



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ

Ρόδος, 02/ 02 /2021

Αρ. Πρωτ. : Δ.Τ.Ε. 447

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

(Άρθρου 122 Ν4412/2016)

Επωνυμία και Διευθύνσεις:

Επίσημη Επωνυμία: Περιφέρεια Νοτίου Αιγαίου - Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Δωδεκανήσου.

Ταχυδρομική Διεύθυνση: Πλατεία Ελευθερίας 1 , ΤΚ. 85131, Ρόδος, Ελλάδα.

NUTS: EL 42 (Νότιο Αιγαίο)

Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο: gramm.techdod@pnai.gov.gr

Διεύθυνση στο Διαδίκτυο: www.pnai.gov.gr

Αρμόδιος για πληροφορίες: κ. Ζαχ. Παπαζαχαρίου, τηλ. +30 22413 63121, fax: +30 22413 63139.

Επικοινωνία: Προσφέρεται ελεύθερη, πλήρης, άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης στον ειδικό, δημόσια προσβάσιμο, χώρο "ηλεκτρονικοί διαγωνισμοί" της πύλης www.promitheus.gov.gr, στο ΚΗΜΔΗΣ, καθώς και στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου στην διεύθυνση <http://www.pnai.gov.gr/>.

Τύπος Αναθέτουσας Αρχής & Δραστηριότητα που αυτή ασκεί:

Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης Β΄ Βαθμού / Γενικές Δημόσιες Υπηρεσίες

CPV: 45231110-9, 45231300-8

Είδος Σύμβασης: ΕΡΓΑ

Τόπος Εκτέλεσης: NUTS EL 421 (Δωδεκάνησα)

Τίτλος Έργου: "Δίκτυο αποχέτευσης ακαθάρτων-Κύριοι συλλεκτήριοι λιμένα Αιγιαλού Σύμης "

Σύντομη Περιγραφή: Αντικείμενο του έργου είναι η κατασκευή του δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων του Δήμου Σύμης. Σκοπός του έργου είναι η συγκέντρωση των λυμάτων του συνόλου των συνοικισμών πάνω από τον Αιγιαλό Σύμης και η μεταφορά τους στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων Δήμου Σύμης (ΕΕΛ) σε γήπεδο που έχει πρόσωπο στην πρώτη στροφή του δρόμου Αιγιαλός – Πανομιτίης μετά τον παραλιακό οικισμό του Αιγιαλού. Οι έξι βασικοί αγωγοί βαρύτητας (συλλεκτήρες) που θα τοποθετηθούν κατά μήκος του παραλιακού δρόμου, καταλήγουν σε τρία υπόγεια αντλητικά συγκροτήματα από σπλισμένο σκυρόδεμα). Επίσης, στο αντικείμενο του έργου είναι και η κατασκευή των αναμονών των ιδιωτικών συνδέσεων.

Εκτιμώμενη Συνολική Αξία: 2.900.000,00 Ευρώ που αναλύεται σε:

Δαπάνη Εργασιών 2.106.633,32€, για έργα κατηγορίας ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ και ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ.

Γενικά έξοδα και Όφελος εργολάβου (Γ.Ε.+Ο.Ε.) 379.194,00€.

Απρόβλεπτα 372.874,10 €, που αναλώνονται σύμφωνα με τους όρους του άρθρου 156 παρ. 3.(α) του ν. 4412/2016.

Αναθεώρηση στις τιμές ποσού 41.298,58 € σύμφωνα με το άρθρο 153 του ν. 4412/2016.

Απαγορεύονται οι εναλλακτικές προσφορές.

Διάρκεια Σύμβασης: Η προθεσμία εκτέλεσης του έργου είναι δεκαοκτώ **μήνες (18)** μήνες από την υπογραφή της Σύμβασης.

Προϋποθέσεις Συμμετοχής:

- Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ή ενώσεις αυτών¹ που δραστηριοποιούνται σε Δημόσια Έργα κατηγορίας Υδραυλικών Έργων και κατηγορίας Ηλεκτρομηχανολογικών Έργων² και που είναι εγκατεστημένα σε:

α) σε κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) σε κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και:

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ) της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

- Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης.ⁱⁱⁱ
- Οι ενώσεις οικονομικών φορέων συμμετέχουν υπό τους όρους των παρ. 2, 3 και 4 του άρθρου 19 και των παρ. 1 (ε) και 3 (β) του άρθρου 76 του ν. 4412/2016. Δεν απαιτείται από τις εν λόγω ενώσεις να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Σε περίπτωση που η ένωση αναδειχθεί ανάδοχος η νομική της μορφή πρέπει να είναι τέτοια που να εξασφαλίζεται η ύπαρξη ενός και μοναδικού φορολογικού μητρώου για την ένωση (πχ κοινοπραξία).
- **Λόγοι Αποκλεισμού:** Σύμφωνα με το άρθρο 73 του Ν4412/2016 και του άρθρου 22Α της Διακήρυξης.

Κριτήρια Επιλογής:

1. Καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας

Όσον αφορά την καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας, απαιτείται οι οικονομικοί φορείς να είναι εγγεγραμμένοι στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο που τηρείται στο κράτος εγκατάστασής τους. Ειδικά οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Μητρώο Εργοληπτικών Επιχειρήσεων (Μ.Ε.ΕΠ.) στην κατηγορία/-ιες έργου του άρθρου 21 της παρούσας όπως αυτό ισχύει κατά τα αναλυτικά οριζόμενα στο ΠΔ 71/2019, ιδίως κατά την μεταβατική περίοδο εφαρμογής του Μητρώου Εργοληπτικών Επιχειρήσεων Δημοσίων Έργων (ΜΗ.Ε.Ε.Δ.Ε.) (αρ. 65).iv. Οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στα Μητρώα του παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

2. Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια^v

Η οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια των Οικονομικών Φορέων αποδεικνύεται με βάση τα οριζόμενα στο άρθρο 100 του Ν.3669/196 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Συγκεκριμένα :

α) οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι στην κατηγορία των **Ηλεκτρομηχανολογικών έργων** πρέπει να διαθέτουν κατά την υποβολή της αίτησης, κατ' ελάχιστον, καταθέσεις σε τράπεζα ή πάγια στοιχεία με βάση τις αντικειμενικές αξίες ή τις αξίες κτήσης αυτών ή σωρευτικά καταθέσεις σε τράπεζα και πάγια στοιχεία, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 4.β) του άρθρου 100 του Ν.3669/08 ή να πληρούν τις προϋποθέσεις της παρ. 11 του άρθρου 51 του ΠΔ 71/2019.

β) οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι στην κατηγορία των **Υδραυλικών έργων** πρέπει να διαθέτουν κατά την υποβολή της αίτησης, κατ' ελάχιστον, ίδια κεφάλαια και πάγια στοιχεία κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 6.β) και 6.γ) του άρθρου 100 του Ν.3669/08 αντίστοιχα και να τηρούν δείκτες βιωσιμότητας κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 6.δ) του άρθρου 100 του Ν.3669/08 ή να πληρούν τις προϋποθέσεις της παρ. 13 του άρθρου 51 του ΠΔ 71/2019.

γ) Οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν κατά τις τρεις (03) τελευταίες ελεγμένες οικονομικές χρήσεις τους, μέσο κύκλο εργασιών ίσο τουλάχιστον με το 30% προϋπολογισμού του έργου.

δ) Οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς πρέπει να διαθέτουν αποδεδειγμένα την ικανότητα χρηματοδότησης της κατασκευής του έργου ώστε να εξασφαλισθεί η εμπρόθεσμη και σύμφωνη με τη σύμβαση υλοποίησή του.

Η χρηματοοικονομική και οικονομική επάρκεια μπορεί να προκύπτει είτε αθροιστικά από τα μέλη της Ένωσης Οικονομικών Φορέων είτε από ένα μόνο μέλος αυτής.

Ειδικά οι εργοληπτικές επιχειρήσεις που είναι εγγεγραμμένες στο ΜΕΕΠ, δεν θα πρέπει να υπερβαίνουν τα ανώτατα επιτρεπτά όρια ανεκτέλεστου υπολοίπου εργολαβικών συμβάσεων, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 20 παρ. 4 του ν. 3669/2008, όπως ισχύει.

3. Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα^{vi}

Η Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα των Οικ. Φορέων αποδεικνύεται, επί ποινή αποκλεισμού, ως εξής :

α) οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι στην κατηγορία των **Ηλεκτρομηχανολογικών έργων** απαιτείται να διαθέτουν, κατ' ελάχιστον, βασική στελέχωση κατά τα οριζόμενα στην **παρ.4.α) του άρθρου 100** του Ν.3669/08 ή στην παρ. 2 του άρθρου 52 του π.δ. 71/2019.

β) οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι στην κατηγορία των **Υδραυλικών έργων** απαιτείται να διαθέτουν, κατ' ελάχιστον, βασική στελέχωση κατά τα οριζόμενα στην **παρ.6.α) του άρθρου 100** του Ν.3669/08 ή στην παρ. 4 του άρθρου 52 του π.δ. 71/2019.

γ) να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον **ένα (01) υδραυλικό έργο** το οποίο είτε να έχει περαιωθεί (βεβαίωση περάτωσης εργασιών και εγκεκριμένες επιμετρήσεις), είτε να έχει παραληφθεί προσωρινά ή/και οριστικά

(πρωτόκολλο προσωρινής/οριστικής παραλαβής) εντός της τελευταίας πενταετίας και το οποίο περιλαμβάνει σωληνώσεις πολυαιθυλενίου μήκους ανώτερου των **5.000,00 μ.μ. (πέντε χιλιάδων μέτρων μήκους)**

4. Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης^{vii}

Κάθε οικονομικός φορέας που συμμετέχει στο διαγωνισμό θα πρέπει να διαθέτει :

- Πιστοποιητικό ISO 9001 ή ισοδύναμο για την διασφάλιση ποιότητας
- Πιστοποιητικό ISO 14001 ή ισοδύναμο για την περιβαλλοντική διαχείριση

Εγγύηση Συμμετοχής: Για την συμμετοχή στον διαγωνισμό απαιτείται η κατάθεση από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς, κατά τους όρους της παρ. 1 α) του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, εγγυητικής επιστολής συμμετοχής, που ανέρχεται στο ποσό των **58.000,00€** (πενήντα οκτώ χιλιάδες ευρώ).

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Διαδικασία Ανάθεσης: Ανοικτή διαδικασία για τη σύναψη ηλεκτρονικών δημοσίων συμβάσεων κάτω των ορίων του Ν 4412/2016.

Η Σύμβαση δεν υποδιαιρείται σε τμήματα.

Κριτήριο Ανάθεσης της Σύμβασης: είναι η πλέον συμφέρουσα από Οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) - άρθρο 95 Ν.4412/2016.

Προθεσμία ηλεκτρονικής υποβολής των προσφορών: Ημερομηνία:**01/03/2021, ημέρα Δευτέρα και ώρα 11:00π.μ.**

Φάκελοι Προσφορών: Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερομένους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που αναφέρθηκε άνωθεν, σε ηλεκτρονικό φάκελο του υποσυστήματος. Στον ηλεκτρονικό φάκελο προσφοράς περιέχονται: (α) ένας (υπο)φάκελος με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» και (β) ένας (υπο)φάκελος με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά». Η υποβολή των προσφορών γίνεται κατά τα οριζόμενα του άρθρου 12 της ΚΥΑ 117384/26-10-2017.

Χρόνος ισχύος προσφορών: Κάθε υποβαλλόμενη προσφορά δεσμεύει τον συμμετέχοντα στον διαγωνισμό κατά τη διάταξη του άρθρου 97 του ν. 4412/2016, για διάστημα **δώδεκα (12)** μηνών, από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών.

Ημερομηνία, ώρα και τόπος ηλεκτρονικής αποσφράγισης των προσφορών:

Ημερομηνία: : 05/03/2021, ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00 π.μ. στη διεύθυνση "Περιφέρεια Νοτίου Αιγαίου, Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Δωδεκανήσου, Πλατεία Ελευθερίας 1, Τ.Κ. 85131, Ρόδος".

Γλώσσα Διαδικασίας: Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188).

Χρηματοδότηση: Το έργο χρηματοδοτείται από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ΥΜ-ΕΠΕΡΑΑ 2014-2020 Το έργο, αποτελεί το υποέργο 1 ενταγμένης στο ΕΣΠΑ 2014-2020 Πράξης, στο πλαίσιο του Ε.Π. «ΥΜ-ΕΠΕΡΑΑ 2014-2020», Άξονας Προτεραιότητας 14 «ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ – ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΟΡΩΝ». Ο τίτλος της Πράξης είναι, «Δίκτυο αποχέτευσης ακαθάρτων - Κύριοι συλλεκτήριοι λιμένα Αιγαίου Σύμης», και MIS 5004037», και MIS 5004037.

Το επιλέξιμο τμήμα του έργου αφορά στα δίκτυα αποχέτευσης ακαθάρτων (προϋπολογισμού 2.713.283€), συγχρηματοδοτείται κατά 85% από το Ταμείο Συνοχής (ΤΣ) και κατά 15% από Εθνικούς Πόρους, ενώ η χρηματοδότησή του γίνεται μέσω του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ). Είναι εγγεγραμμένο στη ΣΑΕ 267/1 με κ.α.: 2017ΕΠ26710000. Το μη επιλέξιμο τμήμα του έργου που αφορά στις αναμονές των ιδιωτικών συνδέσεων (προϋπολογισμού 186.717,00€), θα καλυφθεί από ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ του Δήμου Σύμης. Είναι εγγεγραμμένο στην Κ.Α.Ε 12920199 Οικονομικού έτους 2021 της Δ.Ε.Υ.Α.Σύμης (ΑΔΑ: ΨΡ68ΟΡΓΒ-2ΝΒ)^{viii}

Το έργο δεν υπόκειται σε ΦΠΑ, καθώς φορολογικά υπόχρεος ορίζεται ο λήπτης του τιμολογίου, σύμφωνα με την υπ. αρ. 47159/ΕΥΘΥ 1045/25-9-2014 εγκύκλιο της ΕΥΘΥ – ΓΓΔΕ/ΕΣΠΑ.

Άλλες πληροφορίες:

- ❖ Το αποτέλεσμα της δημοπρασίας θα εγκριθεί από την Οικονομική Επιτροπή της Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου.
- ❖ Η Σύμβαση υπογράφεται από τους εμπλεκόμενους φορείς: α) την Περιφέρεια Νοτίου Αιγαίου, ως Φορέας Υλοποίησης του Έργου β) τον Κύριο του έργου – Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης Αποχέτευσης Δήμου Σύμης και γ) τον Ανάδοχο - Εργολήπτη
- ❖ Επισημαίνεται ότι το έργο δεν υπόκειται σε ΦΠΑ, καθώς φορολογικά υπόχρεος ορίζεται ο λήπτης του τιμολογίου, σύμφωνα με την υπ. αρ. 47159/ΕΥΘΥ 1045/25-9-2014 εγκύκλιο της ΕΥΘΥ – ΓΓΔΕ/ΕΣΠΑ.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΝΟΤΙΟΥ
ΑΙΓΑΙΟΥ**

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Μ.

**ΖΑΧΑΡΙΑΣ ΠΑΠΑΖΑΧΑΡΙΟΥ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΛΥΜΠΕΡΟΠΟΥΛΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΧΑΤΖΗΜΑΡΚΟΣ

-
- i Πρβ. Άρθρο 25 του ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι οι αναθέτουσες αρχές δεν μπορούν να καλούν συγκεκριμένες τάξεις/ πτυχία του ΜΕΕΠ.
 - ii Κατ' αντιστοιχία με τα ουσιώδη χαρακτηριστικά του έργου σύμφωνα με το άρθρο 11 της παρούσας (αναφέρεται η κατηγορία ή οι κατηγορίες στις οποίες εμπίπτει το έργο σύμφωνα με το άρθρο 100 του ν. 3669/2008 και τους ειδικότερους όρους του άρθρου 76 ν. 4412/2016).
 - iii Πρβλ περ. ε παρ. 1 άρθρου 91 ν. 4412/2016.
 - iv Επισημαίνεται ότι οι αναθέτουσες αρχές δεν μπορούν να καλούν συγκεκριμένες τάξεις/ πτυχία του ΜΕΕΠ. Πρβλ. άρθρα 76 παρ. 1, 3 και 4, όπως ισχύουν δυνάμει του άρθρου 119 παρ. 5 περ. α' έως δ' του ν. 4472/2017, σε συνδυασμό με το άρθρο 75 παρ. 2 & 5 του ν. 4412/2016 (πρβ. και άρθρο 80 παρ. 1 του ν. 3669/2008, όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 119 παρ. 5 περ. η' του ν. 4472/2017).
 - v Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να επιβάλλουν απαιτήσεις που να διασφαλίζουν ότι οι οικονομικοί φορείς διαθέτουν την αναγκαία οικονομική και χρηματοδοτική ικανότητα για την εκτέλεση της σύμβασης. Όλες οι απαιτήσεις πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογες με το αντικείμενο της σύμβασης (πρβ. άρθρο 75 παρ. 1 τελευταίο εδάφιο και αρ. 75 παρ. 3 του ν. 4412/2016). Οι εν λόγω απαιτήσεις καθορίζονται περιγραφικά στο παρόν σημείο, χωρίς παραπομπή σε τάξεις/πτυχία του ΜΕΕΠ. Σε κάθε περίπτωση και μέχρι την κατάργηση των άρθρων 80 έως 110 του ν. 3669/2008 και την έναρξη ισχύος του π.δ. του άρθρου 118 παρ. 20 του ν. 4472/2017, επισημαίνεται ότι, εφόσον η αναθέτουσα αρχή επιλέξει την παραπομπή σε τάξεις/πτυχία του ΜΕΕΠ ως προς τον καθορισμό των απαιτήσεων για τις εγγεγραμμένες στο ΜΕΕΠ εργοληπτικές επιχειρήσεις, πρέπει να περιγράψει αναλυτικά τις αντίστοιχες απαιτήσεις και για τις αλλοδαπές εργοληπτικές επιχειρήσεις.
 - vi Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να επιβάλλουν απαιτήσεις που να διασφαλίζουν ότι οι οικονομικοί φορείς διαθέτουν την αναγκαία τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την εκτέλεση της σύμβασης. Όλες οι απαιτήσεις πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογες με το αντικείμενο της σύμβασης (πρβ. άρθρο 75 παρ. 1 τελευταίο εδάφιο και αρ. 75 παρ. 4 του ν. 4412/2016). Οι εν λόγω απαιτήσεις καταρχάς καθορίζονται περιγραφικά στο παρόν σημείο, χωρίς παραπομπή σε τάξεις/πτυχία του ΜΕΕΠ ή βαθμίδες/κατηγορίες του ΜΕΚ. Σε κάθε περίπτωση και μέχρι την κατάργηση των άρθρων 80 έως 110 του ν. 3669/2008 και την έναρξη ισχύος του π.δ. του άρθρου 118 παρ. 20 του ν. 4472/2017, επισημαίνεται ότι, εφόσον η αναθέτουσα αρχή επιλέξει την παραπομπή σε τάξεις/πτυχία του ΜΕΕΠ ή βαθμίδες/κατηγορίες του ΜΕΚ ως προς τον καθορισμό των απαιτήσεων για τις εγγεγραμμένες στο ΜΕΕΠ εργοληπτικές επιχειρήσεις (πχ. στελέχωση), πρέπει να περιγράψει αναλυτικά τις αντίστοιχες απαιτήσεις και για τις αλλοδαπές εργοληπτικές επιχειρήσεις.
 - vii Προαιρετική επιλογή. Η παρ. 22.Ε τίθεται κατά διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής και συμπληρώνεται εφόσον προβλέπεται σύμφωνα με το άρθρο 82 του ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι όλες οι απαιτήσεις πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογες με το αντικείμενο της σύμβασης (άρθρο 75 παρ. 1 ν. 4412/2016).
 - viii Σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ. 4 του π.δ 80/2016 "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες" (Α2145): "Οι διακηρύξεις, οι αποφάσεις ανάθεσης και οι συμβάσεις που συνάπτονται για λογαριασμό των φορέων Γενικής Κυβέρνησης αναφέρουν απαραίτητα τον αριθμό και τη χρονολογία της απόφασης ανάληψης υποχρέωσης, τον αριθμό καταχώρισής της στα λογιστικά βιβλία του οικείου φορέα, καθώς και τον αριθμό της απόφασης έγκρισης της πολυετούς ανάληψης σε περίπτωση που η δαπάνη εκτείνεται σε περισσότερα του ενός οικονομικά έτη.". Επίσης, σύμφωνα με το άρθρο 12 παρ. 2 γ) του ίδιου π.δ : "Διακηρύξεις, όπου απαιτείται, και αποφάσεις ανάθεσης που εκδίδονται και συμβάσεις που συνάπτονται από φορείς της Γενικής Κυβέρνησης είναι άκυρες, εφόσον δεν έχει προηγηθεί αυτών η έκδοση της απόφασης ανάληψης υποχρέωσης του άρθρου 2, παρ. 2 του παρόντος. "Πρβλ. και άρθρο 5 του ως άνω διατάγματος "Ανάληψη δαπανών δημοσίων επενδύσεων".