



Βόλος 30 Απριλίου 2024

Αριθμός Πρωτοκόλλου : 2556/ΕΞ1605

**ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΒΟΛΟΥ Α.Ε.**  
**ΑΡ. Γ.Ε.ΜΗ.: 50652044000**

**Ταχ. Δ/ση** : Κεντρικός Προβλήτας  
**Ταχ. Κώδικας** : 382 21 ΒΟΛΟΣ  
**Τηλέφωνο** : 24210 – 32545  
**Ηλεκτρον. Δ/ση** : [admin@port-volos.gr](mailto:admin@port-volos.gr)  
**Ιστότοπος** : [www.port-volos.gr](http://www.port-volos.gr)

**Προς**

Υποψήφιους Συμμετέχοντες  
Διαγωνισμού Α/Α ΕΣΗΔΗΣ 345556  
«Προμήθεια και Εγκατάσταση Τριών (3)  
Φ/Β Συστημάτων για Υλοποίηση  
Ενεργειακού Συμψηφισμού (Net  
Metering) & Εικονικού Ενεργειακού  
Συμψηφισμού (Virtual Net Metering)»

**ΘΕΜΑ: Παροχή Διευκρινίσεων για τον Διαγωνισμό «Προμήθεια και Εγκατάσταση Τριών (3) Φ/Β Συστημάτων για Υλοποίηση Ενεργειακού Συμψηφισμού (Net Metering) & Εικονικού Ενεργειακού Συμψηφισμού (Virtual Net Metering), Προϋπολογισμού €2.000.000,00 πλέον ΦΠΑ»**

Σε απάντηση σχετικών ερωτημάτων που υποβλήθηκαν, διευκρινίζονται τα εξής:

- Ερώτημα 1<sup>ο</sup>: «2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια  
Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών τουλάχιστον ίσο με 2.000.000 ευρώ κατά μέσο όρο για κάθε ένα από τα τρία τελευταία έτη (2021, 2022 και 2023).  
&  
B.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τραπεζική βεβαίωση για την πιστοληπτική ικανότητα του οικονομικού φορέα ή για την καλή συνεργασία (ημεδαπού ή αλλοδαπού) και αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων, στην περίπτωση που η δημοσίευση των οικονομικών καταστάσεων απαιτείται από τη νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ή δήλωση περί του ολικού ύψους του κύκλου εργασιών για τις τρεις τελευταίες οικονομικές χρήσεις (2021, 2022 και 2023) κατ' ανώτατο όριο, συναρτήσει της ημερομηνίας σύστασης του οικονομικού φορέα ή έναρξης των δραστηριοτήτων του, εφόσον είναι διαθέσιμες οι πληροφορίες για τον εν λόγω κύκλο εργασιών.

Παρακαλούμε όπως μας προσδιορίσετε εάν απαιτείται η προσκόμιση τραπεζικής βεβαίωσης για την πιστοληπτική ικανότητα του οικονομικού φορέα καθώς και το ποσό αυτής ή η αναφορά έχει γίνει εκ παραδρομής.

Επίσης δεδομένου ότι δεν έχουν ολοκληρωθεί οι οικονομικές καταστάσεις των εταιρειών για το οικονομικό έτος 2023, επιβεβαιώστε μας ότι ο ανωτέρω κύκλος εργασιών που ζητείται αφορά τα οικονομικά έτη για τα οποία υφίστανται δημοσιευμένες οικονομικές καταστάσεις ήτοι την τριετία 2020, 2021 και 2022.»

Απάντηση 1<sup>η</sup>: Ο προσωρινός ανάδοχος πρέπει να προσκομίσει τραπεζική βεβαίωση για την πιστοληπτική ικανότητα του οικονομικού φορέα ή για την καλή συνεργασία (ημεδαπού ή αλλοδαπού). Στο τραπεζικό έγγραφο δεν απαιτείται η αναγραφή ποσού.

Σε ότι αφορά τον κύκλο εργασιών για το έτος 2023, όπως αναφέρεται στην Διακήρυξη, μπορεί να προσκομιστεί δήλωση περί του ολικού κύκλου εργασιών. Όταν τα σχετικά στοιχεία οριστικοποιηθούν-δημοσιευθούν, αυτά θα πρέπει να προσκομισθούν στην Ο.Λ.Β. – σε κάθε περίπτωση πριν την υπογραφή της σχετικής σύμβασης - και θα ληφθούν υπόψη για την επαλήθευση απόδειξης του σχετικού κριτηρίου..

- Ερώτημα 2<sup>ο</sup>: «Σχετικά με τα άρθρα 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα & 2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Παρακαλούμε όπως μας επιβεβαιώσετε ότι σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων οι απαιτήσεις των παραπάνω άρθρων δύναται να καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.»

Απάντηση 2<sup>η</sup>: Για τα αποδεικτικά μέσα απόδειξης των κριτηρίων επιλογής στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων ισχύουν οι προβλέψεις της παρ. Β.8 του άρθρου 2.2.9.2 της Διακήρυξης και κατ' επέκταση του άρθρου 19, Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

- Ερώτημα 3<sup>ο</sup>: «Σύμφωνα με το άρθρο 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, η απαίτηση αφορά στην ύπαρξη γενικού ετήσιου κύκλου εργασιών τουλάχιστον ίσο με 2.000.000 ευρώ κατά μέσο όρο για κάθε ένα από τα τρία τελευταία έτη (2021, 2022 και 2023), αντίθετα στο άρθρο 2.2.9.2 Αποδεικτικά Μέσα παρ. Β.3. αναφέρεται πως προς απόδειξη του ανωτέρω άρθρου ο ανάδοχος προσκομίζει τραπεζική βεβαίωση για την πιστοληπτική ικανότητα του οικονομικού φορέα ή

για την καλή συνεργασία (ημεδαπού ή αλλοδαπού) και αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων.

Παρακαλώ όπως μας επιβεβαιώσετε πως η αναφορά στην προσκόμιση τραπεζικής βεβαίωσης έγινε εκ παραδρομής.»

Απάντηση 3<sup>η</sup>: Ο προσωρινός ανάδοχος πρέπει να προσκομίσει τραπεζική βεβαίωση για την πιστοληπτική ικανότητα του οικονομικού φορέα ή για την καλή συνεργασία (ημεδαπού ή αλλοδαπού). Στο τραπεζικό έγγραφο δεν απαιτείται η αναγραφή ποσού.

- Ερώτημα 4<sup>ο</sup> : «Σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα παρ. (δ) και 2.2.9.2 Αποδεικτικά Μέσα παρ. Β4 (δ) ο οικονομικός φορέας θα πρέπει να διαθέτει τεχνική υποστήριξη μετά την εγκατάσταση (AFTER SALES SERVICE) στην Ελλάδα και στην περίπτωση που ο προσφέρων δεν διαθέτει ίδια υποδομή και κινητό συνεργείο το οποίο θα έχει την τεχνογνωσία για την παροχή τεχνικής υποστήριξης και συντήρησης του φωτοβολταϊκού πάρκου θα πρέπει να προσκομίσει συμφωνητικό συνεργασίας με εξουσιοδοτημένο από τον κατασκευαστή συνεργείου με την αντίστοιχη τεχνογνωσία. Δεδομένου ότι σύμφωνα με το άρθρο 6.5 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας, ο ανάδοχος οφείλει, για 5 έτη κατ' ελάχιστον, να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης, γεγονός που τον δεσμεύει έναντι στην ΟΛΒ Α.Ε., επιβεβαιώστε μας πως με τον όρο εξουσιοδοτημένου από τον κατασκευαστή συνεργείου, ως κατασκευαστής νοείται ο ανάδοχος του έργου που θα κατασκευάσει τα Φ/Β συστήματα και ως εξουσιοδοτημένος, σε περίπτωση υπεργολαβίας, ο υπεργολάβος του αναδόχου που θα αναλάβει την προβλεπόμενη συντήρηση. Επιπλέον, με την έννοια αντίστοιχη τεχνογνωσία, με την οποία νοείται η ύπαρξη ενδεικτικών υλοποιημένων ή/και εν εξελίξει συμβάσεων συντήρησης Φ/Β πάρκων, εφόσον ο οικονομικός φορέας (ανάδοχος) διαθέτει το εν λόγω ενδεικτικό πελατολόγιο (Reference List), είναι δυνατή η προσκόμιση των αντίστοιχων συμβάσεων συντήρησης ως προς την κάλυψη του κριτηρίου;»

Απάντηση 4<sup>η</sup> : Με τον όρο εξουσιοδοτημένου από τον κατασκευαστή, νοείται συνεργείο το οποίο θα εξουσιοδοτήσει ο κατασκευαστής του σταθμού, ο οποίος μπορεί να είναι ο ανάδοχος ή υπεργολάβος του.

Η έννοια αντίστοιχη τεχνογνωσία αφορά το συνεργείο αναφέρεται στο συνεργείο με το οποίο θα ενδέχεται να συμβληθεί ο ανάδοχος για την συντήρηση του πάρκου και το οποίο συνεργείο θα πρέπει να διαθέτει εμπειρία στην συντήρηση Φ/Β πάρκων. Η εμπειρία αποδεικνύεται με τα οριζόμενα στην παρ. Β.4 (δ), άρθρο 2.2.9.2 της Διακήρυξης.

- Ερώτημα 5<sup>ο</sup>: *«Σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ –Υποχρεώσεις Αναδόχου και συγκεκριμένα στο πρώτο bullet αναφέρεται ότι «Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την έκδοση των απαραίτητων οικοδομικών αδειών και τυχόν διοικητικών εγκρίσεων. (...) Σε περίπτωση αδυναμίας έκδοσης της άδειας δεν θα ευθύνεται η Ο.Λ.Β. Α.Ε. και δεν θα έχει καμία οικονομική υποχρέωση έναντι του αναδόχου. Σε αυτή την περίπτωση θα πρέπει να επιστραφεί από τον ανάδοχο στην ΟΛΒ και τυχόν καταβληθείσα προκαταβολή.*

*Λαμβάνοντας υπόψη και τον τρόπο πληρωμής της παρούσας σύμβασης στην οποία αναφέρεται ποσοστιαία καταβολή πληρωμής κάθε τμήματος-ΦΒ, παρακαλώ όπως μας επιβεβαιώσετε πως εφόσον η αδυναμία έκδοσης σχετικών αδειών και ως εκ τούτου η αδυναμία υλοποίησης του έργου με καμία οικονομική υποχρέωση έναντι του αναδόχου από την ΟΛΒ Α.Ε., θα αφορά το αντίστοιχο τμήμα ΦΒ που δεν μπόρεσε να λάβει τις σχετικές εγκρίσεις-άδειες και όχι το σύνολο της υπό εκτέλεσης σύμβασης, ήτοι τα υπόλοιπα δύο τμήματα.»*

Απάντηση 5<sup>η</sup>: Η πληρωμή κάθε Φ/Β σταθμού – τμήματος της σύμβασης είναι ανεξάρτητη.

- Ερώτημα 6<sup>ο</sup>: *«Υπάρχει συγκεκριμένο σημείο πχ θεμελιακή γείωση, που μπορεί να συνδεθεί η γείωση των νέων φβ πάρκων ή θα πρέπει να εγκατασταθεί νέο σύστημα γείωσης στο έδαφος;».*

Απάντηση 6<sup>η</sup>: Σε ότι αφορά τον Φ/Β σταθμό Νο1 μπορεί να χρησιμοποιηθεί η γείωση του υφιστάμενου Φ/Β.

Σε ότι αφορά τον Φ/Β σταθμό Νο2 θα πρέπει να κατασκευαστούν τρίγωνα γείωσης τουλάχιστον: α) στην βάση των αποθηκών Νο16, Νο18 και του στεγάστρου (δύναται να κατασκευαστεί κοινή γείωση για τις τρεις στέγες) καθώς και β) στην βάση της αποθήκης Νο17. Η αρίθμηση αναφέρεται στο τοπογραφικό που είναι αναρτημένο για τον διαγωνισμό.

Σε ότι αφορά τον Φ/Β σταθμό Νο3 μπορεί να χρησιμοποιηθεί η υφιστάμενη γείωση εξωτερικά του υφιστάμενου υποσταθμού.

- Ερώτημα 7<sup>ο</sup>: «Σχετικά με το σύστημα Φ/Β 1 ισχύος 19,98kW, μπορεί να συνδεθεί σε υπάρχον καταγραφικό για την παρακολούθηση των δεδομένων ή χρειάζεται νέο;»

Απάντηση 7<sup>η</sup>: Θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί νέο Datalogger.

- Ερώτημα 8<sup>ο</sup>: «Σχετικά με τα Φ/Β 2 & 3, πόση είναι η τάση στο πεδίο χαμηλής τάσης του ΥΣ; 400 ή 800 V;»

Απάντηση 8<sup>η</sup>: 400V.

- Ερώτημα 9<sup>ο</sup>: «Σχετικά με τους πίνακες ομαδοποίησης/διακλάδωσης, υπάρχει διαφορετική περιγραφή στο φύλλο συμμόρφωσης και στις τεχνικές προδιαγραφές σχετικά με το αν πρέπει να είναι μεταλλικοί ή θερμοπλαστικοί. Παρακαλώ όπως μας επιβεβαιώσετε πως είναι αποδεκτοί και οι δύο τύποι πινάκων.»

Απάντηση 9<sup>η</sup>: Είναι αποδεκτοί και οι δύο τύποι.

Για την ΟΛΒ ΑΕ  
ο Διευθύνων Σύμβουλος

Αναγνώστου Σωκράτης

**Εσωτερική διανομή:**

α)ΔΤΥ

β)Χρονολογικό αρχείο