν από την Εταιρεία λόγω παράλειψης του Αντισυμβαλλόμενου, των Υπεργολάβων του και Υποπρομηθευτών του να συμμορφωθούν προς τις κείμενες διατάξεις της φορολογικής Νομοθεσίας θα απαιτηθούν

από την Εταιρεία και θα εισπραχθούν έντοκα από τον Αντισυμβαλλόμενο οποτεδήποτε και κατά οποιονδήποτε τρόπο ακόμη και με παρακράτηση πληρωμών κ.λπ.

29.4 Ειδικότερα και όλως ενδεικτικά και όχι περιοριστικά ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται για τα παρακάτω.

29.4.1 Φόροι, Δασμοί και λοιπές επιβαρύνσεις εκτός Ελλάδας

Όλοι οι φόροι, δασμοί και λοιπές σχετικές επιβαρύνσεις που αναφέρονται ή που θα επιβληθούν εκτός Ελλάδας στον Αντισυμβαλλόμενο, στους Υποπρομηθευτές του, στους Υπεργολάβους του και στο Προσωπικό τους, καθώς επίσης και στα υλικά, στον Εξοπλισμό και στις εργασίες που απαιτούνται να γίνουν εκτός Ελλάδας για την εκτέλεση της Σύμβασης, όπως προβλέπεται από αυτή, θα βαρύνουν τον Αντισυμβαλλόμενο.

29.4.2 Φόροι, Δασμοί και λοιπές επιβαρύνσεις στην Ελλάδα

Δασμοί εισαγωγής, όλοι οι τελωνειακοί δασμοί και οι σχετικοί φόροι κάθε είδους, καθώς και όλες οι κάθε είδους λοιπές επιβαρύνσεις που επιβάλλονται ή που θα επιβληθούν επί του Εξοπλισμού, πρώτων υλών, ημικατεργασμένων και έτοιμων προϊόντων, ανταλλακτικών κάθε είδους μηχανήματος, υλικών και προϊόντων που τυχόν θα διατεθούν από τον Αντισυμβαλλόμενο στο πλαίσιο των υποχρεώσεων του για την υλοποίηση της Σύμβασης, θα βαρύνουν τον Αντισυμβαλλόμενο.

29.4.3 Φόρος εισοδήματος και σχετικές δαπάνες του Αντισυμβαλλόμενου, των Υπεργολάβων του, των Υποπρομηθευτών του κ.λπ.

Ο Αντισυμβαλλόμενος, οι Υπεργολάβοι και οι Υποπρομηθευτές του, και το Προσωπικό του, που απασχολείται από αυτούς, θα πληρώσουν το φόρο εισοδήματος και τις σχετικές επιβαρύνσεις που θα επιβληθούν στην Ελλάδα, αναφορικά με τη Σύμβαση και σύμφωνα με την Ελληνική Νομοθεσία και τις Διμερείς Κυβερνητικές Συμφωνίες, εάν υπάρχουν τέτοιες.

Για το σκοπό αυτό η Εταιρεία θα εφαρμόζει τις παρακρατήσεις οι οποίες προβλέπονται από τη φορολογική Νομοθεσία.

Ο Αντισυμβαλλόμενος θα φέρει το βάρος και θα είναι υπεύθυνος για την πληρωμή στην Ελλάδα των λοιπών φόρων, των Δημοτικών φόρων και τελών, των εισφορών, των εργατοτεχνικών εισφορών, των συνεισφορών και οποιωνδήποτε άλλων επιβαρύνσεων, οι οποίες επιβάλλονται ή πρόκειται να επιβληθούν στην Ελλάδα, αναφορικά με τη Σύμβαση, υπέρ του Δημοσίου, των Δήμων και Κοινοτήτων και άλλων τοπικών Αρχών, Ιδρυμάτων και Ταμείων Δημοσίου ενδιαφέροντος [όπως ο Ενιαίος Φορέας Κοινωνικής Ασφάλισης (ΕΦΚΑ), το Ταμείο Μηχανικών Εργοληπτών Δημοσίων Έργων (ΤΜΕΔΕ) κ.λπ.] και οι οποίες δαπάνες αφορούν στον ίδιο και στο Προσωπικό Ελληνικής ή ξένης υπηκοότητας πάσης φύσεως και κατηγορίας που απασχολείται από τον Αντισυμβαλλόμενο, τους Υπεργολάβους του και τους Υποπρομηθευτές του.

Η Εταιρεία δεν φέρει καμιά ευθύνη στην περίπτωση αδυναμίας εξοφλήσεως χρέους εκ μέρους του Αντισυμβαλλόμενου, του προσωπικού του Αντισυμβαλλόμενου, των Υπεργολάβων και Υποπρομηθευτών του. Ο Αντισυμβαλλόμενος, οι Υπεργολάβοι και Υποπρομηθευτές του υποχρεούνται να συμμορφώνονται απόλυτα και με δικά τους έξοδα προς τις διατάξεις της Ελληνικής Νομοθεσίας, η οποία αφορά στη φορολογία, ασφάλιση κ.λπ.

Οποιαδήποτε διαφορά προκύψει εξαιτίας μείωσης ή αύξησης των συντελεστών του φόρου εισοδήματος, ο οποίος ισχύει στην Ελλάδα κατά την ημερομηνία του Διαγωνισμού και έχει άμεση επίδραση επί του Αντισυμβαλλόμενου ή/και του

προσωπικού του, θα είναι υπέρ ή σε βάρος του Αντισυμβαλλόμενου ή/και του προσωπικού του.

29.4.4 Εισαγωγή μηχανημάτων, εργαλείων, εξαρτημάτων κ.λπ. με υποχρέωση επανεξαγωγής

Ο Αντισυμβαλλόμενος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για όλα τα είδη τα οποία εισάγονται για τις ανάγκες της Σύμβασης με υποχρέωση επανεξαγωγής τους, συμμορφούμενος προς τις σχετικές διατάξεις των Νόμων. Επιπρόσθετα ο Αντισυμβαλλόμενος θα είναι υπεύθυνος για την εφαρμογή των σχετικών διατάξεων των Ελληνικών Νόμων περί λαθρεμπορίου.

Τα εισαχθέντα είδη με υποχρέωση επανεξαγωγής, μπορεί να μεταβιβαστούν σε τρίτα πρόσωπα μόνο σύμφωνα με τις διατάξεις της ισχύουσας Ελληνικής Νομοθεσίας.

Σε περίπτωση που θα απολεσθούν είδη εισαχθέντα επί επανεξαγωγής, η Εταιρεία και οι σχετικές Τελωνειακές Αρχές θα ειδοποιηθούν δεόντως και πάραυτα.

29.4.5 Λογιστικά βιβλία και έγγραφα

Ο Αντισυμβαλλόμενος θα τηρεί όλα τα στοιχεία, τα λογιστικά, φορολογικά και λοιπά βιβλία τα οποία απαιτούνται από την Ελληνική Νομοθεσία, θα συμμορφώνεται αυστηρά προς όλες τις διαδικασίες οι οποίες απαιτούνται από τις σχετικές διατάξεις και θα δίνει όλα τα στοιχεία, τα έγγραφα και τις πληροφορίες τις οποίες η Εταιρεία, κατά την άποψή της, δύναται να ζητήσει σχετικά με οποιαδήποτε απαίτηση έναντι των Ελληνικών Αρχών.

- 29.5 Την Εταιρεία βαρύνει και δεν περιλαμβάνεται στο Συμβατικό Τμήμα, ο ΦΠΑ ή ισοδύναμος φόρος που επιβάλλεται ή θα επιβληθεί στην Ελλάδα επί των τιμολογίων του Εξοπλισμού και των άλλων τιμολογίων υπηρεσιών, που θα εκδώσει ο Αντισυμβαλλόμενος προς την Εταιρεία, στα πλαίσια της παρούσας Σύμβασης.

Άρθρο 30 Ασφαλίσεις

- 30.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος πέραν από τις λοιπές υποχρεώσεις και ευθύνες του που απορρέουν από τη Σύμβαση, είναι υποχρεωμένος, εκτός εάν προβλέπεται διαφορετικά στους Ειδικούς Όρους της Σύμβασης και σύμφωνα με τα οριζόμενα σ' αυτούς, να συνομολογήσει με ασφαλιστικές εταιρείες (ελληνικές ή ξένες) και να διατηρεί και να παρακολουθεί με δικές του δαπάνες, τις παρακάτω ασφαλίσεις:

- α. Ασφάλιση κατά παντός κινδύνου
- β. Ασφάλιση έναντι κινδύνων από τυχαία περιστατικά και ανωτέρα βία (πυρκαϊά, σεισμός κ.λπ.)
- γ. Ασφάλιση αστικής ευθύνης του Αντισυμβαλλόμενου έναντι τρίτων
- δ. Ασφάλιση μεταφοράς
- ε. Ασφάλιση των οχημάτων, μηχανημάτων κ.λπ. του Αντισυμβαλλόμενου
- στ. Ασφάλιση του προσωπικού του Αντισυμβαλλόμενου
- ζ. Ασφάλιση υλικών χορηγουμένων από τη ΔΕΗ στον Αντισυμβαλλόμενο

Επιπλέον, ο Αντισυμβαλλόμενος αναλαμβάνει την υποχρέωση, με την απαιτούμενη επέκταση του Ασφαλιστηρίου Συμβολαίου του περί αστικής ευθύνης (περίπτωση γ. παραπάνω), να μην εγείρει οποιαδήποτε αγωγή, σε καμία περίπτωση, κατά της Εταιρείας ή να μη θεωρήσει την Εταιρεία ή τους συμβούλους της ή τη Διοίκηση και το προσωπικό της υπεύθυνους για οποιαδήποτε ζημία ή/και απώλεια ή/και καταστροφή του Εξοπλισμού ή εγκαταστάσεων της ΔΕΗ, καθώς επίσης αναλαμβάνει την υποχρέωση να μην εγείρει αγωγή στην περίπτωση ζημιών

ιδίου ή τρίτων, καθώς και για σωματική βλάβη ή θάνατο οποιουδήποτε προσώπου, που θα συμβούν σε οποιοδήποτε χρόνο.

- 30.2 Τα ασφαλιστήρια συμβόλαια για κάθε μία από τις παραπάνω ασφαλίσεις θα πρέπει να είναι στην Ελληνική γλώσσα, και να περιέχουν και να καλύπτουν κατ' ελάχιστον τα καθοριζόμενα στο Τεύχος "Ασφαλίσεις". Επιπλέον, τα πρωτότυπα ασφαλιστήρια συμβόλαια, νόμιμα υπογεγραμμένα από τον Αντισυμβαλλόμενο και την ασφαλιστική εταιρία, θα πρέπει να κατατίθενται στην Εταιρεία τουλάχιστον δεκαπέντε (15) ημέρες πριν από την έναρξη των εργασιών, και σε κάθε περίπτωση πριν από την εγκατάσταση του Αντισυμβαλλόμενου στον τόπο παροχής των υπηρεσιών.

ΕΝΟΤΗΤΑ 11: ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ - ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ – ΔΙΑΦΩΝΙΕΣ

Άρθρο 31 Αναστολή Εργασιών

- 31.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται, ύστερα από γραπτή εντολή της Εταιρείας, να αναστέλλει την εκτέλεση των εργασιών στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ σε οποιοδήποτε τμήμα της Σύμβασής ή στο σύνολό της, για όσο χρονικό διάστημα και με όποιο τρόπο η Εταιρεία κρίνει αναγκαίο.
- 31.2 Για να θεωρηθεί μια διακοπή εργασιών ότι συνιστά αναστολή εκτέλεσης των εργασιών, κατά τις διατάξεις του παρόντος άρθρου, θα πρέπει να έχει γίνει μετά από έγγραφη εντολή της Επιβλέπουσας Διεύθυνσης της Εταιρείας.
Σε περίπτωση τέτοιας έγγραφης εντολής διακοπής, ο Αντισυμβαλλόμενος θα δικαιούται να ζητήσει και η Εταιρεία υποχρεούται να καθορίσει, την απαιτούμενη παράταση προθεσμίας και τα πλήρως δικαιολογημένα και αποδεδειγμένα έξοδα του Αντισυμβαλλόμενου που πραγματοποίησε, εξαιτίας της διακοπής αυτής, μέσα στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ ή για την κινητοποίηση του προσωπικού του και του εξοπλισμού για την εγκατάστασή του στον τόπο υλοποίησης των υπηρεσιών ή που συνδέονται άμεσα και αιτιωδώς με τις σχετικές εργασίες στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ, εκτός των περιπτώσεων κατά τις οποίες η εν λόγω διακοπή:
- α. προκύπτει από εφαρμογή άλλων διατάξεων της Σύμβασης, ή
 - β. προέρχεται από λόγους για τους οποίους ευθύνεται ο Αντισυμβαλλόμενος ή
 - γ. οφείλεται σε λόγους ασφαλείας των εγκαταστάσεων της ΔΕΗ.
- 31.3 Εφόσον η παραπάνω έγγραφη εντολή διακοπής αφορά το σύνολο των εργασιών στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ και διαρκέσει περισσότερο από εκατόν πενήντα (150) συνεχείς ημερολογιακές ημέρες ή αν οι τμηματικές διακοπές οι οποίες αφορούν σε τμήματα της Σύμβασης ή αφορούν σε χρονικές περιόδους διακοπών είτε όλης της Σύμβασης είτε σε τμήματα αυτής, διαρκέσουν αθροιστικά περισσότερο από διακόσιες (200) ημερολογιακές ημέρες, τότε ο Αντισυμβαλλόμενος έχει το δικαίωμα, ύστερα από γραπτή ανακοίνωση προς την Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας, να ζητήσει την άδεια να επαναρχίσει τις εργασίες. Εάν η σχετική άδεια δεν του δοθεί μέσα σε προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την αποστολή της ανακοίνωσης ή εφόσον δεν υπάρξει συμφωνία μεταξύ Εταιρείας και Αντισυμβαλλόμενου για περαιτέρω παράταση της διακοπής των εργασιών, τότε ο Αντισυμβαλλόμενος δύναται να αιτηθεί τη λύση της Σύμβασης σύμφωνα με την παράγραφο 44.3 του παρόντος τεύχους.
- 31.4 Σε περίπτωση που η Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας δεν έχει εκδώσει εντολή διακοπής και εφόσον ο Αντισυμβαλλόμενος θεωρεί ότι οι εργασίες έχουν διακοπεί εξαιτίας της Εταιρείας, οφείλει να το γνωστοποιήσει στην Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας εγγράφως, μέσα σε μια προθεσμία επτά (7) ημερών, από την ημέρα που ο Αντισυμβαλλόμενος θεωρεί ότι έχουν διακοπεί οι εργασίες, με πλήρη στοιχεία που να δικαιολογούν την άποψή του.
- 31.5 Τυχόν διακοπή εκτέλεσης της Σύμβασης, από πράξεις ή παραλείψεις του Αντισυμβαλλόμενου, για τριάντα (30) συνεχείς ημέρες ή σε σύνολο σαράντα (40) διακοπόμενων ημερών για

οποιοδήποτε λόγο ή αιτία, εκτός των περιπτώσεων Ανωτέρας Βίας, όπως αυτή καθορίζεται στο άρθρο 32 του παρόντος τεύχους, παρέχει στην Εταιρεία το δικαίωμα, κατά την κρίση της και υπό τη ρητή επιφύλαξη κάθε άλλου δικαιώματός της που απορρέει από τη Σύμβαση, να προχωρήσει στη διαδικασία καταγγελίας αυτής και ακολούθως να συνεχίσει η ίδια τη συντήρηση ή να την αναθέσει σε άλλον Αντισυμβαλλόμενο.

Στην περίπτωση αυτή, και εφόσον υφίστανται απαιτήσεις από τη ΔΕΗ, η Εταιρεία ή ο νέος Αντισυμβαλλόμενος θα δικαιούνται να χρησιμοποιήσουν τις εγκαταστάσεις, τα μηχανήματα, τον εξοπλισμό, τα σχέδια, τα εργαλεία, τις αποθήκες, τα υλικά και εφόδια του Αντισυμβαλλόμενου που βρίσκονται στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ, χωρίς να αναλάβει η ΔΕΗ οποιαδήποτε υποχρέωση για ζημιές που θα προκληθούν σ' αυτά ή για τη φθορά αυτών από τη συνήθη χρήση.

- 31.6 Κατά τη διάρκεια οποιασδήποτε και για οποιοδήποτε λόγο διακοπής, ο Αντισυμβαλλόμενος είναι υποχρεωμένος να λαμβάνει όλα τα κατάλληλα, κατά την κρίση της Εταιρείας, μέτρα για τη συντήρηση και προστασία του συντηρούμενου αντικειμένου της Σύμβασης, καθώς και για τα σχετικά με αυτή υλικά και εξοπλισμό που βρίσκονται στο εγκαταστάσεις της ΔΕΗ. Επίσης ο Αντισυμβαλλόμενος ευθύνεται έναντι της Εταιρείας για όλες τις άμεσες δαπάνες στις οποίες ενδεχομένως θα υποβληθεί η Εταιρεία και για όλες τις πραγματικές ζημιές τις οποίες αυτή ενδεχομένως θα υποστεί λόγω της μη τήρησης των υποχρεώσεων του Αντισυμβαλλόμενου. Η Εταιρεία μπορεί να συμψηφίζει τις απαιτήσεις αυτές με οποιαδήποτε ποσά που οφείλονται σ' αυτόν για οποιονδήποτε λόγο και αιτία, σύμφωνα με τη Σύμβαση.

Άρθρο 32 Ανωτέρα Βία

- 32.1 Όλα τα περιστατικά τα οποία επηρεάζουν την εκτέλεση της Σύμβασης και εκφεύγουν, κατά εύλογη κρίση, από τον έλεγχο των συμβαλλομένων, και τα οποία δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν ή αποφευχθούν, με μέτρα επιμέλειας ενός συνετού συμβαλλομένου, θεωρούνται ως περιστατικά Ανωτέρας Βίας.
Ενδεικτικά αναφέρεται ότι οι απεργίες από αναγνωρισμένες ενώσεις εργαζομένων, ανταπεργίες (lockouts) ή μέτρα και απαγορεύσεις από μέρους των Αρχών, κωλυσιπλοΐα, επιβολή στρατιωτικού νόμου και παρόμοιας φύσης περιστατικά, θεωρούνται περιστατικά Ανωτέρας Βίας.
- 32.2 Εφόσον δεν ορίζεται διαφορετικά στο Συμφωνητικό ή/και στους Ειδικούς Όρους της Σύμβασης, ως περιστατικά ανωτέρας βίας για τον Αντισυμβαλλόμενο θεωρούνται και αυτά που τυχόν θα συμβούν σε υπεργολάβους, υποπρομηθευτές ή κατασκευαστές του προς προμήθεια βασικού εξοπλισμού που ορίζονται στη Σύμβαση.
- 32.3 Η μη εκπλήρωση ή η καθυστέρηση για εκπλήρωση από κάποιον Υπεργολάβο ή Υποπρομηθευτή των υποχρεώσεων του προς τον Αντισυμβαλλόμενο, καθώς επίσης και η τυχόν αποτυχία στην υλοποίηση οποιωνδήποτε τμημάτων της Σύμβασης ή πρώτης ύλης, δεν θα θεωρείται ως περιστατικό Ανωτέρας Βίας.
- 32.4 Τα περιστατικά Ανωτέρας Βίας, που επηρεάζουν τη Σύμβαση, είναι αποδεκτά μόνο ως λόγος καθυστέρησης και όχι ως λόγος αποζημίωσης των συμβαλλομένων.
Οι συμβαλλόμενοι δεν ευθύνονται για μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, εφόσον συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας και δεν δικαιούνται να εγείρουν απαιτήσεις που αφορούν οποιεσδήποτε τυχόν δαπάνες ή και οικονομική επιβάρυνσή τους, ως συνέπεια περιστατικού Ανωτέρας Βίας.
Εάν τμήμα μόνο των υποχρεώσεων επηρεάζεται από τους λόγους ανωτέρας βίας, ο συμβαλλόμενος που τους επικαλείται παραμένει υπόχρεος για το τμήμα των υποχρεώσεων του, που δεν θίγεται από αυτούς.

Εάν λόγοι παρατεταμένης ανωτέρας βίας εμποδίζουν προδήλως την έγκαιρη εκτέλεση της Σύμβασης ο επικαλούμενος αυτούς συμβαλλόμενος δύναται να αιτηθεί τη λύση της Σύμβασης σύμφωνα με την παράγραφο 36.3 του παρόντος τεύχους.

- 32.5 Σε περίπτωση που ένας εκ των συμβαλλομένων θεωρήσει ότι συνέβη περιστατικό Ανωτέρας Βίας, λόγω του οποίου δεν μπόρεσε να εκπληρώσει, ολικά ή μερικά, τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη Σύμβαση, θα πρέπει να γνωστοποιήσει το γεγονός αυτό εγγράφως στον έτερο συμβαλλόμενο, παρέχοντας όσο το δυνατόν περισσότερες πληροφορίες. Η εν λόγω γνωστοποίηση πρέπει να γίνει το αργότερο μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την επέλευση του περιστατικού αυτού, εκτός από την περίπτωση κατά την οποία απαιτείται, λόγω της φύσης του περιστατικού, να ειδοποιηθεί αμέσως ο έτερος συμβαλλόμενος.
- 32.6 Για να θεωρηθεί και αναγνωρισθεί ένα γεγονός Ανωτέρας Βίας, ο επικαλούμενος αυτό θα πρέπει να αποδείξει, υποβάλλοντας όλα τα απαιτούμενα έγγραφα και λοιπά αποδεικτικά στοιχεία, το περιστατικό καθώς επίσης ότι το γεγονός έχει κατευθείαν σχέση με την καθυστέρηση στην εκτέλεση της Σύμβασης και ότι η καθυστέρηση στην επίτευξη των καθοριζόμενων από τη Σύμβαση προθεσμιών οφείλεται αποκλειστικά στο γεγονός αυτό.
- 32.7 Οι συνέπειες που είχε το γεγονός γνωστοποιούνται από τον επικαλούμενο αυτό με την υποβολή στον έτερο συμβαλλόμενο όλων των σχετικών στοιχείων και πληροφοριών εντός τριάντα (30) ημερών από το πέρας του περιστατικού αυτού. Κάθε συμβαλλόμενος υποχρεούται να γνωστοποιήσει στον έτερο, εάν αποδέχεται ότι το επικαλούμενο από αυτόν περιστατικό εμπίπτει στις διατάξεις του παρόντος άρθρου, μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την υποβολή των σχετικών στοιχείων.
- 32.8 Η μη συμμόρφωση κάθε συμβαλλόμενου, για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, προς τον προαναφερθέντα όρο περί γνωστοποίησης και υποβολής στοιχείων κ.λπ., εντός των πιο πάνω καθοριζόμενων ανατρεπτικών προθεσμιών, καθιστά απαράδεκτη οποιαδήποτε αίτησή του για παράταση προθεσμίας.
- 32.9 Ο χρόνος κατά τον οποίο μπορούν να παραταθούν οι συμβατικές προθεσμίες θα καθορισθεί, με βάση τον πραγματικά απολεσθέντα χρόνο.
- 32.10 Για όσο χρόνο συνεχίζεται το περιστατικό Ανωτέρας Βίας, ο επικαλούμενος αυτό συμβαλλόμενος υποχρεούται να λάβει κάθε ενδεδειγμένο μέτρο προς περιορισμό των εκ του περιστατικού αυτού απορρεουσών ζημιών. Επίσης πρέπει να καταβάλει αποδεδειγμένα κάθε δυνατή προσπάθεια για εξουδετέρωση, χωρίς χρονοτριβή, των συνεπειών οποιουδήποτε γεγονότος Ανωτέρας Βίας, (π.χ. ζημιές στον Εξοπλισμό, τυχόν καθυστερήσεις κ.λπ.).
- 32.11 Σε περίπτωση ολικής ή σημαντικής καταστροφής του συντηρούμενου εξοπλισμού ή εγκαταστάσεων, λόγω περιστατικού Ανωτέρας Βίας το οποίο καλύπτεται από τα ασφαλιστήρια έναντι παντός κινδύνου, πριν από την Προσωρινή Παραλαβή, η Εταιρεία δύναται εντός έξι (6) μηνών από της ημερομηνίας κατά την οποία έλαβε χώρα το εν λόγω περιστατικό να ζητήσει από τον Αντισυμβαλλόμενο να προβεί στην εκ νέου κατασκευή υλοποίηση της Σύμβασης και ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να αποδεχθεί αυτό με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις όπως αυτοί αναφέρονται στη Σύμβαση, με εξαίρεση τις προθεσμίες παραδόσεων, το συνολικό Συμβατικό Τίμημα και τους όρους πληρωμής, για τα οποία τα συμβαλλόμενα μέρη θα προβούν σε νέα συμφωνία. Είναι ευνόητο ότι όλα ανεξαιρέτως τα καταβληθέντα από την Εταιρεία ποσά έναντι του Συμβατικού Τιμήματος, θα συμψηφισθούν έναντι του νέου αυτού τιμήματος.

Σε περίπτωση κατά την οποία η χρονική περίοδος των έξι (6) μηνών περάσει άπρακτη, η Σύμβαση λύεται αυτομάτως χωρίς συνέπειες για τα συμβαλλόμενα μέρη, εκτός του ότι η Εταιρεία δικαιούται επιστροφής από τον Αντισυμβαλλόμενο όλων των ποσών που του έχει καταβάλει, δεν υποχρεούται δε να καταβάλει στον Αντισυμβαλλόμενο τυχόν ληξιπρόθεσμες οφειλές της.

- 32.12 Σε περίπτωση ολικής ή σημαντικής καταστροφής του συντηρούμενου εξοπλισμού ή εγκαταστάσεων, η οποία προήλθε λόγω περιστατικού Ανωτέρας Βίας, που σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στο τεύχος των Ειδικών Όρων ανήκει στην κατηγορία κινδύνων που εξαιρούνται από τα συνήθη Ασφαλιστήρια κατά παντός κινδύνου, και το οποίο συνέβη πριν από την Προσωρινή Παραλαβή, η Εταιρεία δύναται εντός έξι (6) μηνών από της ημερομηνίας κατά την οποία έλαβε χώρα το εν λόγω περιστατικό να ζητήσει από τον Αντισυμβαλλόμενο να συμφωνήσουν για τον εύλογο επιμερισμό των δαπανών που θα απαιτηθούν για την εκ νέου αποπεράτωση από τον ίδιο τον Αντισυμβαλλόμενο των παρεχόμενων υπηρεσιών που επλήγησαν από το ως άνω γεγονός Ανωτέρας Βίας.
Είναι ευνόητο ότι όλα ανεξαιρέτως τα καταβληθέντα από την Εταιρεία ποσά έναντι του Συμβατικού Τιμήματος, θα συμψηφιστούν στο πλαίσιο του νέου αυτού διακανονισμού.

Σε περίπτωση κατά την οποία η χρονική περίοδος των έξι (6) μηνών περάσει άπρακτη, χωρίς να ασκήσει η ΔΕΗ το δικαίωμά της, η Σύμβαση λύεται αυτομάτως χωρίς συνέπειες για τα συμβαλλόμενα μέρη.

Σε περίπτωση που λόγω υπαιτιότητας του Αντισυμβαλλόμενου, περάσει άπρακτη η πιο πάνω χρονική περίοδος από την ημερομηνία της έγγραφης γνωστοποίησης της άσκησης του δικαιώματος από τη ΔΕΗ, η Εταιρεία δικαιούται να ζητήσει από τον Αντισυμβαλλόμενο την επιστροφή του ποσού που αναλογεί σε αυτόν, μετά από τον εύλογο επιμερισμό των δαπανών που θα απαιτηθούν για την εις το μέλλον ολοκλήρωση των υπηρεσιών από την Εταιρεία, και δεν υποχρεούται να καταβάλει στον Αντισυμβαλλόμενο τυχόν ληξιπρόθεσμες οφειλές της.

Άρθρο 33 Ποινικές Ρήτρες

- 33.1 Ανεξάρτητα και πέρα από τα δικαιώματα της Εταιρείας που προκύπτουν από τα άρθρα 15 και 35 του παρόντος τεύχους, ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται, χωρίς Αντιρρήσεις, να καταβάλει στην Εταιρεία Ποινικές Ρήτρες είτε για υπέρβαση συμβατικής προθεσμίας λόγω υπαιτιότητάς του είτε για άλλους λόγους που τυχόν προβλέπονται στο Συμφωνητικό.
- 33.2 Οι Ποινικές Ρήτρες θα καταβάλλονται, λόγω αθέτησης ή μη εκπλήρωσης από τον Αντισυμβαλλόμενο των συμβατικών του υποχρεώσεων και ανεξάρτητα αν έχει ή όχι προκληθεί απώλεια ή ζημία (θετική ή αποθετική) στην Εταιρεία.
- 33.3 Η καταβολή των Ποινικών Ρητρών θα γίνεται από τον Αντισυμβαλλόμενο σωρευτικά και επιπλέον από κάθε αποζημίωση για αποκατάσταση κάθε θετικής ζημίας ή απώλειας που έχει υποστεί η Εταιρεία ως αποτέλεσμα αντισυμβατικής συμπεριφοράς του Αντισυμβαλλόμενου.
- 33.4 Η Εταιρεία παρακρατεί τα ποσά των Ποινικών Ρητρών είτε από τις Εγγυήσεις Καλής Εκτέλεσης είτε από οποιοδήποτε ποσό οφείλεται και πρέπει να καταβληθεί από την Εταιρεία στον Αντισυμβαλλόμενο για οποιαδήποτε αιτία.
- 33.5 Οι όροι με βάση τους οποίους θα καταβάλλονται Ποινικές Ρήτρες, το ύψος των καταβαλλομένων ποσών, όπως και οποιοδήποτε άλλοι όροι σε σχέση προς αυτές, καθορίζονται στο Συμφωνητικό.

Άρθρο 34 Απαιτήσεις - Διαφωνίες

34.1 Απαιτήσεις

- 34.1.1 Σε κάθε περίπτωση που ο Αντισυμβαλλόμενος θεωρεί ότι δικαιούται να προβάλει απαίτηση σε σχέση με οποιοδήποτε θέμα που αφορά στη Σύμβαση, υποχρεούται να το γνωστοποιεί στην Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας μέσα σε μια ανατρεπτική

προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία που εμφανίστηκε το γεγονός για το οποίο προτίθεται να υποβάλει την απαίτηση.

Με την εμφάνιση του γεγονότος, ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να τηρεί όλα τα απαραίτητα στοιχεία κατά τρόπο που κρίνεται αναγκαίος για την υποστήριξη του αιτήματος που προτίθεται να θέσει.

- 34.1.2 Η Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας, αμέσως με τη λήψη της παραπάνω γνωστοποίησης και χωρίς αυτό να συνεπάγεται οποιαδήποτε παραδοχή της ευθύνης της Εταιρείας, δικαιούται να επιθεωρεί τα τηρούμενα στοιχεία και να δίδει οδηγίες στον Αντισυμβαλλόμενο να τηρεί και περαιτέρω κατάλληλα στοιχεία που θεωρεί απαραίτητα και ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να τα τηρεί και να παρέχει στην Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας αντίγραφα όλων των στοιχείων, μόλις του ζητηθούν.
- 34.1.3 Μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την αποστολή της παραπάνω γνωστοποίησης, ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να παραδίδει στην Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας οικονομική ανάλυση της απαίτησής του, που θα συνοδεύεται με λεπτομερή αιτιολόγησή της.
Στην περίπτωση κατά την οποία το γεγονός για το οποίο έχει τεθεί η απαίτηση συνεχίζεται, η οικονομική ανάλυση θα θεωρείται προσωρινή και ο Αντισυμβαλλόμενος, κατά εύλογα διαστήματα ή όταν το ζητά η Επιβλέπουσα Διεύθυνση της Εταιρείας, θα δίδει νεώτερα συγκεντρωτικά στοιχεία. Σε τέτοια περίπτωση ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να δώσει την τελική οικονομική ανάλυση μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από τη λήξη του γεγονότος.
- 34.1.4 Εάν ο Αντισυμβαλλόμενος δεν συμμορφώνεται με τις διατάξεις του παρόντος άρθρου, το δικαίωμα του για πληρωμή, εφόσον το αίτημα του γίνει δεκτό από την Εταιρεία, περιορίζεται μέχρι του σημείου που η Εταιρεία θεωρεί ότι μπορεί να επαληθευτεί από τα τηρηθέντα στοιχεία.

34.2 Διαφωνίες

- 34.2.1 Κάθε διαφωνία, συμπεριλαμβανομένης και αυτής που σχετίζεται με μη ικανοποιητική για τον Αντισυμβαλλόμενο ρύθμιση απαίτησής του σύμφωνα με τα παραπάνω, ή οποιουδήποτε είδους διένεξη, που αναφύεται οποτεδήποτε κατά τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης, θα γνωστοποιείται γραπτώς στην Προϊσταμένη Διεύθυνση της Εταιρείας, από τον Αντισυμβαλλόμενο με "Αίτηση Επίλυσης Διαφωνίας" όπου θα υπάρχει ρητή υπενθύμιση ότι η διαφωνία αυτή γίνεται με βάση το παρόν άρθρο.
- 34.2.2 Στην "Αίτηση Επίλυσης Διαφωνίας", ο Αντισυμβαλλόμενος θα εκθέτει σαφώς το θέμα που αφορά στη διαφωνία. Ειδικότερα στην Αίτηση θα περιλαμβάνονται τα ακόλουθα:
- α. σαφής περιγραφή της υπό κρίση διαφωνίας
 - β. έκθεση των πραγματικών περιστατικών στα οποία βασίζεται η διαφωνία
 - γ. η αιτούμενη αποκατάσταση ή και το τυχόν σε σχέση προς αυτή χρηματικό ποσό
 - δ. όλα τα αποδεικτικά στοιχεία που αφορούν στη διαφωνία, όπως επίσης και κάθε στοιχείο που θεωρείται απαραίτητο.
- 34.2.3 Η Προϊσταμένη Διεύθυνση της Εταιρείας υποχρεούται, το αργότερο σε εξήντα (60) ημέρες από την ημέρα κατά την οποία έλαβε την αίτηση αυτή, να γνωστοποιήσει στον Αντισυμβαλλόμενο την απόφαση της Εταιρείας.
- 34.2.4 Σε περίπτωση που ο Αντισυμβαλλόμενος δεν ικανοποιείται με την απόφαση αυτή της Εταιρείας ή στην περίπτωση κατά την οποία δεν λάβει απάντηση μέσα στην παραπάνω προθεσμία, μπορεί να προσφύγει στα αναφερόμενα στο άρθρο 38 του παρόντος τεύχους όργανα.

Πριν από την άσκηση της πιο πάνω προσφυγής, ο Αντισυμβαλλόμενος μπορεί να ζητήσει την επίλυση της διαφωνίας του με φιλικές διαπραγματεύσεις. Στην περίπτωση αυτή και εφόσον τούτο γίνει αποδεκτό από την Εταιρεία, συγκροτείται, από το αρμόδιο όργανο της Εταιρείας, Επιτροπή Φιλικού Διακανονισμού η οποία διαπραγματεύεται με τον Αντισυμβαλλόμενο την επίλυση της διαφωνίας.

34.2.5 Η ύπαρξη διαφωνίας μεταξύ των συμβαλλομένων δεν αναστέλλει την εκτέλεση της Σύμβασης, ούτε αίρει την υποχρέωση του Αντισυμβαλλόμενου να ακολουθεί τις εντολές της Εταιρείας σχετικά με την έγκαιρη και την άρτια εκτέλεσής της.

35.2.6 Για κάθε διαφωνία ή οποιουδήποτε είδους διένεξη της Εταιρείας με τον Αντισυμβαλλόμενο, που αναφύεται οποτεδήποτε κατά τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης και σχετίζεται με μη ικανοποιητική εκτέλεση απαίτησής της από αυτόν, η ΔΕΗ μπορεί, πριν από την άσκηση προσφυγής στα αναφερόμενα στο άρθρο 38 του παρόντος τεύχους όργανα, να ζητήσει την επίλυση της διαφωνίας της με φιλικές διαπραγματεύσεις εφαρμόζοντας αναλογικά τα παραπάνω.

Άρθρο 35 **Καταγγελία της Σύμβασης**

35.1 Καταγγελία της Σύμβασης με υπαιτιότητα του Αντισυμβαλλόμενου

Με την επιφύλαξη όλων των δικαιωμάτων της Εταιρείας που προκύπτουν από τις υπόλοιπες διατάξεις της Σύμβασης, αν ο Αντισυμβαλλόμενος:

- καθυστερήσει χωρίς εύλογη δικαιολογία την έναρξη των εργασιών ή εάν παρά τις προηγούμενες έγγραφες επισημάνσεις δεν υποβάλει το χρονοδιάγραμμα της Σύμβασης, όπως προβλέπεται στο άρθρο 18 του παρόντος τεύχους, ή εάν δεν συμμορφώνεται προς τις διατάξεις της Σύμβασης και καθυστερεί την πρόοδο των εργασιών, ώστε να είναι προφανώς αδύνατη η εμπρόθεσμη εκτέλεσή της,
- εκτελεί κατά σύστημα κακότεχνες εργασίες,
- χρησιμοποιεί υλικά που δεν ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές,
- παραβαίνει ή δεν εφαρμόζει επιμόνως και εξακολουθητικά τα εγκεκριμένα σχέδια και δεν συμμορφώνεται με τις οδηγίες, τις κατευθύνσεις και εντολές της Εταιρείας,
- παραλείπει συστηματικά την τήρηση του περιβαλλοντικού, του κοινωνικού και του εργατικού δικαίου και των κανόνων ασφαλείας των εργαζομένων,

η Εταιρεία δικαιούται, για οποιαδήποτε από τα παραπάνω, να απευθύνει "Ειδική Πρόσκληση" προς τον Αντισυμβαλλόμενο, μεριμνώντας για την επιβεβαίωση της παραλαβής της, στην οποία απαραίτητα μνημονεύονται οι διατάξεις του παρόντος άρθρου και στην οποία περιλαμβάνεται συγκεκριμένη περιγραφή ενεργειών ή εργασιών που πρέπει να εκτελεστούν από τον Αντισυμβαλλόμενο, μέσα σε προθεσμία που τάσσεται από την "Ειδική Πρόσκληση".

Η προθεσμία στην περίπτωση αυτή καθορίζεται με βάση το συντομότερο δυνατό από τεχνικής απόψεως χρόνο για την εκπλήρωση της αντίστοιχης υποχρέωσης, και σε καμιά περίπτωση δεν μπορεί να είναι μικρότερη από δεκαπέντε (15) ημέρες.

Εάν ο Αντισυμβαλλόμενος δεν συμμορφωθεί με την παραπάνω έγγραφη "Ειδική Πρόσκληση" μέσα στην προθεσμία που έχει καθοριστεί, η Εταιρεία δικαιούται με εξώδικη δήλωση προς τον Αντισυμβαλλόμενο, η οποία κοινοποιείται με Δικαστικό Επιμελητή, να προβεί στην καταγγελία της Σύμβασης μερικά ή ολικά.

35.2 Οριστικοποίηση Καταγγελίας

35.2.1 Η καταγγελία οριστικοποιείται αν δεν υποβληθεί μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών αντίρρηση του Αντισυμβαλλόμενου ή αν απορριφθεί η αντίρρηση. Η

αντίρρηση που ασκείται εμπρόθεσμα αναστέλλει την απόφαση έκπτωσης μέχρι να εκδοθεί η απόφαση επί της αντίρρησης.

Για την αντίρρηση αποφασίζει η Εταιρεία μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία δύο (2) μηνών από την κατάθεσή της.

35.2.2 Με την οριστικοποίηση της καταγγελίας της Σύμβασης, σύμφωνα με τα παραπάνω, ο Αντισυμβαλλόμενος αποξενούται και αποβάλλεται από τις συντηρούμενες εγκαταστάσεις της ΔΕΗ και γίνεται εκκαθάριση της Σύμβασης το συντομότερο δυνατό.

35.2.3 Η Εταιρεία δικαιούται είτε να συνεχίσει η ίδια την εκτέλεση της Σύμβασης, είτε να την αναθέσει σε άλλον Αντισυμβαλλόμενο. Εάν υφίστανται απαιτήσεις από τη ΔΕΗ, η Εταιρεία και ο νέος Αντισυμβαλλόμενος δικαιούνται να χρησιμοποιούν εφόσον το κρίνουν απαραίτητο, τα μηχανήματα, τα εργαλεία, τα υλικά, τα εφόδια, τις εγκαταστάσεις και λοιπά μέσα του Αντισυμβαλλόμενου του οποίου η Σύμβαση καταγγέλθηκε, τα οποία έχουν προσκομισθεί από αυτόν στον τόπο στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ για την υπόψη συντήρηση.

35.2.4 Κατά του Αντισυμβαλλόμενου του οποίου η Σύμβαση καταγγέλθηκε, με την επιφύλαξη όλων των δικαιωμάτων της Εταιρείας για αποζημίωση, επέρχονται αθροιστικά οι εξής συνέπειες:

α. γίνεται άμεσα απαιτητό το αναπόσβεστο μέρος της προκαταβολής

β. καταπίπτουν υπέρ της Εταιρείας οι Εγγυήσεις Καλής Εκτέλεσης της Σύμβασης

γ. γίνονται άμεσα απαιτητές οποιεσδήποτε οφειλόμενες Ποινικές Ρήτρες μέχρι την ημερομηνία της καταγγελίας.

35.2.5 Για την εκκαθάριση της Σύμβασης η Εταιρεία θα διενεργήσει παρουσία του Αντισυμβαλλόμενου, το δυνατό συντομότερα, την απογραφή της υπάρχουσας κατάστασης και θα καθορίσει το συνολικό ποσό (εάν υπάρχει) με το οποίο τιμολογούνται οι εργασίες που έχουν εκτελεσθεί σύμφωνα με τη Σύμβαση και θα καθορίσει επίσης και την αξία των τυχόν υπαρχόντων αχρησιμοποίητων ή μερικώς χρησιμοποιημένων υλικών, καθώς και οποιωνδήποτε προσωρινών εργασιών.

Σε περίπτωση που ο Αντισυμβαλλόμενος του οποίου η Σύμβαση καταγγέλθηκε, αν και κλήθηκε, δεν παραστάθηκε, η Εταιρεία μπορεί να προβεί η ίδια στην απογραφή και θα χρεοπιστώσει ανάλογα τον Αντισυμβαλλόμενο.

Σημειώνεται ότι, η μη εκ μέρους του Αντισυμβαλλόμενου παράδοση στην Εταιρεία του συνόλου ή/και μέρους του εξοπλισμού ή/και των υλικών, παρέχει στην Εταιρεία το δικαίωμα, κατά την ως άνω εκκαθάριση της Σύμβασης, να επιστρέψει στον Αντισυμβαλλόμενο, με έξοδα του τελευταίου, τα μέρη ή το σύνολο του εξοπλισμού ή/και των υλικών που ήδη παραδόθηκαν στην Εταιρεία, εφόσον τα εν λόγω μέρη (ή το σύνολο του εξοπλισμού ή/και των υλικών) αυτά καθαυτά είναι ατελή και άχρηστα ή αποδείχτηκε ότι είναι ακατάλληλα για τη χρήση που προορίζονται. Στην περίπτωση αυτή ο Αντισυμβαλλόμενος θα έχει την υποχρέωση να επιστρέψει στην Εταιρεία το τυχόν τίμημα που η τελευταία κατέβαλε για τα εν λόγω μέρη, καθώς και τυχόν δαπάνες στις οποίες υποβλήθηκε από την παράδοση των εν λόγω τμημάτων.

Άρθρο 36 Λύση της Σύμβασης

36.1 Λύση Σύμβασης λόγω πτώχευσης ή αναγκαστικής διαχείρισης ή υποκατάστασης Αντισυμβαλλόμενου

- 36.1.1 Η Σύμβαση λύεται υποχρεωτικώς, κατόπιν μονομερούς δηλώσεως της ΔΕΗ, όταν ο Αντισυμβαλλόμενος πτωχεύσει ή σε περίπτωση σύμπραξης/ένωσης όταν πτωχεύσουν όλα τα συμπράττοντα μέρη.
- 36.1.2 Η Σύμβαση λύεται, κατά την κρίση της Εταιρείας, όταν ο Αντισυμβαλλόμενος τεθεί σε αναγκαστική διαχείριση ή σε περίπτωση σύμπραξης/ένωσης όταν τεθούν σε αναγκαστική διαχείριση όλα τα συμπράττοντα μέρη, όπως επίσης στην περίπτωση που κατά παράβαση των διατάξεων του άρθρου 8 του παρόντος τεύχους ο Αντισυμβαλλόμενος υποκατέστησε τον εαυτό του ολικά ή μερικά κατά την εκτέλεση της Σύμβασης με οποιοδήποτε τρίτο.
- 36.1.3 Σε όλες τις περιπτώσεις λύσης της Σύμβασης των δύο προηγούμενων παραγράφων εφαρμόζονται τα αναφερόμενα στην παράγραφο 35.2 του παρόντος τεύχους.

36.2 Λύση Σύμβασης κατ' επιλογή της Εταιρείας

- 36.2.1 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 Αντισυμβαλλόμενο, τουλάχιστον ένα (1) μήνα πριν από την ημερομηνία που καθορίζεται στην ειδοποίηση, ως ημερομηνία λύσης της.

Στην περίπτωση αυτή, η Εταιρεία θα καταβάλει στον Αντισυμβαλλόμενο:

- 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.
- το αναπόσβεστο μέρος των τυχόν εγκαταστάσεων του στον τόπο παροχής των υπηρεσιών.

Ειδικά για τον προσδιορισμό των τυχόν πραγματικών δαπανών παραγωγής ή προμήθειας εξοπλισμού ή/και υλικών, ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να προσκομίσει τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία που θα αποδεικνύουν την αναγκαιότητα έναρξης παραγωγής ή ανάθεσης προμήθειας με βάση το Πρόγραμμα Εκτέλεσης της Σύμβασης καθώς και παραστατικά που να αιτιολογούν τα σχετικά έξοδα, τα οποία θα συνυπολογιστούν εφόσον αποδειχτεί ότι τα εν λόγω μέρη (ή το σύνολο του εξοπλισμού ή/και των υλικών) αυτά καθαυτά είναι κατάλληλα για τη χρήση που προορίζονται.

- 36.2.2 Εφόσον η Σύμβαση κατά την ημερομηνία της λύσης έχει υλοποιηθεί σε ποσοστό μικρότερο από το εβδομήντα τοις εκατό (70%) του συμβατικού τιμήματος, η Εταιρεία, πέραν των προβλεπόμενων στην προηγούμενη παράγραφο, καταβάλει στον Αντισυμβαλλόμενο επιπλέον αποζημίωση για τεκμαιρόμενο όφελος, που δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερο του πέντε τοις εκατό (5%) του ποσού που απομένει μέχρι τη συμπλήρωση του εβδομήντα τοις εκατό (70%) του συμβατικού τιμήματος, μειωμένου κατά το αναπόσβεστο μέρος των τυχόν εγκαταστάσεων στον τόπο παροχής των υπηρεσιών. Τα προαναφερόμενα εξαντλούν τις υποχρεώσεις της Εταιρείας που απορρέουν από τη λύση της Σύμβασης.

Η ΔΕΗ διατηρεί το δικαίωμα να μην καταβάλει στον Αντισυμβαλλόμενο την παραπάνω αποζημίωση σε περίπτωση συνδρομής περιστατικών που, αν και εντάσσονται στο πλαίσιο δραστηριοτήτων της, δεν θα μπορούσαν ευλόγως να είχαν προβλεφθεί από αυτήν.

36.2.3 Στην περίπτωση της λύσης της Σύμβασης κατά τα ως άνω, η Εταιρεία υποχρεούται να επιστρέψει το εναπομένον υπόλοιπο των Εγγυήσεων Καλής Εκτέλεσης, ο δε Αντισυμβαλλόμενος θα επιστρέψει στην Εταιρεία την τυχόν προκαταβολή που του δόθηκε, μετά από αφαίρεση του μέρους της που αντιστοιχεί στο συμβατικό τίμημα του αντικειμένου που υλοποιήθηκε πριν από τη λύση της Σύμβασης.

36.3 Λύση κοινή συναινέσει

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 36.2.1.

Άρθρο 37

Αποκλεισμός Αντισυμβαλλόμενου από διαδικασίες επιλογής

37.1 Η ΔΕΗ διατηρεί το δικαίωμα, να αποκλείει τον Αντισυμβαλλόμενο, με απόφαση των αρμοδίων οργάνων της, προσωρινά ή οριστικά από τις διαδικασίες επιλογής Αντισυμβαλλόμενου, εφόσον έχει καταγγελλθεί προηγούμενη Σύμβαση ή έχει περιέλθει σε γνώση της Εταιρείας ότι ο Ενδιαφερόμενος έχει καταδικαστεί οριστικά για παραβίαση του περιβαλλοντικού, κοινωνικού ή εργατικού δικαίου ή εφόσον δεν έχει την απαιτούμενη αξιοπιστία ή δεν έχει επιδείξει ενδεδειγμένη συναλλακτική συμπεριφορά έναντι της Εταιρείας.

37.2 Ο πιο πάνω αποκλεισμός γνωστοποιείται εγγράφως με εξώδικη δήλωση στον Αντισυμβαλλόμενο από την αρμόδια Διεύθυνση της Εταιρείας. Ο Αντισυμβαλλόμενος έχει το δικαίωμα να υποβάλει σχετική διαμαρτυρία, η εκδίκαση της οποίας γίνεται από αρμόδιο όργανο της Εταιρείας.

Άρθρο 38

Δωσιδικία - Δίκαιο της Σύμβασης

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλομένων μερών, η οποία προκύπτει κατά την υλοποίηση της Σύμβασης και δεν καθίσταται δυνατόν να επιλυθεί με τις προβλεπόμενες σε αυτή διαδικασίες, επιλύεται από τα αρμόδια Ελληνικά Δικαστήρια και σύμφωνα με το Ελληνικό Δίκαιο.

Αριθμός Πρόσκλησης: ΔΠΛΠ-2243

Αντικείμενο: «Αναβάθμιση δύο δεξαμενών
αποθήκευσης καυσίμου Ντίζελ στον
ΑΣΠ Λέσβου»

ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΕΥΧΟΣ 6 ΑΠΟ 7

ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	3
1. Γενικοί Όροι Ασφάλισης.....	3
2. Γενικοί Όροι Ασφαλιστηρίων Συμβολαίων	4
3. Ειδικότερο Περιεχόμενο Ασφαλιστηρίων Συμβολαίων.....	4
3.1 Ασφάλιση Γενικής Αστικής Ευθύνης του Αντισυμβαλλόμενου Έναντι Τρίτων και Εργοδοτικής Ευθύνης του Αντισυμβαλλόμενου.....	5
3.1.1 Ειδικοί Όροι.....	5
3.1.2 Αντικείμενο ασφάλισης.....	5
3.1.3 Όρια αποζημίωσης Γενικής Αστικής Ευθύνης έναντι τρίτων	6
3.1.4 Όριο αποζημίωσης Εργοδοτικής Ευθύνης (Επέκταση της Γενικής Αστικής Ευθύνης ή χωριστό αυτοτελές ασφαλιστήριο)	6
3.1.5 Ανώτατο όριο κάλυψης- Απαλλαγές	6
3.1.6 Απαλλαγές	6
3.1.7 Διάρκεια ασφάλισης.....	6
3.2 Ασφάλιση Επαγγελματικής Ευθύνης	7
3.2.1 Ειδικοί Όροι.....	7
3.2.2 Αντικείμενο ασφάλισης.....	7
3.2.3 Ασφαλιζόμενα Όρια	7
3.2.4 Διάρκεια ασφάλισης.....	8
3.3 Ασφάλιση Μεταφοράς	8
3.3.1 Ειδικοί Όροι.....	8
3.3.2 Αντικείμενο ασφάλισης.....	8
3.3.3 Διάρκεια ασφάλισης.....	8
3.4 Ασφάλιση οχημάτων, Μηχανημάτων κ.λπ.....	8
3.4.1 Ασφάλιση των Οχημάτων, Μηχανημάτων κ.λπ. από τη χρήση τους σαν αυτοκινούμενα οχήματα (ν. 489/76).....	8
3.4.2 Ασφάλιση των Οχημάτων, Μηχανημάτων κ.λπ. από τη χρήση τους σαν Εργαλεία	9
3.5 Ασφάλιση Προσωπικού	9
3.5.1 Ασφάλιση Προσωπικού του Αντισυμβαλλόμενου.....	9
3.5.2 Ασφάλιση συμβούλων ή συνεργατών του Αντισυμβαλλόμενου	9
3.6 Ασφάλιση Κατά Παντός Κινδύνου Υλικών της ΔΕΗ που χορηγούνται στον Αντισυμβαλλόμενο	10
3.6.1 Αντικείμενο Ασφάλισης	10
3.6.2 Έκταση Κάλυψης	10
3.6.3 Όριο Ασφαλιζόμενης Αξίας Υλικών	11
3.6.4 Απαλλαγές	11
3.6.5 Διάρκεια Ασφάλισης.....	11
3.6.6 Ζημιές - Αποζημιώσεις	11

ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

1. Γενικοί Όροι Ασφάλισης

Τα Ασφαλιστήρια Συμβόλαια συνάπτονται στην ελληνική γλώσσα, με δυνατότητα αποδοχής επίσημης μετάφρασης δεόντως επικυρωμένης.

Πρωτότυπα αυτών νόμιμα υπογεγραμμένα από τον Αντισυμβαλλόμενο και την ασφαλιστική εταιρία ή δεόντως επικυρωμένα αντίγραφα τους κατατίθενται προς έλεγχο και φύλαξη στην αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ, εντός της προθεσμίας που προβλέπεται στους παρακάτω ειδικούς όρους καθενός εξ αυτών.

Τα Ασφαλιστήρια θα ελέγχονται και θα επιβεβαιώνονται ως προς το ύψος των ασφαλισθέντων ποσών για όλη τη διάρκεια της σύμβασης καθώς επίσης ως προς τα ανώτατα ασφαλιζόμενα όρια.

Για τη σύναψη των Ασφαλιστηρίων Συμβολαίων πρέπει να τηρούνται οι ακόλουθοι γενικοί όροι:

- 1.1 Ο Αντισυμβαλλόμενος πρέπει να συμμορφώνεται και να λαμβάνει υπόψη τις διατάξεις των Νόμων, Νομοθετικών Διαταγμάτων, Κανονισμών κ.λπ. που ισχύουν εκάστοτε και έχουν εφαρμογή στην Ελλάδα.
- 1.2 Ο Αντισυμβαλλόμενος πρέπει να συμμορφώνεται με τους όρους των Ασφαλιστηρίων. Η σύναψη των σχετικών Ασφαλιστηρίων με τις εκάστοτε Ασφαλιστικές εταιρείες και οι παρεχόμενες ασφαλιστικές καλύψεις, οι οικονομικοί και ασφαλιστικοί όροι, εξαιρέσεις, απαλλαγές κ.λπ. υπόκεινται σε κάθε περίπτωση στην τελική έγκριση της ΔΕΗ.
- 1.3 Οι ασφαλίσεις δεν απαλλάσσουν ούτε περιορίζουν κατά κανένα τρόπο τις υποχρεώσεις και ευθύνες του Αντισυμβαλλόμενου που απορρέουν από τη Σύμβαση, ιδιαίτερα σε ό,τι αφορά στις προβλεπόμενες, από τα σχετικά Ασφαλιστήρια Συμβόλαια, εξαιρέσεις, εκπτώσεις, προνόμια, περιορισμούς κ.λπ. Ο Αντισυμβαλλόμενος παραμένει αποκλειστικά υπεύθυνος για την αποκατάσταση ζημιών σε πρόσωπα ή/και πράγματα, πέραν από τα ποσά κάλυψης των Ασφαλιστηρίων.
- 1.4 Σε περίπτωση που ο Αντισυμβαλλόμενος παραλείψει ή αμελήσει να συμμορφωθεί με τις ασφαλιστικές υποχρεώσεις του μέσα στα χρονικά περιθώρια που ορίζονται στους όρους των ασφαλιστηρίων ή οι ασφαλίσεις που θα συνομολογήσει κριθούν ως μη ικανοποιητικές από τη ΔΕΗ, ή παραλείψει να αναπροσαρμόσει την αξία των ασφαλιστηρίων σε περίπτωση συμπληρωμάτων ή αναπροσαρμογών του συμβατικού τιμήματος, η ΔΕΗ δικαιούται να συνάψει, στο όνομα και με δαπάνες του Αντισυμβαλλόμενου, τα απαιτούμενα Ασφαλιστήρια και να παρακρατήσει (εντόκως, με το νόμιμο επιτόκιο υπερημερίας) το ποσό των ασφαλίσεων, είτε από τις οφειλόμενες σε αυτόν πληρωμές, είτε με κατάπτωση ανάλογου ποσού από την Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης του Αντισυμβαλλόμενου.
Επίσης, σε περίπτωση που ο Αντισυμβαλλόμενος αμελεί ή δυστροπεί να καταβάλει στους ασφαλιστές το οφειλόμενο ποσό των ασφαλίσεων, η ΔΕΗ, για να αποφύγει ενδεχόμενη ακύρωσή τους, δικαιούται να καταβάλει τα ασφάλιστρα στους ασφαλιστές για λογαριασμό του Αντισυμβαλλόμενου και να παρακρατήσει τα αντίστοιχα ποσά ως ανωτέρω.
Η ΔΕΗ επίσης επιφυλάσσεται του δικαιώματος της να παρακρατεί από οφειλόμενες πληρωμές του Αντισυμβαλλόμενου κάθε ποσό που δεν είναι δυνατό να εισπραχθεί από τους ασφαλιστές λόγω εξαιρέσεων, απαλλαγών κ.λπ. που τυχόν υπάρχουν στους όρους των εν λόγω Ασφαλιστηρίων.

- 1.5 Σε περίπτωση που η Ασφαλιστική Εταιρία, με την οποία ο Αντισυμβαλλόμενος συνολογώγησε τα σχετικά Ασφαλιστήρια Συμβόλαια, παραλείψει ή αρνηθεί (μερικά ή ολικά) να καταβάλει αποζημίωση για οποιαδήποτε ζημιά κ.λπ., για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία, ο Αντισυμβαλλόμενος έχει την αποκλειστική ευθύνη για την αποκατάσταση της μη εξοφλημένης ζημιάς ή βλάβης κ.λπ., σύμφωνα με τους όρους της Σύμβασης και η ΔΕΗ δικαιούται να παρακρατήσει από οποιοδήποτε λογαριασμό του ή εγγύησή του τα ποσά οποιασδήποτε φύσης που, κατά την κρίση της, απαιτούνται για την αποκατάσταση της εν λόγω ζημιάς ή βλάβης.

2. Γενικοί Όροι Ασφαλιστηρίων Συμβολαίων

Στα Ασφαλιστήρια Συμβόλαια θα περιλαμβάνονται οπωσδήποτε οι ακόλουθοι γενικοί όροι:

- 2.1 Πρέπει να αναφέρεται ρητά ότι στην έννοια της λέξης "Αντισυμβαλλόμενος" περιλαμβάνεται και το πάσης φύσεως προσωπικό που απασχολείται με οποιαδήποτε σχέση εργασίας από τον Αντισυμβαλλόμενο για την υπόψη Σύμβαση, καθώς επίσης και οι τυχόν Υπεργολάβοι και Υποπρομηθευτές του Αντισυμβαλλόμενου.
- 2.2 Η ΔΕΗ θα είναι συνασφαλιζόμενη.
- 2.3 Τα εν λόγω Ασφαλιστήρια δεν δύνανται να ακυρωθούν, τροποποιηθούν ή λήξουν χωρίς αποδεδειγμένη σχετική ειδοποίηση από την Ασφαλιστική Εταιρεία, τόσο προς τον Αντισυμβαλλόμενο όσο και προς την αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ, τουλάχιστον τριάντα (30) ημέρες νωρίτερα.
- 2.4 Ο Αντισυμβαλλόμενος, προκειμένου να εξασφαλιστεί η ΔΕΗ για τις απαιτήσεις της από αυτόν σε σχέση με τα ποσά που του έχει καταβάλει (με εξαίρεση τις προκαταβολές έναντι ισόποσων εγγυητικών επιστολών ή άλλων εγγυήσεων που αποδέχτηκε η ΔΕΗ), υποχρεώνεται να ζητήσει από τους ασφαλιστές του να συμπεριλάβουν τόσο στο Κατά Παντός Κινδύνου όσο και στα άλλου τύπου Ασφαλιστήρια, που καλύπτουν την ίδια Σύμβαση, τον εξής Ειδικό Όρο:

"Σε περίπτωση μερικής ή ολικής καταστροφής ή βλάβης του αντικειμένου της Σύμβασης ή οποιασδήποτε άλλης ζημιάς:

- α. Προκειμένου η Ασφαλιστική Εταιρεία να καταβάλει στον Αντισυμβαλλόμενο τη σχετική με τη ζημιά κ.λπ. αποζημίωση πρέπει να έχει λάβει προηγουμένως την έγγραφη για το σκοπό αυτό συγκατάθεση της ΔΕΗ. Αφού δε καταβάλει στον Αντισυμβαλλόμενο τη σχετική με τη ζημιά κ.λπ. αποζημίωση πρέπει να γνωστοποιήσει όλα τα σχετικά με την καταβολή στοιχεία στη ΔΕΗ.
- β. Εφόσον η ΔΕΗ δεν παρέχει στην Ασφαλιστική Εταιρεία την εν λόγω συγκατάθεση, η απαίτηση του Αντισυμβαλλόμενου κατά της Ασφαλιστικής Εταιρείας για την καταβολή της αποζημίωσης εκχωρείται στη ΔΕΗ, αυτόματα και χωρίς άλλες διατυπώσεις, (ειδική ή άλλου είδους εντολή ή εξουσιοδότηση από τον Αντισυμβαλλόμενο) και η Ασφαλιστική Εταιρεία αποδέχεται από τούδε και υποχρεώνεται να καταβάλει τη σχετική αποζημίωση στη ΔΕΗ, μετά από αίτησή της.
- Η εκχώρηση της απαίτησης αυτής του Αντισυμβαλλόμενου στη ΔΕΗ κατ' ουδένα τρόπο τον απαλλάσσει από τις ευθύνες και υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη Σύμβαση που έχει συνάψει με τη ΔΕΗ.

3. Ειδικότερο Περιεχόμενο Ασφαλιστηρίων Συμβολαίων

Στα Ασφαλιστήρια Συμβόλαια, που υποχρεούται να συνάψει ο Αντισυμβαλλόμενος, θα πρέπει να περιλαμβάνονται, κατά περίπτωση, οι ακόλουθοι όροι και προϋποθέσεις:

3.1 Ασφάλιση Γενικής Αστικής Ευθύνης του Αντισυμβαλλόμενου Έναντι Τρίτων και Εργοδοτικής Ευθύνης του Αντισυμβαλλόμενου

3.1.1 Ειδικοί Όροι

- α. Το Ασφαλιστήριο Γενικής Αστικής Ευθύνης έναντι τρίτων και Εργοδοτικής Ευθύνης του Αντισυμβαλλόμενου, υποβάλλονται από τον Αντισυμβαλλόμενο δεκαπέντε (15) ημέρες πριν την έναρξη των εργασιών ή την εγκατάσταση του Αντισυμβαλλόμενου στον τόπο παροχής υπηρεσιών, οποιοδήποτε από τα δύο συμβεί πρώτο.
- γ. Το ασφαλιστήριο Γενικής Αστικής Ευθύνης ενεργοποιείται στη βάση loss occurrence, δηλαδή να καλύπτονται απαιτήσεις Τρίτων, συνεπεία ζημιών ή σωματικών βλαβών που επέλθουν κατά τη διάρκεια της ασφάλισης.
- δ. Στην ασφάλιση της Εργοδοτικής Ευθύνης του Αντισυμβαλλόμενου, δεν θα έχουν ισχύ οι όροι της προηγούμενης παραγράφου γ. και της παραγράφου 2.1.

3.1.2 Αντικείμενο ασφάλισης

Με την ασφάλιση αυτή θα καλύπτεται η Γενική Αστική Ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου Έναντι Τρίτων και η Εργοδοτική Ευθύνη του. Οι Ασφαλιστές υποχρεώνονται να καταβάλουν αποζημιώσεις σε τρίτους για σωματικές βλάβες, θάνατο, ψυχική οδύνη ή ηθική βλάβη και υλικές ζημιές που προξένησε ο Αντισυμβαλλόμενος, καθ' όλη τη διάρκεια των εργασιών παροχής υπηρεσιών που του έχουν ανατεθεί οποτεδήποτε προξενήθηκαν και εφόσον έγιναν στο πλαίσιο των συμβατικών υποχρεώσεων του Αντισυμβαλλόμενου.

Ειδικότερα στα Ασφαλιστήρια αυτά πρέπει να περιλαμβάνονται τα εξής:

- α. Η ΔΕΗ, το εν γένει προσωπικό της και οι συνεργάτες της με το προσωπικό τους, θεωρούνται ΤΡΙΤΑ ΠΡΟΣΩΠΑ σύμφωνα με τους όρους και τις εξαιρέσεις της διασταυρούμενης ευθύνης έναντι αλλήλων (CROSS LIABILITY).
- β. Η Ασφαλιστική Εταιρεία υποχρεώνεται να αποκρούει οποιαδήποτε αγωγή εγείρεται κατά του Αντισυμβαλλόμενου ή της ΔΕΗ και του προσωπικού τους, στην περίπτωση που η βλάβη και η ζημιά οφείλεται σε πράξη ή παράλειψή τους, για βλάβη ή ζημιά που καλύπτεται από το Ασφαλιστήριο Αστικής Ευθύνης έναντι Τρίτων και θα καταβάλει κάθε ποσό που θα απαιτηθεί για έξοδα έκδοσης της εγγυοδοσίας, για άρση τυχόν κατασχέσεων κ.λπ. σχετιζομένων με την αστική ευθύνη, μέσα στα όρια των ποσών που αναφέρονται εκάστοτε ως ανώτατα όρια ευθύνης των ασφαλιστών.
- γ. Η Ασφαλιστική Εταιρεία παραιτείται κάθε δικαιώματος αναγωγής κατά της ΔΕΗ, των συμβούλων, των συνεργατών της και των υπαλλήλων τους, στην περίπτωση που η βλάβη ή η ζημιά οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη των προσώπων αυτών.

δ. Καλύπτεται η εκ του άρθρου 922 Αστικού Κώδικα απορρέουσα ευθύνη της ΔΕΗ, (ευθύνη προστήσαντος).

3.1.3 Όριο αποζημίωσης Γενικής Αστικής Ευθύνης έναντι τρίτων

Το όριο αποζημίωσης για το οποίο θα πραγματοποιείται η ασφάλιση σε ένα αυτοτελές ασφαλιστήριο συμβόλαιο Γενικής Αστικής Ευθύνης έναντι τρίτων, πρέπει να είναι **κατά περιστατικό** το ακόλουθο:

Κάλυψη σωματικών βλαβών ή/και θανάτου (συμπεριλαμβανομένων αξιώσεων για ηθική βλάβη ή/και ψυχική οδύνη), υλικών ζημιών Τρίτων ως το ποσό των **500.000 ΕΥΡΩ** κατ' άτομο και ατύχημα και για ομαδικό ατύχημα.

3.1.4 Όριο αποζημίωσης Εργοδοτικής Ευθύνης (Επέκταση της Γενικής Αστικής Ευθύνης ή χωριστό αυτοτελές ασφαλιστήριο)

Το όριο αποζημίωσης για το οποίο θα πραγματοποιείται η ασφάλιση (επέκταση της Γενικής Αστικής Ευθύνης ή αυτοτελές ασφαλιστήριο Εργοδοτικής Ευθύνης), πρέπει να είναι **κατά περιστατικό** το ακόλουθο:

Κάλυψη σωματικών βλαβών ή/και θανάτου (συμπεριλαμβανομένων αξιώσεων για ηθική βλάβη ή/και ψυχική οδύνη), ως το ποσό των **500.000 ΕΥΡΩ** κατ' άτομο και ατύχημα και για ομαδικό ατύχημα.

3.1.5 Ανώτατο όριο κάλυψης- Απαλλαγές

α. Το Ανώτατο όριο ευθύνης των ασφαλιστών για την κάλυψη Γενικής Αστικής Ευθύνης υπέρ Τρίτων και της Εργοδοτικής Ευθύνης (σε ενιαίο ασφαλιστήριο συνδυαστικά) καθ' όλη τη διάρκεια της ασφάλισης θα ανέρχεται σε **1.000.000 ΕΥΡΩ**.

Σε περίπτωση που η κάλυψη Γενικής Αστικής Ευθύνης και η κάλυψη Εργοδοτικής Ευθύνης, δίδεται από χωριστά ασφαλιστήρια, το ανώτατο όριο ευθύνης των ασφαλιστών καθ' όλη τη διάρκεια της ασφάλισης θα ανέρχεται σε **1.000.000 ΕΥΡΩ** για κάθε ένα ασφαλιστήριο.

β. Σε περίπτωση που τα παραπάνω ανώτατα όρια ευθύνης των ασφαλιστών μειωθούν κάτω του ποσού των 1.000.000 ΕΥΡΩ (λόγω επέλευσης ζημιολόγων γεγονότων και καταβολής από τους ασφαλιστές των αντίστοιχων αποζημιώσεων), ενώ η Σύμβαση ΔΕΗ - Αντισυμβαλλόμενου βρίσκεται σε ισχύ, ο Αντισυμβαλλόμενος για να μη μένει υπασφαλισμένος οφείλει να φροντίζει για την άμεση συμπλήρωση του ανωτάτου ορίου ευθύνης, ώστε αυτό να είναι συνεχώς **1.000.000 ΕΥΡΩ** καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος του Ασφαλιστηρίου. Σχετικός όρος για πρόσθετη κάλυψη και συμπλήρωση του ανωτάτου ορίου ευθύνης θα συμπεριλαμβάνεται στο Ασφαλιστήριο.

3.1.6 Απαλλαγές

Το Ανώτατο όριο απαλλαγής ανά ζημιά και περιστατικό θα ανέρχεται σε **3.000 ΕΥΡΩ**.

3.1.7 Διάρκεια ασφάλισης

Η ευθύνη των ασφαλιστών θα αρχίζει με την έναρξη, με οποιοδήποτε τρόπο, των εργασιών ή με την εγκατάσταση του Αντισυμβαλλόμενου στον τόπο παροχής των υπηρεσιών και θα λήγει την ημερομηνία της ολοκλήρωσης των παρεχόμενων υπηρεσιών στο πλαίσιο της Σύμβασης.

Μετά την αποπεράτωση των εργασιών, εάν προκύψει θέμα άλλης ρύθμισης σχετικής με τις παρεχόμενες υπηρεσίες η οποία εμπίπτει στο πλαίσιο των συμβατικών υποχρεώσεων του Αντισυμβαλλόμενου και απαιτεί την εκτέλεση εργασιών από τον ίδιο, τότε πρέπει να φροντίσει για την εκ νέου ασφαλιστική κάλυψη της Αστικής Ευθύνης του έναντι Τρίτων και της Εργοδοτικής Ευθύνης του με τους ίδιους όρους κ.λπ., όπως και στην αρχική του ασφάλιση και με διάρκεια τόση, όση χρειάζεται για την άρτια ολοκλήρωση των παρεχόμενων υπηρεσιών κ.λπ.

3.2 Ασφάλιση Επαγγελματικής Ευθύνης

3.2.1 Ειδικοί Όροι

Το ασφαλιστήριο θα υποβάλλεται δεκαπέντε (15) ημέρες πριν από την έναρξη των εργασιών στην αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ.

3.2.2 Αντικείμενο ασφάλισης

Με την ασφάλιση αυτή θα καλύπτεται η Ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου για οικονομικές κυρίως ζημιές της ΔΕΗ και Τρίτων, συμπεριλαμβανομένων χρηματικών αποζημιώσεων για σωματικές βλάβες ή και θάνατο, συνεπεία πλημμελούς εκτέλεσης των εργασιών που ανέλαβε ο Αντισυμβαλλόμενος, στο πλαίσιο των συμβατικών του υποχρεώσεων.

Ειδικότερα στα Ασφαλιστήρια αυτά πρέπει να περιλαμβάνονται τα εξής:

- α. Η ΔΕΗ, το εν γένει προσωπικό της και οι συνεργάτες της με το προσωπικό τους, θεωρούνται ΤΡΙΤΑ ΠΡΟΣΩΠΑ.
- β. Η Ασφαλιστική Εταιρεία υποχρεώνεται να αποκρούει οποιαδήποτε αγωγή εγείρεται κατά του Αντισυμβαλλόμενου ή της ΔΕΗ και του προσωπικού τους, στην περίπτωση που η βλάβη και η ζημιά οφείλεται σε πράξη ή παράλειψή τους, για βλάβη ή ζημιά που καλύπτεται από το Ασφαλιστήριο Επαγγελματικής Ευθύνης έναντι Τρίτων και θα καταβάλει κάθε ποσό που θα απαιτηθεί για έξοδα έκδοσης της εγγυοδοσίας, για άρση τυχόν κατασχέσεων κ.λπ. σχετιζομένων με την αστική ευθύνη, μέσα στα όρια των ποσών που αναφέρονται εκάστοτε ως ανώτατα όρια ευθύνης των ασφαλιστών.
- γ. Η Ασφαλιστική Εταιρεία παραιτείται κάθε δικαιώματος αναγωγής κατά της ΔΕΗ, των συμβούλων, των συνεργατών της και των υπαλλήλων τους, στην περίπτωση που η βλάβη ή η ζημιά οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη των προσώπων αυτών.

3.2.3 Ασφαλιζόμενα Όρια

Ανώτατο όριο ευθύνης των ασφαλιστών κατά περιστατικό και σωρευτικά για όλη τη διάρκεια της ασφάλισης **1.000.000 ΕΥΡΩ**.

3.2.4 Διάρκεια ασφάλισης

Η ευθύνη των ασφαλιστών θα αρχίζει με την έναρξη, με οποιοδήποτε τρόπο, των εργασιών ή την εγκατάσταση του Αντισυμβαλλόμενου στον τόπο παροχής των υπηρεσιών και θα λήγει με την ημερομηνία λήξης της Σύμβασης μεταξύ ΔΕΗ και Αντισυμβαλλόμενου, με διετή τουλάχιστον εκτεταμένη περίοδο ανακοίνωσης απαιτήσεων για ζημιές που οφείλονται σε περιστατικά που συνέβησαν ως την ημερομηνία ολοκλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του Αντισυμβαλλόμενου.

3.3 Ασφάλιση Μεταφοράς

3.3.1 Ειδικοί Όροι

Το ασφαλιστήριο θα υποβάλλεται δεκαπέντε (15) ημέρες πριν από την έναρξη μεταφορών στην αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ.

3.3.2 Αντικείμενο ασφάλισης

Με την ασφάλιση αυτή θα καλύπτεται η συνολική αξία των μεταφερομένων υλικών (εξοπλισμός, μηχανήματα κ.λπ.) για όλη τη διάρκεια της σύμβασης προέλευσης εξωτερικού ή/και εσωτερικού, καθώς και των υλικών ιδιοκτησίας ΔΕΗ που θα μεταφέρονται με ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου για τους μεταφορικούς κινδύνους, συμπεριλαμβανομένων και των κινδύνων φορτοεκφόρτωσης. Τα υλικά αυτά θα ασφαλίζονται Κατά Παντός Κινδύνου.

3.3.3 Διάρκεια ασφάλισης

Τα μεταφερόμενα υλικά θα ασφαλίζονται για όλη τη διάρκεια της μεταφοράς τους από την έναρξη των εργασιών της φόρτωσής τους στην αποθήκη του αποστολέα και από οποιοδήποτε σημείο της Ελλάδας ή/και του εξωτερικού μέχρι την εκφόρτωσή τους στον τόπο παροχής των υπηρεσιών.

3.4 Ασφάλιση οχημάτων, Μηχανημάτων κ.λπ.

3.4.1 Ασφάλιση των Οχημάτων, Μηχανημάτων κ.λπ. από τη χρήση τους σαν αυτοκινούμενα οχήματα (ν. 489/76)

Με την ασφάλιση αυτή θα καλύπτεται η Αστική Ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου για ζημιές κ.λπ. που θα προκληθούν σε τρίτους από τα οχήματα, μηχανήματα κ.λπ. που θα χρησιμοποιηθούν από αυτόν για τις ανάγκες της Σύμβασης, είτε ανήκουν σε αυτόν, είτε σε τρίτους, είτε στο προσωπικό του, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις της Ελληνικής Νομοθεσίας (ν. 489/76) και για ποσά κάλυψης αυτά που προβλέπονται εκάστοτε από την ισχύουσα Νομοθεσία.

Στα σχετικά Ασφαλιστήρια πρέπει να περιλαμβάνονται και τα εξής:

Υπεύθυνος για τη φύλαξη και παρακολούθηση των εν λόγω Ασφαλιστηρίων είναι ο Αντισυμβαλλόμενος, ο οποίος υποχρεούται να τα επιδεικνύει στην αρμόδια Υπηρεσία για έλεγχο, όποτε του ζητηθούν. Η αρμόδια Υπηρεσία σε περίπτωση άρνησης του Αντισυμβαλλόμενου να επιδείξει τα εν λόγω Ασφαλιστήρια ή σε περίπτωση που τα Ασφαλιστήρια είναι ελλιπή ή παρέχουν ανεπαρκή κατά το Νόμο κάλυψη, δικαιούται να

απαγορεύει την είσοδο, έξοδο και οποιαδήποτε μετακίνηση του αντίστοιχου οχήματος στην περιοχή της παρεχόμενης υπηρεσίας.

3.4.2 Ασφάλιση των Οχημάτων, Μηχανημάτων κ.λπ. από τη χρήση τους σαν Εργαλεία

Το Ασφαλιστήριο θα υποβάλλεται από τον Αντισυμβαλλόμενο δεκαπέντε (15) ημέρες πριν από την έναρξη των εργασιών ή την εγκατάσταση του Αντισυμβαλλόμενου στον τόπο εκτέλεσης της Σύμβασης, οποιοδήποτε από τα δύο συμβεί πρώτο, στην αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ.

Με την ασφάλιση αυτή θα καλύπτεται η Αστική Ευθύνη του Αντισυμβαλλόμενου για ζημιές, ατυχήματα κ.λπ. που θα προκληθούν σε τρίτους από τα οχήματα, μηχανήματα κ.λπ. που θα χρησιμοποιηθούν από αυτόν σαν εργαλεία για την εκτέλεση της Σύμβασης.

Στην παρούσα ασφάλιση τα ποσά αποζημίωσης, οι όροι και προϋποθέσεις, οι απαλλαγές κ.λπ. ταυτίζονται με τα ισχύοντα στην ασφάλιση Γενικής Αστικής Ευθύνης έναντι τρίτων και Εργοδοτικής Ευθύνης (παράγραφος 3.1 του παρόντος).

Εξαιρείται ο όρος: «Η ΔΕΗ είναι συνασφαλισμένη».

3.5 Ασφάλιση Προσωπικού

Η ασφάλιση του Προσωπικού περιλαμβάνει δύο (2) περιπτώσεις:

3.5.1 Ασφάλιση Προσωπικού του Αντισυμβαλλόμενου

Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να ασφαλίσει το εν γένει εργατοτεχνικό και υπαλληλικό προσωπικό, σύμφωνα με τις διατάξεις της Ελληνικής Εργατικής Νομοθεσίας. Ειδικότερα για το ημεδαπό προσωπικό απαιτείται σύμφωνα με την Εργατική Νομοθεσία ασφάλιση στον ΕΦΚΑ ή/και σε άλλο Οργανισμό Κυρίας ή Επικουρικής ασφάλισης, ανάλογα με την ειδικότητα.

Για το αλλοδαπό προσωπικό απαιτείται αντίστοιχη ασφάλιση, που να προβλέπεται δηλαδή από την Εργατική Νομοθεσία της Χώρας προέλευσης του προσωπικού και να μην αντιβαίνει στις διατάξεις της Ελληνικής Εργατικής Νομοθεσίας.

3.5.2 Ασφάλιση συμβούλων ή συνεργατών του Αντισυμβαλλόμενου

Ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να ασφαλίσει τους πάσης φύσεως συμβούλους ή συνεργάτες του που θα ασχοληθούν για τις ανάγκες της Σύμβασης. Στην περίπτωση αυτή ο Αντισυμβαλλόμενος πρέπει να μεριμνήσει για την ασφάλιση των συμβούλων ή συνεργατών του, ημεδαπών ή/και αλλοδαπών, έναντι κινδύνων προσωπικών ατυχημάτων σε Ασφαλιστικό Φορέα της επιλογής του.

Από την περίπτωση αυτή εξαιρούνται οι αλλοδαποί συνεργάτες και σύμβουλοι του Αντισυμβαλλόμενου για τους οποίους έχουν γίνει ήδη ανάλογες ασφαλίσεις στη χώρα τους, οι οποίες ισχύουν για την εδώ παραμονή τους και δεν αντιβαίνουν στην Ελληνική Νομοθεσία.

Ο Αντισυμβαλλόμενος έχει την ευθύνη της φύλαξης και παρακολούθησης των αντίστοιχων Ασφαλιστηρίων. Για την πιστοποίηση των ασφαλίσεων αυτών ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται να υποβάλει στην αρμόδια

Υπηρεσία της ΔΕΗ Υπεύθυνη Δήλωση ότι πράγματι οι σύμβουλοι, συνεργάτες του κ.λπ. είναι ασφαλισμένοι έναντι κινδύνων προσωπικών ατυχημάτων.

3.6 Ασφάλιση Κατά Παντός Κινδύνου Υλικών της ΔΕΗ που χορηγούνται στον Αντισυμβαλλόμενο

Το ασφαλιστήριο Κατά Παντός Κινδύνου Υλικών, υπογεγραμμένο από τον Αντισυμβαλλόμενο και την Ασφαλιστική Εταιρεία, θα υποβάλλεται από τον Αντισυμβαλλόμενο δεκαπέντε (15) ημέρες πριν από την έναρξη των εργασιών ή την εγκατάσταση του Αντισυμβαλλόμενου στον τόπο παροχής των υπηρεσιών, οποιοδήποτε από τα δύο συμβεί πρώτο.

3.6.1 Αντικείμενο Ασφάλισης

Η Ασφαλιστική Εταιρεία ασφαλίζει σε ανοικτή βάση και Κατά Παντός Κινδύνου τα υλικά, εργαλεία, μηχανήματα, εφόδια, κ.λπ. που χορηγεί η ΔΕΗ στον Αντισυμβαλλόμενο για την εκτέλεση των εργασιών της Σύμβασης.

Η ασφάλιση καλύπτει επίσης και τα υλικά, μηχανήματα κ.λπ., που τυχόν αποξηλώνονται από τις υπάρχουσες εγκαταστάσεις της ΔΕΗ, από τον Αντισυμβαλλόμενο, κατά την εκτέλεση των ανωτέρω εργασιών και προορίζονται για επανατοποθέτησή τους σε άλλο σημείο των εγκαταστάσεων ή για επιστροφή τους στις Αποθήκες της ΔΕΗ.

3.6.2 Έκταση Κάλυψης

- α. Η ευθύνη των ασφαλιστών αρχίζει από τη στιγμή που τα υλικά αυτά παραδίδονται από τη ΔΕΗ στον Αντισυμβαλλόμενο για την ενσωμάτωσή τους στη Σύμβαση. Η ασφάλιση θα συνεχίζεται χωρίς διακοπή καθ' όλη τη διάρκεια της παραμονής τους στους εν γένει αποθηκευτικούς χώρους του Αντισυμβαλλόμενου, είτε πρόκειται για ανοικτούς ή κλειστούς χώρους αποθήκευσης ή ακόμη απερίφρακτους χώρους που όμως επιτηρούνται από ειδικά εντεταλμένο όργανο από το προσωπικό του Αντισυμβαλλόμενου και μέχρι την ενσωμάτωσή τους στις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ ή την για οποιοδήποτε λόγο επιστροφή τους στις Αποθήκες της ΔΕΗ.
- β. Η ευθύνη των ασφαλιστών για τα αποξηλωμένα υλικά αρχίζει από τη στιγμή που τα υλικά αυτά αποξηλώνονται, από τον Αντισυμβαλλόμενο, από τις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ και θα συνεχίζεται χωρίς διακοπή καθ' όλη τη διάρκεια της παραμονής τους στους εν γένει αποθηκευτικούς χώρους του Αντισυμβαλλόμενου, όπως αυτοί περιγράφονται ανωτέρω και μέχρι την επανατοποθέτηση των υλικών αυτών σε άλλο σημείο των εγκαταστάσεων της ΔΕΗ, ή την για οποιοδήποτε λόγο επιστροφή τους στις Αποθήκες της ΔΕΗ.
- γ. Η ασφάλιση επεκτείνεται έτσι, ώστε τα χορηγούμενα υλικά στον Αντισυμβαλλόμενο να καλύπτονται και κατά τη διάρκεια των μεταφορών τους (χερσαίες και θαλάσσιες), εντός του Ελλαδικού χώρου από τόπο σε τόπο. Επίσης επεκτείνεται ώστε να καλύπτεται η απώλεια ή καταστροφή υλικών σε απερίφρακτους χώρους, λόγω ανωτέρας βίας (φωτιά ή πλημμύρα).

δ. Η ευθύνη των ασφαλιστών λήγει με την υποβολή της Δήλωσης του Αντισυμβαλλόμενου που προβλέπεται στην παράγραφο 3.6.5.

3.6.3 Όριο Ασφαλιζόμενης Αξίας Υλικών

Με την ασφάλιση καλύπτεται η αξία των υλικών, εργαλείων κ.λπ. ιδιοκτησίας ΔΕΗ που, σύμφωνα με τη Σύμβαση, προβλέπεται να έχει στα χέρια του ο Αντισυμβαλλόμενος για κάθε χρονική στιγμή, προσαυξημένη κατά είκοσι τοις εκατό (20%) και στρογγυλευμένη στην πλησιέστερη χιλιάδα ΕΥΡΩ, έτσι ώστε να καλύπτονται τυχόν έξοδα διαχείρισης με τα οποία επιβαρύνονται οι κοστολογήσεις των ζημιωθέντων υλικών. Στις περιπτώσεις που η ΔΕΗ διαπιστώνει, από τα υπάρχοντα στα χέρια της στοιχεία, ότι η αξία των υλικών, εργαλείων κ.λπ. ιδιοκτησίας ΔΕΗ που έχει στα χέρια του ο Αντισυμβαλλόμενος, είναι μεγαλύτερη της προαναφερόμενης ασφαλιζόμενης αξίας, παρέχεται η δυνατότητα παρέμβασης της ΔΕΗ ώστε με πρόσθετη πράξη να καλυφθεί η υφιστάμενη διαφορά.

Το ανώτατο όριο ευθύνης των ασφαλιστών κατά κίνδυνο και περιστατικό οποιασδήποτε απώλειας, καταστροφής, ζημιάς, βλάβης, κλοπής, πυρκαγιάς κ.λπ., μερικής ή ολικής, είναι ίσο με το σαράντα τοις εκατό (40%) της αξίας του χρεωστικού υπολοίπου του Αντισυμβαλλόμενου που αφορά τα υλικά, εργαλεία κ.λπ. ιδιοκτησίας ΔΕΗ που έχει στα χέρια του, όπως αναγράφεται στη Σύμβαση. Το ως άνω προκύπτουν ανώτατο όριο στρογγυλεύεται στη πλησιέστερη χιλιάδα ΕΥΡΩ και δεν μπορεί να είναι μικρότερο των τριάντα χιλιάδων (30.000) ευρώ.

3.6.4 Απαλλαγές

Απαλλάσσεται της ασφαλιστικής κάλυψης, κατ' ανώτατο ανά ζημιογόνο γεγονός, ποσό ύψους χιλίων (1.000) ευρώ.

3.6.5 Διάρκεια Ασφάλισης

Η παρούσα σε ανοικτή βάση ασφάλιση του Αντισυμβαλλόμενου με τη ΔΕΗ λήγει μετά την επιστροφή από τον Αντισυμβαλλόμενο και του τελευταίου υλικού στις αποθήκες της ΔΕΗ και την υποβολή γραπτής Δήλωσης του Αντισυμβαλλόμενου προς τον ασφαλιστή για το σκοπό αυτό, δεόντως θεωρημένη από την αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ.

3.6.6 Ζημιές - Αποζημιώσεις

Σε περίπτωση ζημιάς ή απώλειας υλικού ο Αντισυμβαλλόμενος υποχρεούται εντός δέκα (10) ημερών να την αναγγείλει στην Ασφαλιστική Εταιρεία και στην αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ.

Σε περίπτωση ζημιάς ή απώλειας, ρητά συμφωνείται ότι η αποζημίωση θα καταβάλλεται από την ασφαλιστική εταιρία απ' ευθείας στη ΔΕΗ, καθαρή και απαλλαγμένη από πάσης φύσεως επιβαρύνσεις.

Αριθμός Πρόσκλησης: ΔΠΛΠ-2243

Αντικείμενο: «Αναβάθμιση δύο δεξαμενών
αποθήκευσης καυσίμου Ντίζελ
στον ΑΣΠ Λέσβου»

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ 7 ΑΠΟ 7

Περιεχόμενα

ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ	3
ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΑΡΕΧΟΝΤΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗ	5
ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΧΗΣ ΟΡΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	6
ΔΗΛΩΣΗ ΠΕΡΙ ΜΗ ΣΥΝΔΡΟΜΗΣ ΛΟΓΩΝ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ.....	7
ΔΗΛΩΣΗ ΠΕΡΙ ΜΗ ΣΥΝΔΡΟΜΗΣ ΛΟΓΩΝ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗ	9
ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΝΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑΣ	11
ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	12
ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	14
ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ	16
ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΓΙΑ ΥΛΙΚΑ ΤΗΣ ΔΕΗ ΠΟΥ ΧΟΡΗΓΗΘΗΚΑΝ ΣΤΟΝ ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟ	18
ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΑΝΑΛΗΨΗΣ ΚΡΑΤΗΣΕΩΝ	20
ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	22

ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ ¹
(Καλύπτει την παράγραφο 6.2.2 του τεύχους 2 της Πρόσκλησης)

Ο υπογράφων ως εκπρόσωπος του προσφέροντος ²..... δηλώνω ότι:

1. - (Για Έλληνες προσφέροντες)

Ο προσφέρων είναι εγγεγραμμένος ³.....

- (Για αλλοδαπούς προσφέροντες)

Ο προσφέρων είναι εγγεγραμμένος στο Μητρώο

(αναγράφεται το αντίστοιχο μητρώο, η σχετική νομοθεσία της χώρας εγκατάστασής τους και τα αναγκαία στοιχεία για την πρόσβασή τους -διαδικτυακή διεύθυνση κ.λπ. - από την υπηρεσία που διενεργεί τη Διαδικασία Επιλογής)

2. ⁴..... 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,

4.2 όρισε τον/τους να υπογράψουν την προσφορά

5. Σε περίπτωση οφειγеноύς 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, άλλως η ΔΕΗ θα δύναται:

- να απορρίψει την προσφορά μας και να καταπέσει την Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής στη Διαδικασία Επιλογής.
- αν έχει ήδη συναφθεί η σχετική σύμβαση, να την καταγγείλει και να καταπέσει την Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης.

Ημερομηνία:

Ο Δηλών

(Ονοματεπώνυμο - ιδιότητα- υπογραφή)

ΟΔΗΓΙΕΣ

¹ Όταν ο προσφέρων είναι φυσικό πρόσωπο η παρούσα Υπεύθυνη Δήλωση θα πρέπει, με κατάλληλη διαμόρφωση, να καλύπτει τις παρακάτω παραγράφους 1, και 5

² Αναγράφεται από το συμμετέχοντα η επωνυμία του προσφέροντος αντισυμβαλλόμενου

³ Συμπληρώνεται από την Υπηρεσία που διενεργεί τη διαδικασία κατά περίπτωση αντικειμένου:

-
- «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»
 - «στο Μητρώο Εργοληπτικών Επιχειρήσεων (ΜΕΕΠ) για το χρονικό διάστημα που εξακολουθούν να ισχύουν οι μεταβατικές διατάξεις του άρθρου 65 του π.δ. 71/2019 ή στο Μητρώο Εργοληπτικών Επιχειρήσεων Δημόσιων Έργων (ΜΗ.Ε.Ε.Δ.Ε.), από την έναρξη ισχύος του τελευταίου.», σε περίπτωση που προβλέπεται συμμετοχή εργοληπτών δημοσίων έργων
- ⁴ Αναγράφεται κατά περίπτωση νομικής μορφής του προσφέροντος «μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου» ή «διαχειριστές»

ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΑΡΕΧΟΝΤΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗ ¹
(Καλύπτει την παράγραφο 6.2.7.α του τεύχους 2 της Πρόσκλησης)

Ο υπογράφων ως εκπρόσωπος του παρέχοντος στήριξη ²..... δηλώνω ότι:

1. Ο παρέχων στήριξη είναι εγγεγραμμένος ³.....
2. ⁴..... του παρέχοντος στήριξη νομικού προσώπου είναι:
.....
.....
.....
3. Νόμιμος εκπρόσωπος του παρέχοντος στήριξη νομικού προσώπου είναι
4. Το παρέχον στήριξη νομικό πρόσωπο νομίμως:
 - 4.1 αποφάσισε να παράσχει στήριξη στον προσφέροντα για τη Διαδικασία
 - 4.2 όρισε τον/τους να υπογράψουν τα έγγραφα συνεργασίας και την παρούσα δήλωση
5. Σε περίπτωση οψιγενούς μεταβολής οποιουδήποτε στοιχείου, αναφορικά με τις προϋποθέσεις για τη μη συνδρομή λόγων αποκλεισμού, κατά τη διάρκεια ισχύος της συνεργασίας με τον προσφέροντα, δεσμευόμαστε να γνωστοποιήσουμε στη ΔΕΗ αμελλητί την υπόψη μεταβολή, άλλως η ΔΕΗ θα δύναται:
 - να απορρίψει την προσφορά του αποδεχόμενου τη στήριξή μας και να καταπέσει την Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής του στη Διαδικασία Επιλογής.
 - αν έχει ήδη συναφθεί η σχετική σύμβαση, να την καταγγείλει και να καταπέσει την Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης.

Ημερομηνία:

Ο Δηλών

(Ονοματεπώνυμο – ιδιότητα- υπογραφή)

ΟΔΗΓΙΕΣ

- ¹ Όταν ο παρέχων στήριξη είναι φυσικό πρόσωπο η παρούσα Υπεύθυνη Δήλωση θα πρέπει, με κατάλληλη διαμόρφωση, να καλύπτει τις παραγράφους 1 και 5.
- ² Αναγράφεται η επωνυμία του παρέχοντος στήριξη συμμετέχοντα
- ³ Συμπληρώνονται στοιχεία από τα οποία να προκύπτει η σύννομη άσκηση στη χώρα εγκατάστασης δραστηριότητας συναφούς με την στήριξη που θα παρασχεθεί (π.χ. εγγραφή σε επαγγελματικό μητρώο κλπ)
- ⁴ Αναγράφεται κατά περίπτωση νομικής μορφής του παρέχοντος στήριξη «μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου» ή «διαχειριστές

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΧΗΣ ΟΡΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

(Καλύπτει την παράγραφο 13.2.3 του τεύχους 1 της Πρόσκλησης)

Ο υπογράφων ως εκπρόσωπος του προσφέροντος ¹..... δηλώνω ότι ο προσφέρων:

1. Έλαβε πλήρη γνώση της Πρόσκλησης με στοιχεία και ειδικά όλα τα τεύχη και έγγραφα που αναφέρονται στο άρθρο 8 του τεύχους 1 αυτής.
Η διαμόρφωση των τιμών της Προσφοράς του έγινε μετά από εξέταση που πραγματοποίησε στον τόπο εκτέλεσης της σύμβασης, όπου έλαβε πλήρη γνώση των συνθηκών και κινδύνων που υπάρχουν ή μπορούν να εμφανισθούν και που είναι δυνατόν να επηρεάσουν με οποιοδήποτε τρόπο το κόστος ή το χρόνο εκτέλεσης της.
2. Αποδέχεται ρητά και ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της Διαδικασίας, ...²..... καθώς και του συνημμένου στην Πρόσκληση σχεδίου σύμβασης.
3. Η προσφορά του θα παραμείνει σε ισχύ σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 10 του τεύχους 1 της Πρόσκλησης και ότι δεν δικαιούται, υπό οποιεσδήποτε συνθήκες, μετά την αποσφράγιση της και καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της να την ανακαλέσει ή να ζητήσει την τροποποίηση ή συμπλήρωση της με οποιοδήποτε τρόπο ή μορφή.
4. Η προσφορά του:
 - δεν έχει Αποκλίσεις από τους Εμπορικούς και Οικονομικούς Όρους της Πρόσκλησης

Ημερομηνία:

Ο Δηλών

(Ονοματεπώνυμο – ιδιότητα- υπογραφή)

ΟΔΗΓΙΕΣ

¹ Αναγράφεται η επωνυμία του προσφέροντος

² Σε περίπτωση που έχουν εκδοθεί Συμπληρώματα της Πρόσκλησης ο δηλών πρέπει να αναγράψει «και του/των Συμπληρώματος/των αυτής Νο ... έως και Νο ...»

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΠΕΡΙ ΜΗ ΣΥΝΔΡΟΜΗΣ ΛΟΓΩΝ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ

Ο υπογράφων ως εκπρόσωπος του προσφέροντος ¹..... στη Διαδικασία ²..... δηλώνω, επί ποινή απόρριψης της προσφοράς του, ότι:

1. 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 παράγραφο 4 του άρθρου 4 του ΚΕΠΥ, και συνοπτικά έχουν ως εξής:
 - 1.1 Είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμερος.
 - 1.2 Δεν έχει καταδικαστεί με οριστική απόφαση για παράβαση του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου.
 - 1.3 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.
 - 1.4 Δεν τελεί σε πτώχευση ούτε σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης, δεν τελεί σε κοινή εκκαθάριση ούτε υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής εκκαθάρισης.
 - 1.5 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.
 - 1.6 Δεν έχει συνάψει συμφωνίες για στρέβλωση του ανταγωνισμού.
 - 1.7 Δεν έχει επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη λήψη αποφάσεων, δεν έχει αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες, ή δεν έχει παράσχει παραπλανητικές πληροφορίες που σχετίζονται ουσιαστικά με τη διαδικασία επιλογής.
 - 1.8 Δεν έχει υποπέσει σε παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που επιφέρουν επιβολή σε βάρος του προστίμων και συνιστούν λόγο αποκλεισμού σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.
Δεν του έχει επιβληθεί η κύρωση του αποκλεισμού συμμετοχής σε εν εξελίξει και μελλοντικές διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.
2. Δεν συντρέχει κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην αναρτημένη στην εταιρική ιστοσελίδα Πολιτική Σύγκρουσης Συμφερόντων της Εταιρείας (<https://www.dei.gr/media/jiepwp1r/politikh-sugkroushs-sumpheronton-07-10-22-003.pdf>), την οποία έχει διαβάσει κατανοήσει και με την οποία συμφωνεί να συμμορφώνεται.
- 3 Έχει διαβάσει, κατανοήσει και συμφωνεί να συμμορφώνεται με τον αναρτημένο στην ιστοσελίδα της Εταιρείας [Κώδικα Δεοντολογίας Προμηθευτών/Συνεργατών](#).
4. Ο Προσφέρων δεσμεύεται, εφόσον ζητηθεί από την αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ, να προσκομίσει εντός δέκα (10) ημερών από τη γνωστοποίηση του αιτήματος, τα αντίστοιχα αποδεικτικά - δικαιολογητικά των πιο πάνω δηλωθέντων, όπως αυτά αναφέρονται και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παράγραφο 13.2.B του τεύχους 1 της Πρόσκλησης.

Ημερομηνία:

Ο Δηλών

(Ονοματεπώνυμο – ιδιότητα- υπογραφή)

ΟΔΗΓΙΕΣ

¹ Αναγράφεται η επωνυμία του προσφέροντος

² Αναγράφεται ο αριθμός της Διαδικασίας Επιλογής (π.χ. ΔΥΠ-6513085)

ΔΗΛΩΣΗ ΠΕΡΙ ΜΗ ΣΥΝΔΡΟΜΗΣ ΛΟΓΩΝ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗ

(Καλύπτει την παράγραφο ¹..... του τεύχους 1 της Πρόσκλησης)

Ο υπογράφων ως εκπρόσωπος του Παρέχοντος Στήριξη ²..... στον προσφέροντα για τη Διαδικασία, δηλώνω ότι:

1. Ο Παρέχων Στήριξη μέχρι την ημέρα διενέργειας της πιο πάνω Διαδικασίας δεν εμπίπτει σε κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού συμμετοχής του στην παρούσα διαδικασία, που αναφέρονται αναλυτικά στην παράγραφο 4 του άρθρου 4 του ΚΕΠΥ, και συνοπτικά έχουν ως εξής:
 - 1.1 Είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμερος.
 - 1.2 Δεν έχει καταδικαστεί με οριστική απόφαση για παράβαση του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου.
 - 1.3 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 την παρεχόμενη στήριξη, που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις.
 - 1.4 Δεν τελεί σε πτώχευση ούτε σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης, δεν τελεί σε κοινή εκκαθάριση ούτε υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής εκκαθάρισης.
 - 1.5 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.
 - 1.6 Δεν έχει συνάψει συμφωνίες για στρέβλωση του ανταγωνισμού.
 - 1.7 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.
 - 1.8 ³Δεν έχει υποπέσει σε παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που επιφέρουν επιβολή σε βάρος του προστίμων και συνιστούν λόγο αποκλεισμού σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.
Δεν του έχει επιβληθεί η κύρωση του αποκλεισμού συμμετοχής σε εν εξελίξει και μελλοντικές διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.
2. Δεν συντρέχει κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην αναρτημένη στην εταιρική ιστοσελίδα Πολιτική Σύγκρουσης Συμφερόντων της Εταιρείας (<https://www.dei.gr/media/jiepw1r/politikh-sugkroushs-sumpheronton-07-10-22-003.pdf>), την οποία έχει διαβάσει κατανοήσει και με την οποία συμφωνεί να συμμορφώνεται.
3. Έχει διαβάσει, κατανοήσει και συμφωνεί να συμμορφώνεται με τον αναρτημένο στην ιστοσελίδα της Εταιρείας [Κώδικα Δεοντολογίας Προμηθευτών/Συνεργατών](#).
4. Ο Παρέχων Στήριξη δεσμεύεται, εφόσον ζητηθεί από την αρμόδια Υπηρεσία της ΔΕΗ, να θέσει στη διάθεση του Προσφέροντος ώστε αυτός να προσκομίσει εντός δέκα (10) ημερών

από τη γνωστοποίηση του αιτήματος, τα αντίστοιχα αποδεικτικά - δικαιολογητικά των πιο πάνω δηλωθέντων, όπως αυτά αναφέρονται και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παράγραφο 13.2.B του τεύχους 1 της Πρόσκλησης.

Ημερομηνία:

Ο Δηλών

(Ονοματεπώνυμο – ιδιότητα- υπογραφή)

ΟΔΗΓΙΕΣ

- ¹ Αναγράφεται η αντίστοιχη παράγραφος που στο πρότυπο τεύχος είναι η 13.2.8 με την κατάλληλη αρίθμηση σε περίπτωση αλλαγής
- ² Αναγράφεται η επωνυμία του προσφέροντος
- ³ Η παράγραφος 1.8 περιλαμβάνεται ως ακολούθως:
 - Στις συμβάσεις καθαρισμού και φύλαξης των εγκαταστάσεων με προϋπολογισμένη δαπάνη άνω του ποσού των δύο χιλιάδων και πεντακοσίων Ευρώ (2.500,00 €)
 - Στις λοιπές συμβάσεις με προϋπολογισμένη δαπάνη μεγαλύτερη του ποσού των είκοσι χιλιάδων Ευρώ (20.000,00€)

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΝΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑΣ

Σε περίπτωση Σύμπραξης / Ένωσης φυσικών ή και νομικών προσώπων
(καλύπτει την παράγραφο 13.2.5 του τεύχους 1 της Πρόσκλησης)

Τα υπογράφοντα μέλη ¹..... για ².....

1.
2.
3.

δηλώνουμε ότι στο πλαίσιο της υποβολής της Προσφοράς μας στην πιο πάνω διαδικασία, και σε περίπτωση ανάθεσης 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.

Ημερομηνία:

Οι Δηλούντες

(Ονοματεπώνυμο – ιδιότητα- υπογραφή)

ΟΔΗΓΙΕΣ

- ¹ Αναγράφεται ανάλογα με τη μορφή του προσφέροντος π.χ. «της σύμπραξης» ή «της ένωσης» ή «της κοινοπραξίας»
- ² Αναγράφεται το αντικείμενο της διαδικασίας

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Ημερομηνία:

Προς

τη ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.
Χαλκοκονδύλη 30, 104 32 ΑΘΗΝΑ

Σας γνωρίζουμε ότι εγγυόμαστε ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα έναντί σας υπέρ του Προσφέροντα σας:

.....¹.....

παραιτούμενοι ρητά ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα από την ένσταση της διζήσεως και διαιρέσεως, καθώς και από τις μη προσωποπαγείς ενστάσεις του πρωτοφειλέτη, ευθυνόμενοι σε ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες και μέχρι του ποσού των ²....., για τη συμμετοχή του παραπάνω Προσφέροντα στη διενεργούμενη Διαδικασία Επιλογής με αντικείμενο, σύμφωνα με την υπ' αριθ. Πρόσκληση σας και των συμπληρωμάτων αυτής, αντίγραφο των οποίων μας παραδόθηκε, βεβαιώνεται δε με την παρούσα η λήψη τούτου.

Σε κάθε περίπτωση κατά την οποία, σύμφωνα με την εγγύηση, θα κρίνατε ότι ο παραπάνω Προσφέρων παρέβη οποιαδήποτε υποχρέωσή του από εκείνες τις οποίες ανέλαβε με τη συμμετοχή του στη Διαδικασία Επιλογής, αναλαμβάνουμε την υποχρέωση με την παρούσα να σας καταβάλουμε αμελλητί και σε κάθε περίπτωση εντός πέντε (5) ημερών από την έγγραφη ειδοποίησή σας, χωρίς καμιά από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, το ποσό της εγγύησης στο σύνολό του ή μέρος του, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και αμέσως μετά το σχετικό αίτημά σας, χωρίς να απαιτείται για την παραπάνω πληρωμή οποιαδήποτε εξουσιοδότηση, ενέργεια ή συγκατάθεση του Προσφέροντα και χωρίς να ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν σχετική αντίρρησή του, ένσταση, επιφύλαξη ή προσφυγή του στα Δικαστήρια ή τη Διαιτησία, με αίτημα τη μη κατάπτωση της παρούσας ή τη θέση της υπό δικαστική μεσεγγύηση.

Η εγγύηση αυτή αφορά αποκλειστικά και μόνο τις υποχρεώσεις του εν λόγω Προσφέροντα, που απορρέουν από τη συμμετοχή του στην παραπάνω Διαδικασία Επιλογής μέχρι και της υπογραφής της σχετικής σύμβασης, σε περίπτωση κατακύρωσης σε αυτόν και της παράδοσης από αυτόν σε σας Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης, σύμφωνα με τις οδηγίες σας, σε καμία όμως περίπτωση η εγγύηση αυτή δεν θα αφορά τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την εκτέλεση της σύμβασης αυτής.

Ο χρόνος ισχύος της παρούσας υπερβαίνει κατά τριάντα (30) ημέρες το χρόνο ισχύος της Προσφοράς του προσφέροντα.

Δεδομένου δε ότι ο προσφέρων αποδέχεται με τη συμμετοχή του στην ανωτέρω διαδικασία επιλογής την παράταση της ισχύος της προσφοράς του:

- α) μετά το πέρας της προαναφερόμενης χρονικής ισχύος της, κατά διαδοχικά διαστήματα τριάντα (30) ημερών, εκτός εάν προ της εκάστοτε ημερομηνίας λήξεώς της δηλώσει το αντίθετο και δεν την παρατείνει, και
- β) μετά τη γνωστοποίηση σε αυτόν της απόφασης κατακύρωσης και μέχρι την υπογραφή της σύμβασης,

αποδεχόμαστε ότι η παρούσα είναι ισχυρή πλέον των τριάντα (30) ημερών των υπό στοιχεία α) και β) ανωτέρω χρονικών περιόδων ισχύος της προσφοράς του προσφέροντα .

Για παράταση κατά τα παραπάνω της ισχύος της Εγγυητικής πέραν των δώδεκα (12) μηνών από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, απαιτείται η προηγούμενη συναίνεσή μας.

Η Εγγυητική Επιστολή θα επιστραφεί σε μας, μαζί με γραπτή δήλωσή σας, που θα μας απαλλάσσει από αυτήν την εγγύηση.

ΟΔΗΓΙΕΣ

¹ Ανάλογα με τη μορφή του προσφέροντα αναγράφεται από τον εκδότη της εγγυητικής επιστολής μια από τις παρακάτω επιλογές:

- Σε περίπτωση φυσικού προσώπου: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση) ή
- Σε περίπτωση νομικού προσώπου: (επωνυμία), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση έδρας) ή
- Σε περίπτωση Σύμπραξης/Ένωσης: των φυσικών ή νομικών προσώπων
 - α) (επωνυμία), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση κατοικίας ή έδρας)
 - β) (επωνυμία), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση κατοικίας ή έδρας)
..... Κ.Ο.Κ. που ενεργούν εν προκειμένω ως Σύμπραξη/Ένωση και ευθύνονται εις ολόκληρον το κάθε μέλος έναντι της ΔΕΗ

² Αναγράφεται σε ευρώ το ποσό ολογράφως και αριθμητικώς

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Ημερομηνία:

Προς

τη ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.
Χαλκοκονδύλη 30, 104 32 ΑΘΗΝΑ

Σας γνωρίζουμε ότι εγγυόμαστε ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα έναντί σας υπέρ του Αντισυμβαλλόμενου σας:

.....¹.....

παραιτούμενοι ρητά ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα από την ένσταση της διζήσεως και διαιρέσεως, καθώς και από τις μη προσωποπαγείς ενστάσεις του πρωτοφειλέτη ευθυνόμενοι σε ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες και μέχρι του ποσού των ²....., για την ακριβή, πιστή και εμπρόθεσμη εκπλήρωση όλων των υποχρεώσεων του Αντισυμβαλλόμενου της υπ' αριθ. Σύμβασης και των τυχόν συμπληρωμάτων της και σε απόλυτη συμμόρφωση προς τους όρους της. Αντίγραφο αυτής μας παραδόθηκε, βεβαιώνεται δε με την παρούσα η λήψη του. Το αντικείμενο της Σύμβασης είναι με συμβατικό προϋπολογισμό

Σε κάθε περίπτωση κατά την οποία, σύμφωνα με την εγγύηση, θα κρίνατε ότι ο παραπάνω Αντισυμβαλλόμενος παρέβη οποιαδήποτε υποχρέωσή του από εκείνες τις οποίες ανέλαβε με τη παραπάνω Σύμβαση, αναλαμβάνουμε την υποχρέωση με την παρούσα να σας καταβάλουμε αμελλητί και σε κάθε περίπτωση εντός πέντε (5) ημερών από την έγγραφη ειδοποίησή σας, χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, το ποσό της εγγύησης στο σύνολό του ή μέρος του, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και αμέσως μετά το σχετικό αίτημά σας, χωρίς να απαιτείται για την παραπάνω πληρωμή οποιαδήποτε εξουσιοδότηση, ενέργεια ή συγκατάθεση του Αντισυμβαλλόμενου και χωρίς να ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν σχετική αντίρρησή του, ένσταση, επιφύλαξη ή προσφυγή του στα Δικαστήρια ή τη Διαιτησία, με αίτημα τη μη κατάπτωση της παρούσας ή τη θέση της υπό δικαστική μεσεγγύηση.

Τέλος, σας δηλώνουμε ότι η εγγύησή μας θα εξακολουθεί να ισχύει μέχρι την εκπλήρωση από τον Αντισυμβαλλόμενο όλων των υποχρεώσεων, τις οποίες έχει αναλάβει με την αντίστοιχη Σύμβαση και τα τυχόν συμπληρώματά της, αλλά όχι αργότερα από ³..... μήνες από την ημερομηνία θέσης σε ισχύ της Σύμβασης. Η ισχύς της παρούσας εγγυητικής θα παραταθεί πέραν της προαναφερθείσας προθεσμίας χωρίς καμία αντίρρηση εκ μέρους μας, μετά από γραπτή απαίτησή σας που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης ισχύος της παρούσας εγγυητικής.

Με τη λήξη της περιόδου εγγύησης ή της παράτασης που ζητήθηκε από τη ΔΕΗ, η παρούσα εγγυητική θα επιστραφεί σε εμάς μαζί με έγγραφη δήλωσή σας, η οποία θα μας απαλλάσσει από την εγγυοδοσία μας.

ΟΔΗΓΙΕΣ

¹ Ανάλογα με τη μορφή του Αντισυμβαλλόμενου αναγράφεται από τον εκδότη της εγγυητικής επιστολής μια από τις παρακάτω επιλογές:

- Σε περίπτωση φυσικού προσώπου: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση) ή
- Σε περίπτωση νομικού προσώπου: (επωνυμία), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση έδρας) ή
- Σε περίπτωση Σύμπραξης/Ένωσης: των φυσικών ή νομικών προσώπων

α) (επωνυμία), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση κατοικίας ή έδρας)

β) (επωνυμία), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση κατοικίας ή έδρας)

..... Κ.Ο.Κ.

που ενεργούν εν προκειμένω ως Σύμπραξη/Ένωση και ευθύνονται εις ολόκληρον το κάθε μέλος έναντι της ΔΕΗ

² Αναγράφεται σε ευρώ το ποσό ολογράφως και αριθμητικώς

³ Συμπληρώνεται από την Υπηρεσία που διενεργεί τη διαδικασία ο κατάλληλος αριθμός μηνών συνεκτιμώντας το χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης της σύμβασης πλέον ενός περιθωρίου από τυχόν καθυστερήσεις (π.χ. σε έργο με χρονικό ορίζοντα οριστικής παραλαβής τους δεκαοχτώ (18) μήνες μπορεί η μέγιστη ισχύς της εγγυητικής να ορίζεται σε είκοσι δύο (22) μήνες)

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ

Ημερομηνία:

Προς

τη ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.
Χαλκοκονδύλη 30, 104 32 ΑΘΗΝΑ

Σας γνωρίζουμε ότι εγγυόμαστε ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα έναντί σας υπέρ του Αντισυμβαλλόμενου σας:

.....¹.....

παραιτούμενοι ρητά ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα από την ένσταση της διζήσεως και διαιρέσεως, καθώς και από τις μη προσωποπαγείς ενστάσεις του πρωτοφειλέτη ευθυνόμενοι σε ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες και μέχρι του ποσού των ²....., που αντιπροσωπεύει την προκαταβολή που δόθηκε από εσάς στον Αντισυμβαλλόμενο της υπ' αριθ. Σύμβασης. Αντίγραφο αυτής μας παραδόθηκε, βεβαιώνεται δε με την παρούσα η λήψη του. Το αντικείμενο της Σύμβασης είναι με συμβατικό προϋπολογισμό

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει επιπρόσθετα και τους τόκους της ως άνω προκαταβολής για χρονικό διάστημα ίσο με το μισό της συνολικής προθεσμίας ολοκλήρωσης του αντικειμένου της Σύμβασης, ήτοι μέχρι την και με επιτόκιο EURIBOR έξι (6) μηνών που ίσχυε δύο εργάσιμες ημέρες πριν από την ημερομηνία υποβολής των Προσφορών, δηλαδή την, ανανεούμενο ανά εξαμήνο, πλέον περιθωρίου τριών (3) ποσοστιαίων μονάδων.

Σε κάθε περίπτωση κατά την οποία, σύμφωνα με την εγγύηση, θα κρίνατε ότι ο παραπάνω Αντισυμβαλλόμενος παρέβη οποιαδήποτε υποχρέωσή του από εκείνες τις οποίες ανέλαβε με την παραπάνω Σύμβαση, αναλαμβάνουμε την υποχρέωση με την παρούσα να σας καταβάλουμε αμελλητί και χωρίς καμιά αντίρρηση το ποσό της εγγύησης στο σύνολό του ή μέρος του, πλέον τόκου επ' αυτού υπολογισμένου με επιτόκιο EURIBOR έξι (6) μηνών που ίσχυε δύο εργάσιμες ημέρες πριν από την ημερομηνία υποβολής των Προσφορών, δηλαδή την, ανανεούμενο ανά εξαμήνο, πλέον περιθωρίου τριών (3) ποσοστιαίων μονάδων, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και εντός πέντε (5) ημερών μετά από σχετικό αίτημά σας, χωρίς να απαιτείται για την παραπάνω πληρωμή οποιαδήποτε εξουσιοδότηση, ενέργεια ή συγκατάθεση του Αντισυμβαλλόμενου και χωρίς να ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν σχετική αντίρρησή του, ένσταση, επιφύλαξη ή προσφυγή του στα Δικαστήρια ή τη Διαιτησία, με αίτημα τη μη κατάπτωση της παρούσας ή τη θέση της υπό δικαστική μεσεγγύηση.

Τέλος, σας δηλώνουμε ότι η εγγύησή μας θα εξακολουθεί να ισχύει μέχρι την εκπλήρωση από τον Αντισυμβαλλόμενο όλων των υποχρεώσεων, τις οποίες έχει αναλάβει με την αντίστοιχη Σύμβαση και τα τυχόν συμπληρώματά της, αλλά όχι αργότερα από ³..... μήνες από την ημερομηνία θέσης σε ισχύ της Σύμβασης. Η ισχύς της παρούσας εγγυητικής θα παραταθεί πέραν της προαναφερθείσας προθεσμίας χωρίς καμία αντίρρηση εκ μέρους μας, μετά από γραπτή απαίτησή σας που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης ισχύος της παρούσας εγγυητικής.

Με τη λήξη της περιόδου εγγύησης ή της παράτασης που ζητήθηκε από τη ΔΕΗ, η παρούσα εγγυητική θα επιστραφεί σε εμάς μαζί με έγγραφη δήλωσή σας, η οποία θα μας απαλλάσσει από την εγγυοδοσία μας.

ΟΔΗΓΙΕΣ

¹ Ανάλογα με τη μορφή του Αντισυμβαλλόμενου αναγράφεται από τον εκδότη της εγγυητικής επιστολής μια από τις παρακάτω επιλογές:

- Σε περίπτωση φυσικού προσώπου: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο),

..... (ΑΦΜ), ... (δ/νση) ή

- Σε περίπτωση νομικού προσώπου: (επωνυμία), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση έδρας) ή

- Σε περίπτωση Σύμπραξης/Ένωσης: των φυσικών ή νομικών προσώπων

α) (επωνυμία), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση κατοικίας ή έδρας)

β) (επωνυμία), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση κατοικίας ή έδρας)

..... Κ.Ο.Κ.

που ενεργούν εν προκειμένω ως Σύμπραξη/Ένωση και ευθύνονται εις ολόκληρον το κάθε μέλος έναντι της ΔΕΗ

² Αναγράφεται σε ευρώ το ποσό ολογράφως και αριθμητικώς

³ Συμπληρώνεται από την υπηρεσία που διενεργεί τη Διαδικασία Επιλογής ο κατάλληλος αριθμός μηνών συνεκτιμώντας το χρονοδιάγραμμα ολοκλήρωσης των πληρωμών της Σύμβασης πλέον ενός περιθωρίου από τυχόν καθυστερήσεις (π.χ. σε έργο με χρονικό ορίζοντα ολοκλήρωσης των πληρωμών ή προσωρινής παραλαβής του τους οχτώ (8) μήνες μπορεί η μέγιστη ισχύς της εγγυητικής να ορίζεται σε δέκα (10) μήνες)

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΓΙΑ ΥΛΙΚΑ ΤΗΣ ΔΕΗ ΠΟΥ ΧΟΡΗΓΗΘΗΚΑΝ ΣΤΟΝ ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟ

Ημερομηνία:

Προς

τη ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.
Χαλκοκονδύλη 30, 104 32 ΑΘΗΝΑ

Σας γνωρίζουμε ότι εγγυόμαστε ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα έναντί σας υπέρ του Αντισυμβαλλόμενου σας:

.....¹.....

παραιτούμενοι ρητά ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα από την ένσταση της διζήσεως και διαιρέσεως, καθώς και από τις μη προσωποπαγείς ενστάσεις του πρωτοφειλέτη ευθυνόμενοι σε ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες και μέχρι του ποσού των ²....., για την ακριβή, πιστή και εμπρόθεσμη εκπλήρωση όλων των υποχρεώσεων του Αντισυμβαλλόμενου της υπ' αριθ. Σύμβασης και των τυχόν συμπληρωμάτων της και σε απόλυτη συμμόρφωση προς τους όρους της, που αφορούν στη διαχείριση, διακίνηση, λογιστική παρακολούθηση, επιστροφή, λογοδοσία κ.λπ. των υλικών που παρέχονται από τη ΔΕΗ στον Αντισυμβαλλόμενο για την εκτέλεση της Σύμβασης. Αντίγραφο αυτής μας παραδόθηκε, βεβαιώνεται δε με την παρούσα η λήψη του.

Το αντικείμενο της Σύμβασης είναι με συμβατικό προϋπολογισμό

Σε κάθε περίπτωση κατά την οποία, σύμφωνα με την εγγύηση, θα κρίνατε ότι ο παραπάνω Αντισυμβαλλόμενος παρέβη οποιαδήποτε υποχρέωσή του από εκείνες τις οποίες ανέλαβε με τη παραπάνω Σύμβαση, αναλαμβάνουμε την υποχρέωση με την παρούσα να σας καταβάλουμε αμελλητί και σε κάθε περίπτωση εντός πέντε (5) ημερών από την έγγραφη ειδοποίησή σας, χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, το ποσό της εγγύησης στο σύνολό του ή μέρος του, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και αμέσως μετά το σχετικό αίτημά σας, χωρίς να απαιτείται για την παραπάνω πληρωμή οποιαδήποτε εξουσιοδότηση, ενέργεια ή συγκατάθεση του Αντισυμβαλλόμενου και χωρίς να ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν σχετική αντίρρησή του, ένσταση, επιφύλαξη ή προσφυγή του στα Δικαστήρια ή τη Διαιτησία, με αίτημα τη μη κατάπτωση της παρούσας ή τη θέση της υπό δικαστική μεσεγγύηση.

Τέλος, σας δηλώνουμε ότι η εγγύησή μας θα εξακολουθεί να ισχύει μέχρι την εκπλήρωση από τον Αντισυμβαλλόμενο όλων των υποχρεώσεων, τις οποίες έχει αναλάβει με την αντίστοιχη Σύμβαση και τα τυχόν συμπληρώματά της, αλλά όχι αργότερα από ³..... μήνες από την ημερομηνία θέσης σε ισχύ της Σύμβασης. Η ισχύς της παρούσας εγγυητικής θα παραταθεί πέραν της προαναφερθείσας προθεσμίας χωρίς καμία αντίρρηση εκ μέρους μας, μετά από γραπτή απαίτησή σας που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης ισχύος της παρούσας εγγυητικής.

Με τη λήξη της περιόδου εγγύησης ή της παράτασης που ζητήθηκε από τη ΔΕΗ, η παρούσα εγγυητική θα επιστραφεί σε εμάς μαζί με έγγραφη δήλωσή σας, η οποία θα μας απαλλάσσει από την εγγυοδοσία μας.

ΟΔΗΓΙΕΣ

¹ Ανάλογα με τη μορφή του Αντισυμβαλλόμενου αναγράφεται από τον εκδότη της εγγυητικής επιστολής μια από τις παρακάτω επιλογές:

- Σε περίπτωση φυσικού προσώπου: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση) ή

-
- Σε περίπτωση νομικού προσώπου: (επωνυμία), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση έδρας) ή
 - Σε περίπτωση Σύμπραξης/Ένωσης: των φυσικών ή νομικών προσώπων
 - α) (επωνυμία), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση κατοικίας ή έδρας)
 - β) (επωνυμία), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση κατοικίας ή έδρας)
 - Κ.Ο.Κ.
 - που ενεργούν εν προκειμένω ως Σύμπραξη/Ένωση και ευθύνονται εις ολόκληρον το κάθε μέλος έναντι της ΔΕΗ
- ² Αναγράφεται σε ευρώ το ποσό ολογράφως και αριθμητικώς
- ³ Συμπληρώνεται από την υπηρεσία που διενεργεί τη Διαδικασία Επιλογής ο κατάλληλος αριθμός μηνών συνεκτιμώντας το χρονοδιάγραμμα χρησιμοποίησης των παραδοθέντων από την Επιχείρηση υλικών πλέον ενός περιθωρίου από τυχόν καθυστερήσεις (π.χ. σε σύμβαση με χρονικό ορίζοντα χρησιμοποίησης των υλικών τους δέκα (10) μήνες μπορεί η μέγιστη ισχύς της εγγυητικής να ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες)

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΑΝΑΛΗΨΗΣ ΚΡΑΤΗΣΕΩΝ

Ημερομηνία:

Προς

τη ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.
Χαλκοκονδύλη 30, 104 32 ΑΘΗΝΑ

Σας γνωρίζουμε ότι εγγυόμαστε ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα έναντί σας υπέρ του Αντισυμβαλλόμενου σας:

.....¹.....

παραιτούμενοι ρητά ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα από την ένσταση της διζήσεως και διαιρέσεως, καθώς και από τις μη προσωποπαγείς ενστάσεις του πρωτοφειλέτη ευθυνόμενοι σε ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες και μέχρι του ποσού των ²....., για την αντικατάσταση ποσού ίσου με το ποσό που αντιστοιχεί σε όσες κρατήσεις έχουν γίνει έως και σήμερα λόγω εγγυήσεως καλής εκτέλεσης και που αφορούν το αντικείμενο της Σύμβασης, το οποίο εκτελέσθηκε κατόπιν οποιασδήποτε εντολής ή εξουσιοδότησής σας, από αυτά τα οποία ανατέθηκαν στον πιο πάνω Αντισυμβαλλόμενο σύμφωνα με την υπ' αριθ. Σύμβαση και των τυχόν συμπληρωμάτων της και σε απόλυτη συμμόρφωση προς τους όρους της. Αντίγραφο αυτής μας παραδόθηκε, βεβαιώνεται δε με την παρούσα η λήψη του.

Το αντικείμενο της Σύμβασης είναι με συμβατικό προϋπολογισμό

Η παρούσα Εγγυητική Επιστολή, ισχύει σε αντικατάσταση των πιο πάνω κρατήσεων Καλής Εκτέλεσεως που αναλήφθηκαν από τον πιο πάνω Αντισυμβαλλόμενο (άρθρο του Συμφωνητικού Συμβάσεως) και που αφορούν εργασίες τις οποίες ο πιο πάνω Αντισυμβαλλόμενος έχει εκτελέσει σύμφωνα με την εν λόγω Σύμβαση.

Σε κάθε περίπτωση κατά την οποία, σύμφωνα με την εγγύηση, θα κρίνατε ότι ο παραπάνω Αντισυμβαλλόμενος παρέβη οποιαδήποτε υποχρέωση του από εκείνες τις οποίες ανέλαβε με την εν λόγω Σύμβαση, αναλαμβάνουμε την υποχρέωση με την παρούσα να σας πληρώσουμε αμελλητί και χωρίς καμία αντίρρηση το ποσό της εγγύησης στο σύνολό του ή μέρος του, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και μέσα σε πέντε (5) ημέρες από το σχετικό αίτημά σας, χωρίς να απαιτείται για την παραπάνω πληρωμή οποιαδήποτε εξουσιοδότηση, ενέργεια ή συγκατάθεση του Αντισυμβαλλόμενου και χωρίς να ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν σχετική αντίρρησή του, ένσταση, επιφύλαξη ή προσφυγή του στα Δικαστήρια ή τη Διαιτησία, με αίτημα τη μη κατάπτωση της παρούσας ή τη θέση της υπό δικαστική μεσεγγύηση.

Τέλος, σας δηλώνουμε ότι η εγγύησή μας θα εξακολουθεί να ισχύει μέχρι την εκπλήρωση από τον Αντισυμβαλλόμενο όλων των υποχρεώσεων, τις οποίες έχει αναλάβει με την αντίστοιχη Σύμβαση και τα τυχόν συμπληρώματά της, αλλά όχι αργότερα από ³..... Η ισχύς της παρούσας εγγυητικής θα παραταθεί πέραν της προαναφερθείσας προθεσμίας χωρίς καμία αντίρρηση εκ μέρους μας, μετά από γραπτή απαίτησή σας που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης ισχύος της παρούσας εγγυητικής.

Με τη λήξη της περιόδου εγγύησης ή της παράτασης που ζητήθηκε από τη ΔΕΗ, η παρούσα εγγυητική θα επιστραφεί σε εμάς μαζί με έγγραφη δήλωσή σας, η οποία θα μας απαλλάσσει από την εγγυοδοσία μας.

ΟΔΗΓΙΕΣ

¹ Ανάλογα με τη μορφή του Αντισυμβαλλόμενου αναγράφεται από τον εκδότη της εγγυητικής επιστολής μια από τις παρακάτω επιλογές:

- Σε περίπτωση φυσικού προσώπου: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση) ή

-
- Σε περίπτωση νομικού προσώπου: (επωνυμία), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση έδρας) ή
 - Σε περίπτωση Σύμπραξης/Ένωσης: των φυσικών ή νομικών προσώπων
 - α) (επωνυμία), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση κατοικίας ή έδρας)
 - β) (επωνυμία), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση κατοικίας ή έδρας)
 - Κ.Ο.Κ.
 - που ενεργούν εν προκειμένω ως Σύμπραξη/Ένωση και ευθύνονται εις ολόκληρον το κάθε μέλος έναντι της ΔΕΗ
- ² Αναγράφεται σε ευρώ το ποσό ολογράφως και αριθμητικώς
- ³ Αναγράφεται η ημερομηνία λήξης της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Ημερομηνία:

Προς

τη ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.
Χαλκοκονδύλη 30, 104 32 ΑΘΗΝΑ

Σας γνωρίζουμε ότι εγγυόμαστε ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα έναντί σας υπέρ του Αντισυμβαλλόμενου σας:

.....¹.....

παραιτούμενοι ρητά ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα από την ένσταση της διζήσεως και διαιρέσεως, καθώς και από τις μη προσωποπαγείς ενστάσεις του πρωτοφειλέτη ευθυνόμενοι σε ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες και μέχρι του ποσού των ²....., για την ακριβή, πιστή και εμπρόθεσμη εκπλήρωση όλων των υποχρεώσεων του Αναδόχου αναφορικά με την καλή λειτουργία του αντικειμένου της υπ' αριθ. Σύμβασης και των τυχόν συμπληρωμάτων της και σε απόλυτη συμμόρφωση προς τους όρους της, συμπεριλαμβανομένης της αποκατάστασης των ελαττωμάτων που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία του. Αντίγραφο αυτής μας παραδόθηκε, βεβαιώνεται δε με την παρούσα η λήψη του.

Το αντικείμενο της Σύμβασης είναι με συμβατικό προϋπολογισμό

Σε κάθε περίπτωση κατά την οποία, σύμφωνα με την εγγύηση, θα κρίνατε ότι ο παραπάνω Αντισυμβαλλόμενος παρέβη οποιαδήποτε υποχρέωσή του από εκείνες τις οποίες ανέλαβε με την εν λόγω Σύμβαση, αναλαμβάνουμε την υποχρέωση με την παρούσα να σας καταβάλουμε αμελλητί και σε κάθε περίπτωση εντός πέντε (5) ημερών από την έγγραφη ειδοποίησή σας, χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, το ποσό της εγγύησης στο σύνολό του ή μέρος του, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και αμέσως μετά το σχετικό αίτημά σας, χωρίς να απαιτείται για την παραπάνω πληρωμή οποιαδήποτε εξουσιοδότηση, ενέργεια ή συγκατάθεση του Αντισυμβαλλόμενου και χωρίς να ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν σχετική αντίρρησή του, ένσταση, επιφύλαξη ή προσφυγή του στα Δικαστήρια ή τη Διαιτησία, με αίτημα τη μη κατάπτωση της παρούσας ή τη θέση της υπό δικαστική μεσεγγύηση.

Τέλος, σας δηλώνουμε ότι η εγγύησή μας θα εξακολουθεί να ισχύει μέχρι την εκπλήρωση από τον Αντισυμβαλλόμενο όλων των υποχρεώσεων, τις οποίες έχει αναλάβει με την αντίστοιχη Σύμβαση και τα τυχόν συμπληρώματά της, αλλά όχι αργότερα από ³..... μήνες από την ημερομηνία θέσης σε ισχύ της Σύμβασης. Η ισχύς της παρούσας εγγυητικής θα παραταθεί πέραν της προαναφερθείσας προθεσμίας χωρίς καμία αντίρρηση εκ μέρους μας, μετά από γραπτή απαίτησή σας που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης ισχύος της παρούσας εγγυητικής.

Με τη λήξη της περιόδου εγγύησης ή της παράτασης που ζητήθηκε από τη ΔΕΗ, η παρούσα εγγυητική θα επιστραφεί σε εμάς μαζί με έγγραφη δήλωσή σας, η οποία θα μας απαλλάσσει από την εγγυοδοσία μας.

ΟΔΗΓΙΕΣ

¹ Ανάλογα με τη μορφή του Αντισυμβαλλόμενου αναγράφεται από τον εκδότη της εγγυητικής επιστολής μια από τις παρακάτω επιλογές:

- Σε περίπτωση φυσικού προσώπου: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση) ή

-
- Σε περίπτωση νομικού προσώπου: (επωνυμία), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση έδρας) ή
 - Σε περίπτωση Σύμπραξης/Ενωσης: των φυσικών ή νομικών προσώπων
 - α) (επωνυμία), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση κατοικίας ή έδρας)
 - β) (επωνυμία), ... (ΑΦΜ), ... (δ/νση κατοικίας ή έδρας)
 - Κ.Ο.Κ.
 - που ενεργούν εν προκειμένω ως Σύμπραξη/Ενωση και ευθύνονται εις ολόκληρον το κάθε μέλος έναντι της ΔΕΗ
- ² Αναγράφεται σε ευρώ το ποσό ολογράφως και αριθμητικώς
- ³ Ο χρόνος της ισχύος της Εγγυητικής αυτής καθορίζεται βάσει των προβλεπομένων στη Σύμβαση για τη χρονική διάρκεια εγγύησης της καλής λειτουργίας πλέον ενός περιθωρίου από τυχόν παρατάσεις της τάξης του είκοσι τοις εκατό (20%)