



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Γ' ΣΩΜΑ ΣΤΡΑΤΟΥ/NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΟ ΠΕΔΙΟ ΑΡΕΩΣ

ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΣΤΡΑΤΟΥ 1^Α

Τ.Κ. 54639 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΤΗΛ.: 2310893281

FAX : 2310893963

E-MAIL : gss.taxmx@gmail.com

ΜΕΛΕΤΗ:

ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ
ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΤΟΥ ΙΣΤΟΡΙΚΟΥ
ΟΧΥΡΟΥ ΡΟΥΠΕΛ

ΧΡΗΜ/ΤΗΣΗ¹:

Πρόγραμμα «Αγροτική Ανάπτυξη
της Ελλάδας 2014 – 2020»
με συγχρηματοδότηση από το
Ε.Γ.Τ.Α.Α.

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 06/2020

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ

¹ ΤΟ Γ' ΣΩΜΑ ΣΤΡΑΤΟΥ/NRDC-GR/ ΤΑΞ ΜΧ

διακηρύσσει

συνοπτικό διαγωνισμό

με σκοπό την επιλογή μελετητών για την εκπόνηση της μελέτης:

«ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΤΟΥ ΙΣΤΟΡΙΚΟΥ ΟΧΥΡΟΥ ΡΟΥΠΕΛ»

Εκτιμώμενης αξίας 19.976,32 € (πλέον Φ.Π.Α. 24 %)

που θα διεξαχθεί σύμφωνα με:

α) τις διατάξεις του ν. 4412/2016 (Α' 147) και β) τους όρους της παρούσας και

καλεί

τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς να υποβάλουν προσφορά για την ανάδειξη αναδόχου εκπόνησης της ως άνω μελέτης.

¹ Συμπληρώνεται η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής.



Περιεχόμενα

Άρθρο 1: Κύριος του Έργου – Αναθέτων Φορέας - Στοιχεία επικοινωνίας	3
Άρθρο 2: Έγγραφα της σύμβασης και τεύχη – Αντικείμενο του διαγωνισμού	4
Άρθρο 3: Υποβολή φακέλου προσφοράς	4
Άρθρο 4 : Διαδικασία αποσφράγισης και αξιολόγησης των προσφορών/ έγκριση πρακτικού.....	6
Άρθρο 5: Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου/ Κατακύρωση/ Πρόσκληση για υπογραφή σύμβασης	7
Άρθρο 6: Ενστάσεις	9
Άρθρο 7: Συμπλήρωση – αποσαφήνιση πληροφοριών και δικαιολογητικών.....	10
Άρθρο 8: Σύναψη σύμβασης.....	10
Άρθρο 9: Έγγραφα της σύμβασης κατά το στάδιο της εκτέλεσης/ Σειρά ισχύος.....	10
Άρθρο 10 : Γλώσσα Διαδικασίας	11
Άρθρο 11 : Εφαρμοστέα νομοθεσία	11
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β΄	15
Άρθρο 12: Εκτιμώμενη αξία –Πληρωμή- Παραδοτέα – Προθεσμίες της σύμβασης.....	15
Άρθρο 13: Διαδικασία σύναψης σύμβασης - Όροι υποβολής προσφορών	16
Άρθρο 14 : Ημερομηνία και ώρα λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών - αποσφράγισης	16
Άρθρο 15 : Εγγυήσεις	17
Άρθρο 16: Δημοσιότητα – Δαπάνες δημοσίευσης	18
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ΄	19
Άρθρο 17: Δικαιούμενοι συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης σύμβασης	19
Άρθρο 18: Λόγοι αποκλεισμού.....	19
Άρθρο 19 . Κριτήρια επιλογής.....	24
ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ΄	26
Άρθρο 20: Περιεχόμενο φακέλων προσφοράς.....	26
Άρθρο 21 : Κριτήριο ανάθεσης και κριτήρια αξιολόγησης προσφοράς.....	26
Άρθρο 22: Αποδεικτικά μέσα κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.....	26
Άρθρο 23 - Διάφορα:.....	33
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι : ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ : ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ : ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV : ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V : ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI : ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ - ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΑΜΟΙΒΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ	



ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α'

Άρθρο 1: Κύριος του Έργου – Αναθέτων Φορέας² - Στοιχεία επικοινωνίας

1. 1 Αναθέτων φορέας : Γ' Σ.Σ./NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ
Οδός : ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΟ ΠΕΔΙΟ ΑΡΕΩΣ, ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΣΤΡΑΤΟΥ 1^Α
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
Ταχ.Κωδ. : 54639
Τηλ. : 2310893281
Telefax : 2310893963
E-mail : gss.taxmx@gmail.com

1.2 Κύριος του Έργου : ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΔΗΜΟΣΙΟ/ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ/ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΣΤΡΑΤΟΥ

1.3 Εργοδότης: ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΣΤΡΑΤΟΥ

1.4 Προϊστάμενη Αρχή : Γ'ΣΣ/NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ

1.5 Διευθύνουσα Υπηρεσία : 737 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

1.6 Αρμόδιο Τεχνικό Συμβούλιο : ΤΕΧΝΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ Γ' ΣΩΜΑΤΟΣ ΣΤΡΑΤΟΥ

1.7 Η Υπηρεσία που διεξάγει τον διαγωνισμό είναι το Γ'ΣΣ/NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ, στην οποία θα κατατεθούν οι προσφορές.

1.8 Εφόσον οι ανωτέρω υπηρεσίες μεταστεγασθούν κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης ή εκτέλεσης της μελέτης, υποχρεούνται να δηλώσουν άμεσα τα νέα τους στοιχεία στους προσφέροντες ή στον ανάδοχο.

Εφόσον οι ανωτέρω υπηρεσίες ή/και τα αποφαινόμενα όργανα του αναθέτοντος φορέα καταργηθούν, συγχωνευτούν ή με οποιονδήποτε τρόπο μεταβληθούν κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης ή εκτέλεσης της μελέτης, υποχρεούνται να δηλώσουν άμεσα και εγγράφως στους προσφέροντες ή στον ανάδοχο τα στοιχεία των υπηρεσιών ή αποφαινόμενων οργάνων, τα οποία κατά τον νόμο αποτελούν καθολικό διάδοχο των εν λόγω οργάνων που υπεισέρχονται στα δικαιώματα και υποχρεώσεις τους.

2 ή Αναθέτων Φορέας. Να αντικατασταθεί σε όλα τα σημεία της διακήρυξης εφόσον αντί αναθέτουσας αρχής είναι αναθέτων φορέας του Βιβλίου II προσαρμόζοντας αναλόγως και τις σχετικές αναφορές στο θεσμικό πλαίσιο



Άρθρο 2: Έγγραφα της σύμβασης και τεύχη

2.1 Τα έγγραφα της σύμβασης, κατά την έννοια της περιπτ. 14 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, για τον παρόντα διαγωνισμό, είναι τα ακόλουθα:

- α) η παρούσα διακήρυξη,
- β) το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.),
- γ) το έντυπο οικονομικής προσφοράς³,
- δ) το Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων του έργου
- ε) το τεύχος της Συγγραφής Υποχρεώσεων (Σ.Υ.),
- στ) Το τεύχος Προεκτιμώμενων Αμοιβών (συμπεριλαμβάνεται το πρόγραμμα των απαιτούμενων μελετών και η τεκμηρίωση της σκοπιμότητας του έργου).
- ζ) το Υπόδειγμα της εγγύησης συμμετοχής στο διαγωνισμό
- η) τυχόν συμπληρωματικές πληροφορίες και διευκρινίσεις που θα παρασχεθούν από τον αναθέτοντα φορέα επί όλων των ανωτέρω

2.2 Εφόσον έχουν ζητηθεί εγκαίρως ήτοι το αργότερο έξι (6) εργάσιμες ημέρες πριν την λήξη της προθεσμίας παράδοσης των προσφορών, ο αναθέτων φορέας παρέχει σε όλους τους προσφέροντες που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης σύμβασης συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τις προδιαγραφές και οποιαδήποτε σχετικά δικαιολογητικά, το αργότερο τέσσερις (4) εργάσιμες ημέρες πριν την λήξη της προθεσμίας παράδοσης των προσφορών.

Άρθρο 3: Υποβολή φακέλου προσφοράς

3.1 Οι φάκελοι των προσφορών υποβάλλονται μέσα στην προθεσμία του άρθρου 14,

- ο είτε (α) με αποστολή, επί αποδείξει, προς τον αναθέτοντα φορέα και πρωτοκόλληση στο αρμόδιο γραφείο
- ο είτε (β) με κατάθεσή τους στο πρωτόκολλο του αναθέτοντα φορέα,
- ο είτε (γ) με κατάθεση στην Επιτροπή Διαγωνισμού κατά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών

Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή κατάθεσης στο πρωτόκολλο, οι φάκελοι προσφοράς γίνονται δεκτοί εφόσον έχουν πρωτοκολληθεί στο πρωτόκολλο του αναθέτοντα φορέα που διεξάγει τον διαγωνισμό, το αργότερο μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στο άρθρο 14 της παρούσας. Ο αναθέτων φορέας δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ελλείψεις του περιεχομένου των προσφορών που αποστέλλονται ταχυδρομικά ούτε για

³ Η αναθέτουσα αρχή/ο αναθέτων φορέας οφείλει να χορηγήσει έντυπο συμπλήρωσης οικονομικής προσφοράς ή να συμπεριλάβει στην διακήρυξη σχετικό υπόδειγμα



καθυστερήσεις στην άφιξή τους. Δεν θα παραληφθούν φάκελοι ή άλλα έγγραφα από οποιοδήποτε ταχυδρομικό κατάστημα, ακόμα κι αν ο αναθέτων φορέας ειδοποιηθεί εγκαίρως.

3.2 Οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο (κυρίως φάκελος), στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα:

<p style="text-align: center;">Προς τον Πρόεδρο της Επιτροπής Διαγωνισμού Προσφορά του⁴ για τη μελέτη: «ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΤΟΥ ΙΣΤΟΡΙΚΟΥ ΟΧΥΡΟΥ ΡΟΥΠΕΛ» με αναθέτοντα φορέα το Γ' Σ.Σ./NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ και ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών 29/12/2020⁵</p>
--

Ο κυρίως φάκελος της προσφοράς συνοδεύεται από αίτηση υποβολής προσφοράς στο διαγωνισμό, η οποία αναγράφει το διαγωνισμό στον οποίο αφορά, τα στοιχεία ταυτότητας του προσφέροντος (μεμονωμένου ή ένωσης), δηλαδή επωνυμία (ή ονοματεπώνυμο φυσικού προσώπου), απαραίτητα στοιχεία επικοινωνίας (ταχυδρομική διεύθυνση, αριθμό τηλεφώνου, fax, e-mail).

3.3 Εντός του κυρίως φακέλου της προσφοράς περιλαμβάνονται τα ακόλουθα:

- α) ξεχωριστός σφραγισμένος υποφάκελος, με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής»,
- β) ξεχωριστός σφραγισμένος υποφάκελος (κλεισμένος με τρόπο που δε μπορεί να ανοιχθεί χωρίς να καταστεί τούτο αντιληπτό, **επί ποινή αποκλεισμού**), με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά».

Οι ως άνω ξεχωριστοί σφραγισμένοι φάκελοι φέρουν επίσης τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου του άρθρου 3.2 του παρόντος.

3.4 Προσφορές που περιέρχονται στον αναθέτοντα φορέα με οποιοδήποτε τρόπο, πριν από την ημερομηνία υποβολής του άρθρου 14 της παρούσας, δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Επιτροπή Διαγωνισμού κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 4.1 του παρόντος.



3.5 Για τυχόν προσφορές που υποβάλλονται εκπρόθεσμα, η Επιτροπή Διαγωνισμού σημειώνει στο πρακτικό της την εκπρόθεσμη υποβολή (ακριβή ημερομηνία και ώρα που περιήλθε η προσφορά στην κατοχή της ή που παρελήφθη η συστημένη επιστολή από τον αναθέτοντα φορέα ή που κατατέθηκε στο πρωτόκολλο του αναθέτοντα φορέα) και τις απορρίπτει ως μη κανονικές.

3.6 Οι προσφορές υπογράφονται και μονογράφονται ανά φύλλο για λογαριασμό του οικονομικού φορέα :

- α) από τον ίδιο το μελετητή (σε περίπτωση φυσικού προσώπου),
- β) το νόμιμο εκπρόσωπο του νομικού προσώπου (σε περίπτωση νομικού προσώπου) και
- γ) σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους, νομίμως

⁴ Στοιχεία προσφέροντος οικονομικού φορέα (ιδίως επωνυμία, οδός, αριθμός, Τ.Κ., πόλη, τηλέφωνο, fax και e-mail) και σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, τα στοιχεία όλων των μελών αυτής.

⁵ Συμπληρώνεται η ημ/νια του άρθρου 14 της παρούσας.

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ <u>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</u> <u>Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</u></p> 	<p>201900007874681 2020-12-17 ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ <u>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ</u> <u>(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)</u> <u>Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</u></p> 
--	---

εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, επί ποινή απόρριψης της προσφοράς, προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/ συντονιστής αυτής.

Άρθρο 4 : Διαδικασία αποσφράγισης και αξιολόγησης των προσφορών/ έγκριση πρακτικού

4.1 Η έναρξη υποβολής των προσφορών που κατατίθενται κατά την καταληκτική ημερομηνία στην Επιτροπή Διαγωνισμού, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στο άρθρο 14 της παρούσας, προβαίνει σε δημόσια συνεδρίαση, κηρύσσεται από τον Πρόεδρο αυτής, μισή ώρα πριν από την ώρα λήξης της προθεσμίας του άρθρου 14 της παρούσας. Η παραλαβή μπορεί να συνεχισθεί και μετά την ώρα λήξης, αν η υποβολή, που έχει εμπρόθεσμα αρχίσει, συνεχίζεται χωρίς διακοπή λόγω του πλήθους των προσελθόντων ενδιαφερομένων οικονομικών φορέων.

Η λήξη της παραλαβής κηρύσσεται επίσης από τον Πρόεδρο της Επιτροπής Διαγωνισμού, με προειδοποίηση ολίγων λεπτών της ώρας και μετά την κήρυξη της λήξης δεν γίνεται δεκτή άλλη προσφορά .

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Διαγωνισμού επικοινωνεί, εν συνεχεία, αμέσως με το πρωτόκολλο του αναθέτοντα φορέα για να διαπιστώσει αν έχουν υποβληθεί προσφορές κατά το άρθρο 3.1 του παρόντος (η ώρα και ημέρα υποβολής αναγράφεται τόσο στο πρωτόκολλο όσο και πάνω στον κυρίως φάκελο, η δε σχετική καταχώρηση στον κυρίως φάκελο μονογράφεται από τον υπεύθυνο υπάλληλο) και σε καταφατική περίπτωση, μεταβαίνει μέλος της, κατ' εντολή του Προέδρου της και παραλαμβάνει τις προσφορές για να τηρηθεί η υπόλοιπη διαδικασία του διαγωνισμού.

4.2 Η Επιτροπή Διαγωνισμού στην καθορισμένη από την παρούσα ημέρα και ώρα ή μετά τη λήξη της παραλαβής σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 4.1 του παρόντος, αποσφραγίζει τους κυρίως φακέλους και στη συνέχεια, τους υποφακέλους «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» και «Οικονομική Προσφορά». Όλοι οι φάκελοι μονογράφονται από τον Πρόεδρο και τα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

4.3 Οι προσφορές που παραλαμβάνονται, καταχωρούνται κατά σειρά μειοδοσίας σε σχετικό κατάλογο συμμετεχόντων της Επιτροπής Διαγωνισμού, στο οποίο ειδικότερα αναφέρονται η επωνυμία του οικονομικού φορέα, η τάξη και κατηγορία του μελετητικού πτυχίου⁶ ο εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπος και η προσφερόμενη τιμή.



4.4 Ακολούθως, η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει, κατά σειρά μειοδοσίας, σε έλεγχο της προσφερόμενης τιμής.

Η υποβληθείσα οικονομική προσφορά, κατά κατηγορία μελέτης, απορρίπτεται εφόσον οι ποσότητες του φυσικού αντικείμενου της προσφοράς δεν αντιστοιχούν στο αντικείμενο της μελέτης, όπως προκύπτει από τα στοιχεία της περίπτωσης κε' της παρ. 2 του άρθρου 53 του ν. 4412/2016.

4.5 Όλες οι οικονομικές προσφορές, μετά τις τυχόν αναγκαίες διορθώσεις, καταχωρίζονται, κατά τη σειρά μειοδοσίας, στο πρακτικό της επιτροπής, το οποίο και υπογράφεται από τα μέλη της.

4.6 Στη συνέχεια, η Επιτροπή Διαγωνισμού, την ίδια ημέρα, ελέγχει τα δικαιολογητικά συμμετοχής του άρθρου 20.2 της παρούσας, κατά τη σειρά της μειοδοσίας, αρχίζοντας από τον πρώτο μειοδότη. Αν η

⁶ Η εν λόγω πληροφορία συμπληρώνεται στο Τ.Ε.Υ.Δ. στο Μέρος IV "Κριτήρια Επιλογής"--> "Α' Καταλληλότητα" στην απάντηση για την Ερώτηση 1).

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ <u>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</u> <u>Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</u></p> 	<p>201900007874681 2020-12-17 ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ <u>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ</u> <u>(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)</u> <u>Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</u></p> 
--	---

ολοκλήρωση του ελέγχου αυτού δεν είναι δυνατή την ίδια μέρα, λόγω του μεγάλου αριθμού των προσφορών, ελέγχονται τουλάχιστον οι δέκα (10) πρώτες κατά σειρά μειοδοσίας. Στην περίπτωση αυτή η διαδικασία συνεχίζεται τις επόμενες εργάσιμες ημέρες.

4.7 Η Επιτροπή Διαγωνισμού, πριν την ολοκλήρωση της σύνταξης του πρακτικού της, επικοινωνεί με τους εκδότες που αναγράφονται στις υποβληθείσες εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους. Αν διαπιστωθεί πλαστότητα εγγυητικής επιστολής, ο υποψήφιος αποκλείεται από τον διαγωνισμό και υποβάλλεται μηνυτήρια αναφορά στον αρμόδιο εισαγγελέα.

4.8 Η περιγραφόμενη διαδικασία καταχωρείται στο πρακτικό της Επιτροπής Διαγωνισμού ή σε παράρτημά του, που υπογράφεται από τον Πρόεδρο και τα μέλη της.

Η Επιτροπή Διαγωνισμού ολοκληρώνει τη σύνταξη του σχετικού πρακτικού με το αποτέλεσμα της διαδικασίας, με το οποίο εισηγείται την ανάθεση της σύμβασης στον μειοδότη (ή τη ματαίωση της διαδικασίας)

4.9 Στη συνέχεια, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση έγκρισης του πρακτικού σε όλους τους προσφέροντες και παρέχει πρόσβαση στα υποβληθέντα στοιχεία των λοιπών συμμετεχόντων. Κατά της απόφασης αυτής χωρεί ένσταση, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 6 της παρούσης

4.10 Επισημαίνεται ότι, σε περίπτωση που οι προσφορές έχουν την ίδια ακριβώς τιμή (ισότιμες), η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον (προσωρινό) ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές, σε ημέρα και ώρα που θα τους γνωστοποιηθεί μέσω της λειτουργικότητας “επικοινωνία” του υποσυστήματος.



4.11 Κατά των αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής του παρόντος άρθρου χωρεί προδικαστική προσφυγή, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 6.

Άρθρο 5: Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου/ Κατακύρωση/ Πρόσκληση για υπογραφή σύμβασης

5.1 Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, ο αναθέτων φορέας ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), να υποβάλει εντός προθεσμίας 10 ημερών⁷ από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα δικαιολογητικά που προβλέπονται στο άρθρο 22 του παρόντος. Τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου υποβάλλονται στον αναθέτοντα φορέα σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος υποβάλλεται από τον οικονομικό φορέα στον αναθέτοντα φορέα και παραδίδεται εν συνεχεία στην επιτροπή διαγωνισμού.

5.2 Αν δεν υποβληθούν τα ως άνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει εντός της προθεσμίας της παραγράφου 5.1 του παρόντος άρθρου, αίτημα προς την Επιτροπή Διαγωνισμού 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 αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές.

⁷ Η προθεσμία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δέκα (10) ούτε μεγαλύτερη των είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης στον προσωρινό ανάδοχο (άρθρο 103 παρ. 1 του ν. 4412/2016).

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Γ.Τ.Α.Α.) Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</p> 
--	---

Το παρόν εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 79 παράγραφος 5 εδάφιο α' του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

5.3 Αν κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, διαπιστωθεί ότι:

- i) τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) είναι ψευδή ή ανακριβή ή
- ii) αν δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα, των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- iii) αν από τα δικαιολογητικά που υποβλήθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 17, 18, 19 και 22 της παρούσας⁸, απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας.



5.4 Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης του αναθέτοντα φορέα για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες είχαν δηλώσει με το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) ότι πληρούν και οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση ο προσφέρων/υποψήφιος μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατακύρωσης, οι προσφέροντες/υποψήφιοι οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί τον αναθέτοντα φορέα σχετικά και το αργότερο μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών.

5.5 Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δήλωση, ή αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά, ή αν κανένας από τους προσφέροντες δεν αποδείξει ότι στο πρόσωπό του δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 18 και ότι πληροί τα κριτήρια επιλογής του άρθρου 19, η διαδικασία σύναψης της σύμβασης ματαιώνεται.

5.6 Η διαδικασία ελέγχου των ως άνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα οριζόμενα υπό το 5.2 ανωτέρω, από την Επιτροπή Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του στο Γ'ΣΣ/NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ (αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής) είτε για την απόρριψη του προσωρινού αναδόχου, είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας κατά την παρ. 5.5 του παρόντος άρθρου, είτε για την κατακύρωση της σύμβασης. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των δικαιολογητικών επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

5.7 Ο αναθέτων φορέας προβαίνει, μετά την έγκριση του ανωτέρω πρακτικού, στην κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών, σε κάθε προσφέροντα εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο κ.λπ., επί αποδείξει.

⁸ Με την επιφύλαξη των παρ. 7 και 8 του άρθρου 78 του ν. 4412/2016 (λήψη επανορθωτικών μέσων).

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ <u>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</u> <u>Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</u></p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ <u>(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)</u> <u>Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</u></p> 
--	---

Άρθρο 6: Ενστάσεις⁹

Σε περίπτωση ένστασης κατά πράξης του αναθέτοντα φορέα, η προθεσμία άσκησης της είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα. Η ένσταση κατά της διακήρυξης υποβάλλεται σε προθεσμία που εκτείνεται μέχρι το ήμισυ του χρονικού διαστήματος από τη δημοσίευση της παρούσας διακήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών του άρθρου 14 της παρούσας. Για τον υπολογισμό της προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες της δημοσίευσης και της υποβολής των προσφορών¹⁰.

Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον του αναθέτοντα φορέα, η οποία αποφασίζει, ύστερα από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού (ή του Τεχνικού Συμβουλίου για τις ενστάσεις κατά της διακήρυξης), εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της ένστασης. Στην περίπτωση της ένστασης κατά της διακήρυξης, ο αναθέτων φορέας αποφασίζει σε κάθε περίπτωση πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Με την άπρακτη πάροδο των ανωτέρω προθεσμιών τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου, υπέρ του Δημοσίου, ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη του αναθέτοντα φορέα, αν η ένσταση γίνει δεκτή ή μερικώς δεκτή από το αποφασίζον διοικητικό όργανο.¹¹

Η προθεσμία για την άσκηση ένστασης κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής και η άσκηση της κωλύουν τη σύναψη σύμβασης. Κατά τα λοιπά, η άσκηση ένστασης δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας.

Όποιος έχει έννομο συμφέρον, μπορεί να ζητήσει την αναστολή εκτέλεσης και την ακύρωση της πράξης ή της παράλειψης της Αναθέτουσα Αρχής που εκδίδεται ή συντελείται επί της ένστασης της προηγούμενης παραγράφου, ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου της έδρας της Αναθέτουσας Αρχής, κατά τα οριζόμενα στο π.δ. 18/1989 (Α'8).



Η άσκηση της ένστασης κατά πράξης ή παράλειψης της Αναθέτουσας Αρχής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων του παρόντος. Πέρα από την ενδικοφανή αυτή προσφυγή δεν χωρεί καμία άλλη τυχόν προβλεπόμενη από γενική διάταξη ενδικοφανής προσφυγή ή ειδική προσφυγή νομιμότητας.

Το παράβολο για την άσκηση της αίτησης ακύρωσης και της αίτησης αναστολής υπολογίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο δεύτερο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 36 του π.δ. 18/1989 (Α' 8).

⁹ Πρβλ. παρ. 7 του άρθρου 379 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43 παρ. 4 του ν. 4487/2017 (Α' 116).

¹⁰ Πρβλ. άρθρο 127 παρ.1 δεύτερο εδάφιο του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 32 του ν. 4497/2017.

¹¹ Πρβλ. άρθρο 127 παρ.2 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 33 του ν. 4497/2017.

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Γ' ΣΣ/ ΝRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Γ.Τ.Α.Α.) Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</p> 
--	---

Άρθρο 7: Συμπλήρωση – αποσαφήνιση πληροφοριών και δικαιολογητικών

Ο αναθέτων φορέας μπορεί να καλεί εγγράφως τους προσφέροντες να διευκρινίσουν ή να συμπληρώσουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβάλει, συμπεριλαμβανομένων και της τεχνικής και της οικονομικής τους προσφοράς, μέσα σε εύλογη προθεσμία, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη από επτά (7) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στις διατάξεις των άρθρων 102 και 103 του ν. 4412/2016.

Οποιαδήποτε διευκρίνιση ή συμπλήρωση που υποβάλλεται από τους προσφέροντες ή υποψηφίους, χωρίς να έχει ζητηθεί από τον αναθέτοντα φορέα¹², δεν λαμβάνεται υπόψη.

Άρθρο 8: Σύναψη σύμβασης

8.1 Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον ο αναθέτων φορέας δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες

8.2 Ο αναθέτων φορέας κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο. Με την ίδια επιστολή καλείται ο ανάδοχος να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, προσκομίζοντας και την απαιτούμενη εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης. Η εν λόγω κοινοποίηση επιφέρει τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης, σύμφωνα με οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

8.3 Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, αποκλείεται, και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία σύναψης της σύμβασης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περίπτωση β' της παραγράφου 1 του άρθρου 106 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 9: Έγγραφα της σύμβασης κατά το στάδιο της εκτέλεσης/ Σειρά ισχύος

Σχετικά με την υπογραφή της σύμβασης, ισχύουν τα προβλεπόμενα στην παρ. 5 άρθρου 105 και 182 του ν. 4412/2016.

Τα έγγραφα της σύμβασης με βάση τα οποία θα εκτελεσθεί η σύμβαση είναι τα αναφερόμενα παρακάτω. Σε περίπτωση ασυμφωνίας των περιεχομένων σε αυτά όρων, η σειρά ισχύος καθορίζεται ως κατωτέρω:

1. Το Συμφωνητικό.
2. Η παρούσα Διακήρυξη.
3. Η Οικονομική Προσφορά του Αναδόχου.

¹² Πρβλ. ομοίως προηγούμενη υποσημείωση



4. Η Τεχνική Προσφορά του Αναδόχου.
5. Το τεύχος της Συγγραφής Υποχρεώσεων¹³ (Σ.Υ.) με τα τυχόν Παραρτήματά του.
6. Το Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων του έργου με τα τυχόν Παραρτήματά του, το πρόγραμμα των απαιτούμενων μελετών και η τεκμηρίωση της σκοπιμότητας του έργου.
7. Το τεύχος προεκτιμώμενων αμοιβών

Άρθρο 10 : Γλώσσα Διαδικασίας

10.1 Τα έγγραφα της σύμβασης συντάσσονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα και προαιρετικά και σε άλλες γλώσσες, συνολικά ή μερικά. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση. Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

10.2 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.

10.3 Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188). Ειδικά τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.¹⁴ Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας", όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

10.4 Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα - εταιρικά ή μη – με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

10.5 Η επικοινωνία με τον αναθέτοντα φορέα, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

Άρθρο 11 : Εφαρμοστέα νομοθεσία

Για τη διαδικασία σύναψης και την εκτέλεση της σύμβασης, έχουν εφαρμογή, ιδίως, οι κατωτέρω διατάξεις, όπως ισχύουν:

1. Ο ν. 4472/2017 (Α' 74) και ιδίως τα άρθρα 118 και 119 αυτού.



¹³ αν υφίσταται. Αν όχι να διαγραφεί

¹⁴ Πρβλ. άρθρο 80 παρ. 10 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 14 του ν. 4497/2017 (Α 171).



2. Ο ν. 4412/2016 “Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ” (Α' 147) και όλες οι κανονιστικές πράξεις που έχουν εκδοθεί προς εκτέλεσή του, καθώς και οι κατευθυντήριες οδηγίες και εγκύκλιοι που έχουν εκδοθεί για την ερμηνεία του, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Τα άρθρα 2Α, 11 παρ. 2, 39 και 40 του ν. 3316/2005 “Περί ανάθεσης και εκτέλεσης δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής υπηρεσιών” (Α' 42).
4. Ο ν. 4278/2014 (Α' 157) και ειδικότερα το άρθρο 59 αυτού «Άρση περιορισμών συμμετοχής εργοληπτικών επιχειρήσεων σε δημόσια έργα».
5. Ο ν. 4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» (Α' 74) και ειδικότερα το άρθρο 1 αυτού.
6. Ο ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο» .
7. Ο ν. 4014/2011(Α' 209) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής».
8. Ο ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...».
9. Το π.δ. 138/2009 «Μητρώο Μελετητών και Εταιρειών Μελετών» (Α' 185).
10. Ο ν. 3548/2007 “Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις” (Α' 68).
11. Ο ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
12. Ο ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο “Πρόγραμμα Διαύγεια” και άλλες διατάξεις».
13. Το π.δ. 80/2016 (Α 145) “Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες¹⁵”.
14. Ο ν. 4314/2014 (Α' 265) “Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις”, ο ν. 3614/2007

¹⁵ Από 1-1-2017 τέθηκε σε ισχύ το π.δ 80/2016 (Α' 145), με το άρθρο 13 του οποίου καταργήθηκε το π.δ 113/2010.

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΕ ΜΧ</p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Γ.Τ.Α.Α.) Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</p> 
--	---

(Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»¹⁶

15. Το άρθρο 26 του ν. 4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση¹⁷».
16. Ο ν. 2859/2000 “Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.)” (Α' 248).
17. Το π.δ. 28/2015 (Α' 34) “Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία”.
18. Ο ν. 2690/1999 (Α' 45) “Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις”.
19. Ο ν. 2121/1993 (Α' 25) “Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα”.
20. Το π.δ. 696/1974 “Περί αμοιβών μηχανικών δια σύνταξιν μελετών, επίβλεψιν, παραλαβήν κλπ Συγκοινωνιακών, Υδραυλικών και Κτιριακών Εργων , ως και Τοπογραφικών, Κτηματογραφικών και Χαρτογραφικών Εργασιών και σχετικών τεχνικών προδιαγραφών μελετών” (Α' 301), όπως ισχύει, ως προς το μέρος Β' (Προδιαγραφές) και ως συγκριτικό στοιχείο για τη προεκτίμηση αμοιβών μελετών που δεν καλύπτονται από τον Κανονισμό αμοιβών.
21. Το ν.δ. 2726/1953 “περί τροποποιήσεως και συμπληρώσεων του άρθρου 59 του από 17.7/16.8.1923 Ν.Δ. περί σχεδίων πόλεων, κωμών, και συνοικισμών του Κράτους και οικοδομής αυτών”, όπως ισχύει μετά την τροποποίησή του με το ν. 3919/2011 (Α' 32).
22. Η με αρ. 57654/2017 Υπουργική Απόφαση (Β' 1781) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»,
23. Η με αρ. ΔΝΣγ/32129/ΦΝ 466/2017 Υπουργική Απόφαση (Β' 2519) «Έγκριση Κανονισμού Προεκτιμώμενων Αμοιβών μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 8 δ του άρθρου 53 του ν. 4412/2016»,
24. Η Εγκύκλιος 11/2011 της ΓΓΔΕ/τ. Υ.ΜΕ.ΔΙ. «Εφαρμογή διατάξεων του Ν.3919/2011 που αφορούν την απελευθέρωση των κλειστών επαγγελματών».
25. Η με αρ. ΔΙΣΚΠΟ/Φ.18/οικ.21508/04-11-2011 Απόφαση Υπ. Δ.Μ.Η.Δ. «Διενέργεια της διαδικασίας κληρώσεως για τον ορισμό μελών των συλλογικών οργάνων της διοίκησης για τη διεξαγωγή δημοσίων διαγωνισμών ή την ανάθεση ή την αξιολόγηση, παρακολούθηση, παραλαβή προμηθειών, υπηρεσιών ή έργων» (Β' 2540), που εκδόθηκε κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 26 του ν. 4024/2011 (Α' 226).
26. Η με αρ. ΔΝΣ/61034/ΦΝ 466 Απόφαση Υπ. Υποδομών και Μεταφορών «Κατάρτιση, τήρηση και λειτουργία του Μητρώου μελών επιτροπών διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων,



¹⁶ Τίθεται μόνο εφόσον πρόκειται για συγχρηματοδοτούμενο έργο από πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

¹⁷ Τίθεται μόνο εφόσον επιλεγεί η διενέργεια κλήρωσης για τη συγκρότηση συλλογικών οργάνων.



μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών (ΜηΜΕΔ) της παρ. 8(η) του άρθρου 221 του ν.4412/2016»

27. Οι σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθείσες κανονιστικές διατάξεις (πλην αυτών που ήδη προαναφέρθηκαν), καθώς και άλλες διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα έγγραφα της παρούσας σύμβασης, καθώς και το σύνολο των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου και γενικότερα κάθε διάταξη (νόμου, π.δ., υπουργικής απόφασης, κ.λ.π.) που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά.
28. Οι ισχύουσες προδιαγραφές για τις ανατιθέμενες κατηγορίες μελετών.

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ <u>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</u> <u>Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</u></p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ <u>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ</u> <u>(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)</u> <u>Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</u></p> 
--	---

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β΄

Άρθρο 12: Εκτιμώμενη αξία - Χρηματοδότηση – Προθεσμίες της σύμβασης

12.1 Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται σε 19.976,32 € (χωρίς ΦΠΑ) και περιλαμβάνει² τις προεκτιμώμενες αμοιβές των παρακάτω επιμέρους κατηγοριών μελετών:

1. **8.365,08 € για μελέτη κατηγορίας 6** (Αρχιτεκτονικές Μελέτες – **CPV 71200000-0** «Αρχιτεκτονικές Μελέτες κτιριακών έργων») για την εκπόνηση αρχιτεκτονικής μελέτης :
 - για την κατασκευή νέου κτιρίου WC εξυπηρέτησης του κοινού, με εμβαδό = 9,2 m X 7 m = 64,4 m²
 - για την κατασκευή υπόγειας δεξαμενής νερού, διαστάσεων 2mX2mX3m
2. **2.628,60 € για μελέτη κατηγορίας 8** (Στατικές Μελέτες – **CPV 71322000-1** «Υπηρεσίες Εκπόνησης Τεχνικών Μελετών για την κατασκευή έργων πολιτικού μηχανικού) για την εκπόνηση στατικής μελέτης :
 - για την κατασκευή νέου κτιρίου WC εξυπηρέτησης του κοινού, με εμβαδό = 9,2 m X 7 m = 64,4 m²
 - για την κατασκευή υπόγειας δεξαμενής νερού, διαστάσεων 2mX2mX3m
3. **7.680,06 € για μελέτη κατηγορίας 9** (Ηλεκτρομηχανολογικές Μελέτες) με
 - **CPV 71315000-9** «Υπηρεσίες σχετιζόμενες με τις τεχνικές εγκαταστάσεις κτιρίων» για την εκπόνηση ηλεκτρολογικής μελέτης για το σχεδιασμό και την πιστοποίηση των παρεμβάσεων που αφορούν στην ασφάλεια των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ HD384 καθώς και την αντικατάσταση φωτιστικών σωμάτων στους εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους του Οχυρού και της στοάς με φωτιστικά και τεχνολογίας LED
 - **CPV 71323200-0** «Υπηρεσίες σχεδιασμού τεχνικών εγκαταστάσεων» για
 - i./ εκπόνηση ηλεκτρομηχανολογικής μελέτης για την κατασκευή νέου κτιρίου WC για την εξυπηρέτηση του κοινού, ελάχιστων διαστάσεων 9,2 m X 7 m.
 - ii./ εκπόνηση ηλεκτρομηχανολογικής μελέτης για την κατασκευή υπόγειας δεξαμενής νερού, διαστάσεων 2 m X 2 m X 3 m.
 - iii./ εκπόνηση μελέτης φωτοβολταϊκών εγκαταστάσεων με τη μεθοδολογία του ενεργειακού συμψηφισμού στην αίθουσα επισήμων, στο κυλικείο εξυπηρέτησης κοινού και στο Πολεμικό Μουσείο

και **503,28 € για την σύνταξη ΣΑΥ-ΦΑΥ** και **799,30 € για τη σύνταξη τευχών διακήρυξης.**

Η μελέτη έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα «Αγροτική Ανάπτυξη της Ελλάδας 2014 – 2020» και η σύμβαση θα χρηματοδοτηθεί από το Μέτρο 19 «Τοπική Ανάπτυξη με Πρωτοβουλία Τοπικών Κοινοτήτων CLLD/LEADER»³ και υπόκειται στις νόμιμες κρατήσεις, περιλαμβανομένης της κράτησης ύψους 0,07 % υπέρ των λειτουργικών αναγκών της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ. 3 του Ν 4013/2011⁴, καθώς και της κράτησης ύψους 0,06 % υπέρ των λειτουργικών αναγκών της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών, σύμφωνα με το άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016.

Η παρούσα σύμβαση δεν υποδιαιρείται σε τμήματα και ανατίθεται ως ενιαίο σύνολο.⁵



12.2 Οι μονάδες φυσικού αντικειμένου, τα ποσοτικά στοιχεία από το Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων και οι τιμές μονάδος που χρησιμοποιήθηκαν για τους υπολογισμούς των άνω προεκτιμώμενων αμοιβών, αναφέρονται αναλυτικά στο τεύχος προεκτιμώμενων αμοιβών.

Οι οικονομικοί φορείς οφείλουν, για την υποβολή της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς, να μελετήσουν τα τεχνικά στοιχεία του έργου, η δε οικονομική τους προσφορά περιλαμβάνει τη συνολική αμοιβή τους για το σύνολο του προς μελέτη αντικειμένου, όπως αυτό προδιαγράφεται στα έγγραφα σύμβασης. Τεκμαίρεται σχετικά ότι ο ανάδοχος έλαβε υπόψη, κατά τη μελέτη των τεχνικών στοιχείων της παρούσας σύμβασης, την πιθανότητα να μην αντιστοιχούν οι ποσότητες μονάδων φυσικού αντικειμένου (ανθρωποημέρες), που αναφέρονται στο τεύχος της προεκτιμώμενης αμοιβής, στις τελικές ποσότητες που θα απαιτηθούν για την εκπόνηση της μελέτης και διαμόρφωσε ανάλογα την οικονομική του προσφορά. Εφόσον προκύψουν διαφορές, εφαρμόζεται το άρθρο 186 του ν. 4412/2016.

12.3 Ως ημερομηνία έναρξης των προθεσμιών της σύμβασης για τις υποχρεώσεις του Αναδόχου ορίζεται η ημερομηνία υπογραφής του συμφωνητικού.

Η συνολική προθεσμία για την περαίωση του αντικειμένου της σύμβασης ορίζεται σε **ένα (1) μήνα** από την υπογραφή του συμφωνητικού.

Ο αναθέτων φορέας διατηρεί το δικαίωμα να ορίσει, κατά την υπογραφή του συμφωνητικού, μεταγενέστερο χρόνο έναρξης των προθεσμιών της σύμβασης.

Άρθρο 13: Διαδικασία σύναψης σύμβασης - Όροι υποβολής προσφορών

13.1 Η τεχνική προσφορά θα συνταχθεί και υποβληθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3 της παρούσας, σε συνδυασμό με το άρθρο 94 παρ. 2 και 3 του ν. 4412/2016. Η οικονομική προσφορά θα συνταχθεί και υποβληθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3 της παρούσας, σε συνδυασμό με το άρθρο 95 παρ. 3 του ν. 4412/2016 .

13.2 Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές

13.3 Κάθε προσφέρων μπορεί να υποβάλει μόνο μία προσφορά¹⁸.



13.4 Δεν γίνονται δεκτές προσφορές για μέρος του συμβατικού αντικειμένου της μελέτης.

13.5 Οι προσφορές ισχύουν για 6 μήνες από την ημέρα λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφορών του επομένου άρθρου. Ο αναθέτων φορέας μπορεί, πριν τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς τους..

Άρθρο 14 : Ημερομηνία και ώρα λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών - αποσφράγισης

Ως ημερομηνία και ώρα λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών¹⁹ ορίζεται η **29 Δεκεμβρίου 2020, ημέρα Τρίτη και ώρα 10:00 π.μ.**

¹⁸ Πρβ. άρθρο 91 παρ. 1 περ. (ε) του ν. 4412/2016. Αν, ωστόσο, στην παράγραφο 13.3 της παρούσας η αναθέτουσα αρχή έχει συμπληρώσει ότι γίνονται δεκτές εναλλακτικές προσφορές, η παράγραφος 13.4 διαγράφεται .

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ <u>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</u> <u>Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</u></p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ <u>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ</u> <u>(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)</u> <u>Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</u></p> 
--	---

Ως ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών ορίζεται η **29 Δεκεμβρίου 2020**, ημέρα Τρίτη και ώρα αμέσως μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας παραλαβής των προσφορών

Προσφορές που υποβάλλονται εκπρόθεσμα απορρίπτονται ως μη κανονικές, κατά το άρθρο 3.5 του παρόντος.

Άρθρο 15 : Εγγυήσεις

15.1 Εγγύηση συμμετοχής και καλής εκτέλεσης²⁰ στο διαγωνισμό

Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό

Δεδομένου ότι για τη σύναψη της δημόσιας σύμβασης διενεργείται συνοπτικός διαγωνισμός, η αναθέτουσα αρχή δεν απαιτεί την έκδοση από τον ανάδοχο εγγυητικής επιστολής συμμετοχής (εδάφιο 1^α, άρθρο 72 του Ν.4412/2016)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, χωρίς Φ.Π.Α. και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά το άρθρο 132 ν. 4412/2016, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης χωρίς ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής ή του κυρίου του έργου έναντι του αναδόχου.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ του κυρίου του έργου, με αιτιολογημένη απόφαση του Προϊσταμένου της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, ιδίως μετά την οριστικοποίηση της έκπτωσης του αναδόχου. Η ένσταση⁶ του αναδόχου κατά της αποφάσεως δεν αναστέλλει την είσπραξη του ποσού της εγγυήσεως.

Οι εγγυητικές επιστολές καλής εκτέλεσης περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016:

¹⁹ Η προθεσμία παραλαβής των προσφορών καθορίζεται σύμφωνα με το άρθρο 27 του ν. 4412/2016 .

²⁰ Δεν απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης για συμβάσεις αξίας ίσης ή κατώτερης από το ποσό των 20.000 ευρώ, εκτός αν άλλως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης (αρθ.72 παρ. 1 περ. β) εδ. τρίτο του ν. 4412/2016).



- α) την ημερομηνία έκδοσης,
- β) τον εκδότη,
- γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται (ή τον κύριο του έργου),
- δ) τον αριθμό της εγγύησης,
- ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση.

στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης, αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης),

ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών,,

θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης,

ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται

και επιπρόσθετα, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.



15.2 Ο αναθέτων φορέας επικοινωνεί με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

Άρθρο 16: Δημοσιότητα – Δαπάνες δημοσίευσης

Η αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με όσα ορίζει το άρθρο 117 του Ν.4412/16, διενεργεί συνοπτικό διαγωνισμό.

Η παρούσα Διακήρυξη δημοσιεύθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ και αναρτάται και στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής (www.army.gr).

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης, καθώς και η Διακήρυξη δημοσιεύονται στο ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ <u>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</u> <u>Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</u></p> 	<p>201900007874681 2020-12-17 ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ <u>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ</u> <u>(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)</u> <u>Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</u></p> 
--	---

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ'

Η σύμβαση ανατίθεται βάσει του κριτηρίου του άρθρου 21 της παρούσας, σε προσφέροντα ο οποίος δεν αποκλείεται από τη συμμετοχή βάσει του άρθρου 18 και πληροί τα κριτήρια επιλογής του άρθρου 19.

Άρθρο 17: Δικαιούμενοι συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης σύμβασης

17.1. Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ή ενώσεις αυτών που δραστηριοποιούνται στην εκπόνηση μελετών των κατηγοριών που αναφέρονται στο άρθρο 12.1²¹ και που είναι εγκατεστημένα:

- 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.

17.2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης²².

17.3. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων συμμετέχουν υπό τους όρους των παρ. 2, 3 και 4 του άρθρου 19 και των σημείων γ) και δ) της παρ. 1 του άρθρου 77 του ν. 4412/2016. Δεν απαιτείται από τις εν λόγω ενώσεις να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η ένωση των φυσικών ή νομικών προσώπων μπορεί να αφορά στην ίδια ή σε διαφορετικές κατηγορίες μελετών.

Άρθρο 18: Λόγοι αποκλεισμού

18.1 Κάθε προσφέρων αποκλείεται από την συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (αν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (αν πρόκειται περί ένωσης οικονομικών φορέων) ένας από τους λόγους των παρακάτω περιπτώσεων:



18.1.1 Υπάρχει εις βάρος του προσφέροντος αμετάκλητη²³ καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους :

- α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24^{ης} Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

²¹ Πρβ. Άρθρο 25 του ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι οι αναθέτουσες αρχές δεν μπορούν να καλούν συγκεκριμένες τάξεις/πτυχία του Μητρώου Μελετητών/ Γραφείων Μελετών.

²² Πρβλ. περ. ε' παρ. 1 του άρθρου 91 του ν. 4412/2016.

²³ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 1 εδ. α του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 6 του ν. 4497/2017..

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Γ' ΣΣ/ ΝRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Γ.Τ.Α.Α.) Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</p> 
--	---

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

Η υποχρέωση αποκλεισμού προσφέροντος εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω προσφέροντος ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), και ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά τους διαχειριστές. Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η εν λόγω υποχρέωση αφορά τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου. Στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, η εν λόγω υποχρέωση αφορά τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.²⁴

18.1.2 α) Ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με

²⁴ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 1 τελευταία δύο εδάφια του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 107 περ. 7 του ν. 4497/2017.



τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία

ή/και

β) ο αναθέτων φορέας μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο προσφέρων είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Δεν αποκλείεται ο προσφέρων, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

18.1.2A²⁵ Ο αναθέτων φορέας γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς:

αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους.



Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ²⁶.

18.1.3. Κατ' εξαίρεση, όταν 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 υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της περ. β' παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφοράς του άρθρου 14 της παρούσας, δεν εφαρμόζεται²⁷ η παράγραφος 18.1.2.

²⁵ Δεν εφαρμόζεται ο συγκεκριμένος λόγος αποκλεισμού όταν η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης χωρίς ΦΠΑ, είναι ίση ή κατώτερη από το ποσό των 20.000€.

²⁶ Πρβ. άρθρο 73 παρ. 2 περίπτωση γ' του ν. 4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 39 του ν. 4488/2017.

²⁷ Επισημαίνεται ότι η πρόβλεψη για παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό αποτελεί δυνατότητα της αναθέτουσας αρχής (πρβλ. 73 παρ. 3 του ν. 4412/2016).

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Γ.Τ.Α.Α.) Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</p> 
--	---

18.1.4 Σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις²⁸:

(α) Ο προσφέρων έχει αθετήσει τις ισχύουσες υποχρεώσεις του που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 και αφορούν υποχρεώσεις που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016,

(β) Ο προσφέρων τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Ο αναθέτων φορέας μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, ο οποίος βρίσκεται σε μια εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην παραπάνω περίπτωση, υπό την προϋπόθεση ότι ο αναθέτων φορέας έχει αποδείξει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας (παρ. 5 άρθρου 73 του ν. 4412/2016),



(γ) Υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

(δ) Μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) Μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή των προσφερόντων κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) Ο προσφέρων έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

²⁸ Οι λόγοι της παραγράφου 18.1.4 αποτελούν δυνητικούς λόγους αποκλεισμού σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 4 ν. 4412/2016. Κατά συνέπεια, η αναθέτουσα αρχή δύναται να επιλέξει έναν, περισσότερους, όλους ή ενδεχομένως και κανέναν από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 18.1.4, συνεκτιμώντας τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της υπό ανάθεση σύμβασης (εκτιμώμενη αξία αυτής, ειδικές περιστάσεις κλπ), με σχετική πρόβλεψη στο παρόν σημείο της διακήρυξης. Επισημαίνεται ότι, σε περίπτωση επιλογής οποιουδήποτε δυνητικού λόγου αποκλεισμού της παρ. 18.1.4 και πρόβλεψης του στην παρούσα διακήρυξη, η αναθέτουσα αρχή αποκλείει τον οικονομικό φορέα (με την επιφύλαξη των παρ. 7 έως 9 του αρ. 73 του ν. 4412/2016), στο πρόσωπο του οποίου συντρέχει ο συγκεκριμένος λόγος αποκλεισμού. Επισημαίνεται ότι η επιλογή της αναθέτουσας αρχής για τους λόγους αποκλεισμού της παραγράφου 18.1.4 διαμορφώνει αντιστοίχως το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.) και τα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 του παρόντος. Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή δεν επιλέξει κάποιον από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 18.1.4, διαγράφεται το περιεχόμενο των σχετικών λόγων αποκλεισμού της παραγράφου και δεν συμπληρώνεται αντίστοιχα το ΤΕΥΔ και τα αποδεικτικά μέσα.

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ <u>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</u> <u>Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</u></p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ <u>(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)</u> <u>Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</u></p> 
--	---

(ζ) Ο προσφέρων έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 79 του ν. 4412/2016,

(η) Ο προσφέρων επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) Ο προσφέρων έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

18.1.5 Ο αναθέτων φορέας αποκλείει προσφέροντα, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι αυτός βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις περιπτώσεις των προηγούμενων παραγράφων.



Εάν η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, στις περιπτώσεις της παραγράφου 18.1.1 η περίοδος αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση και στις περιπτώσεις της παραγράφου 18.1.4 στα τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.²⁹

18.1.6 Προσφέρων που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 18.1.1, 18.1.2Α και 18.1.4³⁰ 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. Προσφέρων που έχει αποκλειστεί, με τελεσίδικη απόφαση, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση στο κράτος - μέλος στο οποίο ισχύει η απόφαση.

18.1.7 Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

²⁹ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 10 ν. 4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 9 του ν. 4497/2017.

³⁰ Η αναφορά στην παρ. 18.1.4 τίθεται εφόσον η αναθέτουσα αρχή επιλέξει κάποιον από τους λόγους αποκλεισμού της παραγράφου αυτής.

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Γ.Τ.Α.Α.) Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</p> 
--	---

18.1.8 Προσφέρων που του έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Άρθρο 19 . Κριτήρια επιλογής³¹

19.1. Καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι προσφέροντες απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο που τηρείται στο κράτος εγκατάστασής τους. Οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στα Μητρώα Μελετητών ή Γραφείων Μελετών στην κατηγορία/ κατηγορίες μελετών του άρθρου 12.1 της παρούσας³². Οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι σε λοιπά κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα Μητρώα του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

19. 2.³³ Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια³⁴



Δεν υπάρχουν απαιτήσεις από την Αναθέτουσα Αρχή

³¹ *Επισημαίνεται ότι όλα τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής, πλην της καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας (αρ. 75 παρ. 2 σε συνδυασμό με το αρ. 77 του ν. 4412/2016), είναι προαιρετικά για την αναθέτουσα αρχή και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (άρθρο 75 παρ. 1 του ν. 4412/2016). Σε κάθε περίπτωση, πρέπει να διαμορφώνονται κατά τρόπο, ώστε να μην περιορίζεται δυσανάλογα η συμμετοχή των ενδιαφερόμενων οικονομικών φορέων στους διαγωνισμούς. Κατά το στάδιο του προσδιορισμού των κριτηρίων καταλληλότητας των υποψηφίων, είναι αναγκαίο να τηρούνται από τις αναθέτουσες αρχές, οι θεμελιώδεις ενωσιακές αρχές, ιδίως η αρχή της ίσης μεταχείρισης των συμμετεχόντων, της αποφυγής των διακρίσεων, της διαφάνειας και της ανάπτυξης του ελεύθερου ανταγωνισμού. Τα κριτήρια επιλογής του άρθρου 19.1 έως 19.3 εξετάζονται κατά τη διαδικασία ελέγχου της καταλληλότητας του προσφέροντος να εκτελέσει τη σύμβαση (κριτήρια "on/off") και δεν μπορούν να τίθενται ως κριτήρια αξιολόγησης της προσφοράς στο άρθρο 21. 1 της παρούσας και να βαθμολογούνται, πλην των τίτλων σπουδών και επαγγελματικών προσόντων, υπό την προϋπόθεση ότι δεν τίθενται ως κριτήριο επιλογής και ειδικότερα τεχνικής ικανότητας.*

³² *Επισημαίνεται ότι οι αναθέτουσες αρχές δεν μπορούν να καλούν συγκεκριμένες τάξεις/ πτυχία του Μητρώου Μελετητών/ Γραφείων Μελετών. Πρβλ. Άρθρα 76 παρ 4 & 77 παρ. 4 του ν. 4412/2016, οι οποίες προστέθηκαν με το άρθρο 119 παρ. 5 περ. α' & ε', αντίστοιχα, του ν. 4472/2017, σε συνδυασμό με το άρθρο 75 παρ. 2 & 5 του ν. 4412/2016.*

³³ *Μπορεί να προστεθεί πρόσθετη απαίτηση για χρηματοοικονομική ικανότητα του προσφέροντα*

³⁴ *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.*

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Γ.Τ.Α.Α.) Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</p> 
--	---



19.3. Τεχνική και Επαγγελματική Ικανότητα³⁵

Ζητείται η ακόλουθη Τεχνική Ικανότητα :

- Για την κατηγορία μελέτης 6 (Αρχιτεκτονικές Μελέτες) τουλάχιστον ένα (1) μελετητή 4ετούς εμπειρίας και άνω
- Για την κατηγορία μελέτης 8 (Στατικές Μελέτες) τουλάχιστον ένα (1) μελετητή 4ετούς εμπειρίας και άνω
- Για την κατηγορία μελέτης 9 (Ηλεκτρομηχανολογικές Μελέτες) τουλάχιστον ένα (1) μελετητή 4ετούς εμπειρίας και άνω

Ειδικά για τα τηρούμενα μητρώα μελετητών στην Ελλάδα και για τις παραπάνω κατηγορίες μελετών, Αρχιτεκτονικές Μελέτες, Στατικές Μελέτες & Ηλεκτρομηχανολογικές μελέτες, ζητούνται πτυχία τάξεως Α' και άνω.

³⁵ 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). Πιο συγκεκριμένα, η αναθέτουσα αρχή περιγράφει, στο παρόν σημείο, τις απαιτήσεις τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας, ανάλογα με την υπό ανάθεση μελέτη. Ειδικά ως προς την απαίτηση στελέχωσης της επιχείρησης, η αναθέτουσα αρχή αναφέρει περιγραφικά τα επαγγελματικά προσόντα (εμπειρία, πτυχία, κλπ) των απαιτούμενων για τη συγκεκριμένη σύμβαση μελετητών. Για τον τρόπο απόδειξης της στελέχωσης, πρβλ. άρθρο 22.2.3 της παρούσας.

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ <u>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</u> <u>Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</u></p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ <u>(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)</u> <u>Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</u></p> 
--	---

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ΄

Άρθρο 20: Περιεχόμενο φακέλων προσφοράς

20.1 Η προσφορά των διαγωνιζομένων περιλαμβάνει τους ακόλουθους υποφακέλους:

- (α) υποφάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής»
- (β) υποφάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», σύμφωνα με τα κατωτέρω:

20.2 Ο υποφάκελος «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να περιέχει το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ).

20.3 Ο υποφάκελος «Οικονομική Προσφορά» περιέχει το Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς, υπόδειγμα του οποίου επισυνάπτεται σε παράρτημα της παρούσας διακήρυξης.

Οι συμμετέχοντες υποβάλλουν έντυπο οικονομικής προσφοράς στο οποίο αναγράφουν την προσφερόμενη συνολική τιμή για την εκτέλεση της σύμβασης, η οποία δεν μπορεί να υπερβαίνει το προεκτιμώμενο τίμημα που ανέρχεται στο ποσό των 19.976,32 € πλέον του εκάστοτε αναλογούντος Φ.Π.Α. Η οικονομική προσφορά περιλαμβάνει, εκτός από τις αμοιβές για την εκπόνηση των μελετών, τις αμοιβές για τον προγραμματισμό, την επίβλεψη και την αξιολόγηση των αναγκαίων ερευνητικών εργασιών πάσης φύσεως, καθώς επίσης και των εργασιών /μελετών, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην περίπτωση δ΄ της παραγράφου 8 του άρθρου 53 του ν. 4412/2016, καθώς και τυχόν κρατήσεις υπέρ τρίτων και κάθε άλλη δαπάνη που σχετίζεται με το έργο (έξοδα μετακινήσεων κ.α.).

Η συνολική προσφερόμενη τιμή μετατρέπεται σε ποσοστό έκπτωσης (θετικό) επί της προεκτιμώμενης αμοιβής, με στρογγυλοποίηση στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο.

Ο αναθέτων φορέας μπορεί να καλεί τους προσφέροντες για διευκρινήσεις ή συμπληρώσεις κατά τους όρους του άρθρου 7 του παρόντος.

Άρθρο 21 : Κριτήριο ανάθεσης και κριτήρια αξιολόγησης προσφοράς



Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η «πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά» μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Άρθρο 22: Αποδεικτικά μέσα κριτηρίων ποιοτικής επιλογής

Κατά την υποβολή προσφορών οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986 (Α΄75), ως **προκαταρκτική απόδειξη** προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, επιβεβαιώνοντας ότι ο εν λόγω οικονομικός φορέας πληροί τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

- α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις του άρθρου 18 της παρούσας,
- β) πληροί τα σχετικά κριτήρια επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί, σύμφωνα με το άρθρο 19 της παρούσας.

Σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, μπορεί να ζητηθεί από τους προσφέροντες να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά από τα κατωτέρω αναφερόμενα, όταν αυτό

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</p> 	<p>201900007874681 2020-12-17 ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Γ.Τ.Α.Α.) Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</p> 
--	--

απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Το ΤΕΥΔ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Κατά την υποβολή του ΤΕΥΔ, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στο άρθρο 18.1.1 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν³⁶.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα, για την εφαρμογή του παρόντος, νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για τη συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης³⁷.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το ΤΕΥΔ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας δηλώνει στο ΤΕΥΔ την πρόθεσή του για ανάθεση υπεργολαβίας, υποβάλλει μαζί με το δικό του ΤΕΥΔ και το ΤΕΥΔ του υπεργολάβου.

Το δικαίωμα συμμετοχής και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής όπως ορίζονται στην παρούσα διακήρυξη, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών του παρόντος άρθρου, σύμφωνα με το άρθρο 5 (α και β) της παρούσας, καθώς και κατά τη σύναψη της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 8.1 της παρούσας. Αν στις ειδικές διατάξεις που διέπουν την έκδοσή τους δεν προβλέπεται χρόνος ισχύος των δικαιολογητικών, αυτά θεωρούνται έγκυρα εφόσον φέρουν ημερομηνία έκδοσης τρεις μήνες³⁸ πριν από την ημερομηνία υποβολής των δικαιολογητικών της σχετικής πρόσκλησης. Οι ένορκες βεβαιώσεις που τυχόν προσκομίζονται για αναπλήρωση δικαιολογητικών πρέπει επίσης να φέρουν ημερομηνία τρεις μήνες πριν από την ημερομηνία υποβολής των δικαιολογητικών της πρόσκλησης³⁹.

³⁶ *Επισημαίνεται ότι η ανωτέρω δυνατότητα εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια του οικονομικού φορέα. Εξακολουθεί να υφίσταται η δυνατότητα να υπογράφεται το ΤΕΥΔ από το σύνολο των φυσικών προσώπων που αναφέρονται στα τελευταία δύο εδάφια του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 107 περ. 7 του ν. 4497/2017.*

³⁷ *Πρβλ. άρθρο 79Α ν. 4412/2016, το οποίο προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 13 του ν. 4497/2017.*

³⁸ *Η εν λόγω προθεσμία αποσκοπεί στην υποβολή επίκαιρων αποδεικτικών μέσων. Η αναθέτουσα αρχή δύναται, εάν στις ειδικές διατάξεις που διέπουν την έκδοσή τους, δεν προβλέπεται χρόνος ισχύος τους, να θέσει με τη διακήρυξη συγκεκριμένο χρονικό διάστημα σε σχέση με την ημερομηνία υποβολής των δικαιολογητικών, εντός του οποίου πρέπει να εκδίδονται (πχ. εντός ενός μηνός).*

³⁹ *Ομοίως με την προηγούμενη υποσημείωση.*



Οι μεμονωμένοι προσφέροντες πρέπει να ικανοποιούν όλες τις απαιτήσεις των άρθρων 18 και 19 της παρούσας. Στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, η πλήρωση των απαιτήσεων του άρθρου 18 και της καταλληλότητας για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας του άρθρου 19.1 πρέπει να ικανοποιούνται από κάθε μέλος της ένωσης για την κατηγορία/ κατηγορίες του άρθρου 12.1 της παρούσας, στην/στις οποία/ οποίες κάθε μέλος της ένωσης συμμετέχει. Η πλήρωση των απαιτήσεων της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας και της τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας του άρθρου 19.2 και 19.3, αντίστοιχα, αρκεί να ικανοποιείται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο ΤΕΥΔ.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν ο αναθέτων φορέας που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα δικαιολογητικά αυτά.

Όλα τα αποδεικτικά έγγραφα του άρθρου 22.1 ως 22.3 της παρούσας υποβάλλονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94). Ειδικά τα αποδεικτικά, τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνοποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους⁷.

Αποδεκτές γίνονται:



- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών⁸. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

Ο προσωρινός ανάδοχος, κατόπιν σχετικής έγγραφης κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 5.1 ειδοποίησης από τον αναθέτοντα φορέα, υποβάλλει τα ακόλουθα δικαιολογητικά, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 5 της παρούσας⁴⁰:

22.1 Δικαιολογητικά μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού του άρθρου 18:

22.1.1 Για τις περιπτώσεις του άρθρου 18.1.1 του παρόντος, απόσπασμα ποινικού μητρώου, ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους μέλους ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προσφέρων, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται

⁴⁰ Εφιστάται η προσοχή των αναθετουσών αρχών στο ότι πρέπει να ζητείται η προσκόμιση δικαιολογητικών προς απόδειξη μόνο των λόγων αποκλεισμού και των κριτηρίων επιλογής που έχουν τεθεί στην παρούσα διακήρυξη. Επισημαίνεται, περαιτέρω, ότι, η αναθέτουσα αρχή δύναται, κατά το αρ. 79 παρ. 5 του ν. 4412/2016, να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ <u>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</u> <u>Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</u></p> 	<p>201900007874681 2020-12-17 ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ <u>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ</u> <u>(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)</u> <u>Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</u></p> 
--	---

αυτές οι απαιτήσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα πρόσωπα που ορίζονται στα τέσσερα τελευταία εδάφια του άρθρου 18.1.1 του παρόντος.

22.1.2 Για τις περιπτώσεις του άρθρου 18.1.2 του παρόντος:

β1) Αποδεικτικό ασφαλιστικής ενημερότητας από τους αρμόδιους ασφαλιστικούς φορείς του οικείου κράτους μέλους ή χώρας.

Οι Έλληνες μελετητές - φυσικά πρόσωπα υποβάλλουν βεβαίωση του ΕΤΑΑ/ΤΣΜΕΔΕ ή άλλου τυχόν ασφαλιστικού οργανισμού όπου είναι ασφαλισμένοι για την κάλυψη κύριας και επικουρικής ασφάλισής τους.

Οι εγκατεστημένες στην Ελλάδα εταιρείες / Γραφεία Μελετών υποβάλλουν αποδεικτικό ασφαλιστικής ενημερότητας (κύριας και επικουρικής ασφάλισης) για το προσωπικό τους με σχέση εξαρτημένης εργασίας (ΤΣΜΕΔΕ για τους ασφαλισμένους – μέλη του ΤΕΕ, ΙΚΑ για το λοιπό προσωπικό). Δεν αποτελούν απόδειξη ενημερότητας της προσφέρουσας εταιρίας, αποδεικτικά ασφαλιστικής ενημερότητας των φυσικών προσώπων- μελετητών που στελεχώνουν το πτυχίο της εταιρίας ως εταίροι. Οι αλλοδαποί προσφέροντες (φυσικά και νομικά πρόσωπα), που δεν υποβάλουν τα άνω αποδεικτικά, υποβάλλουν υπεύθυνη δήλωση περί του ότι δεν απασχολούν προσωπικό, για το οποίο υπάρχει υποχρέωση ασφάλισης σε ημεδαπούς ασφαλιστικούς οργανισμούς. Αν απασχολούν τέτοιο προσωπικό, πρέπει να υποβάλλουν σχετικό αποδεικτικό ασφαλιστικής ενημερότητας.

β2) Αποδεικτικό φορολογικής ενημερότητας από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους μέλους ή χώρας.

Οι Έλληνες μελετητές και Εταιρείες / Γραφεία Μελετών υποβάλλουν αποδεικτικό της αρμόδιας Δ.Ο.Υ.

Οι αλλοδαποί προσφέροντες υποβάλλουν υπεύθυνη δήλωση περί του ότι δεν έχουν υποχρέωση καταβολής φόρων στην Ελλάδα. Σε περίπτωση που έχουν τέτοια υποχρέωση, υποβάλλουν σχετικό αποδεικτικό της οικείας Δ.Ο.Υ.

β3) υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

22.1.2Α Για τις περιπτώσεις του άρθρου 18.1.2Α της παρούσας, 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 οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της

προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του ανωτέρω πιστοποιητικού, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού⁹.

22.1.3 Για τις περιπτώσεις του άρθρου 18.1.4 του παρόντος:

Για την περίπτωση β', πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του οικείου κράτους μέλους ή χώρας το οποίο να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Ειδικότερα για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα, τα πιστοποιητικά ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, εκδίδονται από το αρμόδιο πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα. Το πιστοποιητικό ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση εκδίδεται



από το οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα, το δε πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων εκδίδεται από το Γ.Ε.Μ.Η., σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. Οι μελετητές - φυσικά πρόσωπα δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση. Ειδικά η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς, αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων⁴¹.

Για τις περιπτώσεις α', γ', και δ'⁴², υπεύθυνη δήλωση ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους – μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας εγκατάστασης του προσφέροντος, ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι λόγοι αποκλεισμού⁴³.

Για την περίπτωση ε'⁴⁴, πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής. Για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα μελετητές - φυσικά πρόσωπα, προσκομίζεται πιστοποιητικό του Τ.Ε.Ε., ή του αντίστοιχου επιμελητηρίου (όταν αυτό έχει πειθαρχικές εξουσίες επί των μελών του) περί μη διάπραξης παραπτώματος, για το οποίο επιβλήθηκε πειθαρχική ποινή. Τα Γραφεία / Εταιρείες Μελετών, καθώς και τα φυσικά πρόσωπα-μελετητές, ανεξάρτητα από την χώρα εγκατάστασης (Ελλάδα ή αλλοδαπή), τα οποία δεν υπόκεινται στους άνω πειθαρχικούς φορείς, υποβάλουν πιστοποιητικό του φορέα στον οποίο υπόκεινται, εφόσον αυτός έχει πειθαρχικές εξουσίες στα μέλη του, διαφορετικά υποβάλουν υπεύθυνη δήλωση ότι: α) δεν υπάρχει πειθαρχικός φορέας και β) δεν έχουν διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα.

22.1.4 Αν το κράτος μέλος ή χώρα δεν εκδίδει έγγραφα ή πιστοποιητικά που να καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται ως άνω, υπό 22.1.1, 22.1.2 και 22.1.3 περ. β', το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους μέλους ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα εν λόγω έγγραφα ή τα πιστοποιητικά ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται ανωτέρω.

Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis)¹⁰ του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.



Αν διαπιστωθεί με οποιονδήποτε τρόπο ότι, στην εν λόγω χώρα εκδίδονται τα υπόψη πιστοποιητικά, η προσφορά του διαγωνιζόμενου απορρίπτεται.

⁴¹ Με εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης", όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet.

⁴² Εφόσον η αναθέτουσα αρχή τις επιλέξει, όλες ή κάποια/ες εξ αυτών, ως λόγους αποκλεισμού.

⁴³ Επισημαίνεται ότι η αναθέτουσα αρχή, εφόσον μπορέσει να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα, ότι συντρέχει κάποια από τις περιπτώσεις αυτές, αποκλείει οποιονδήποτε οικονομικό φορέα από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της δημόσιας σύμβασης.

⁴⁴ Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού.

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Γ.Τ.Α.Α.) Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</p> 
--	---

22.1.5 Για την περίπτωση του άρθρου 18.1.8 της παρούσας, υπεύθυνη δήλωση ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους – μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας εγκατάστασης του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

22.2. Δικαιολογητικά πλήρωσης κριτηρίων επιλογής:

22.2.1 Προς απόδειξη της **καταλληλότητας για την άσκηση της δραστηριότητάς** τους :

(α) οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν Πτυχίο Μελετητή ή Γραφείων Μελετών για τις αντίστοιχες κατηγορίες μελετών, ως εξής:



- 1 στην κατηγορία μελέτης 6 (Αρχιτεκτονικές Μελέτες), πτυχία τάξεων⁴⁵ Α' ή ανώτερης (άρθρο 2Α του Ν.3316/2005)
- 2 στην κατηγορία μελέτης 8 (Στατικές Μελέτες), πτυχία τάξεων Α' ή ανώτερης (άρθρο 2Α του Ν.3316/2005).
- 3 στην κατηγορία μελέτης 9 (ηλεκτρομηχανολογικές μελέτες), πτυχία τάξεων Α' ή ανώτερης (άρθρο 2Α του Ν.3316/2005)

(β) Οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι σε λοιπά κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν τις δηλώσεις και πιστοποιητικά που περιγράφονται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

(γ) Οι προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή 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, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, προσκομίζουν πιστοποιητικό αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα του άρθρου 17.1 της παρούσας.

22.2.2 Η **τεχνική και επαγγελματική ικανότητα** αποδεικνύεται ως ακολούθως⁴⁶:

⁴⁵ Τίθενται οι τάξεις ανά κατηγορία μελέτης με βάση τις προεκτιμώμενες αμοιβές για το σύνολο των σταδίων της αντίστοιχης κατηγορίας μελέτης (πρβλ. άρθρο 77 παρ. 2α του ν. 4412/2016). Επισημαίνεται η δυνατότητα εκ του άρθρου 77 παρ. 2β του ν. 4412/2016, να ζητούνται, μετά από γνώμη του αρμόδιου τεχνικού συμβουλίου, πτυχία ανώτερης τάξης από αυτή που προκύπτει με βάση την προεκτιμώμενη αμοιβή της μελέτης, καθώς και η δυνατότητα εκ του άρθρου 77 παρ. 2γ του ν. 4412/2016, να ζητούνται πτυχία της αμέσως κατώτερης τάξης, μετά από γνώμη του αρμόδιου τεχνικού συμβουλίου.

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Γ' ΣΣ/ ΝRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Γ.Τ.Α.Α.) Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</p> 
--	---

Εκ των οικονομικών φορέων, οι μεν προσφέροντες που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα αποδεικνύουν την Τεχνική και Επαγγελματική Ικανότητα με το Πτυχίο Μελετητή ή Γραφείων Μελετών.

Οι αλλοδαποί αποδεικνύουν την Τεχνική και Επαγγελματική Ικανότητα με αποδεδειγμένη εγγραφή σε Μητρώα του Παραρτήματος ΙΧ Γ της οδηγίας 2004/18 ΕΚ ή στα αντίστοιχα μητρώα των χωρών τους, και με την γενική εμπειρία αντίστοιχη αυτής που απορρέει από την εγγραφή στο Μητρώο Μελετητών – Εταιρειών / Γραφείων Μελετών, δηλαδή στελεχιακό δυναμικό με εμπειρία σε αντίστοιχες κατηγορίες μελετών, κατά το άρθρο 39 του Ν.3316/05 (που διατηρείται σε ισχύ σύμφωνα με το άρθρο 377 του ν.4412/2016), ως εξής:

Για τις προαναφερόμενες κατηγορίες μελέτης Βιογραφικά σημειώματα με τα οποία αποδεικνύονται τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 19.3

22.2.3 Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε **επίσημους καταλόγους** ή διαθέτουν πιστοποιητικό από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

22.3. Σχετικά με τον έλεγχο νομιμοποίησης του προσωρινού αναδόχου:

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους.

22.3 Δικαιολογητικά νομιμοποίησης προσωρινού αναδόχου:

Σε περίπτωση νομικού προσώπου, υποβάλλονται τα νομιμοποιητικά έγγραφα από τα οποία προκύπτει η εξουσία υπογραφής του νομίμου εκπροσώπου.

Εάν ο προσφέρων είναι Α.Ε και Ε.Π.Ε :

1. ΦΕΚ σύστασης,
2. Αντίγραφο του ισχύοντος καταστατικού με το ΦΕΚ στο οποίο έχουν δημοσιευτεί όλες οι μέχρι σήμερα τροποποιήσεις αυτού ή επικυρωμένο αντίγραφο κωδικοποιημένου καταστατικού (εφόσον υπάρχει)

⁴⁶ Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας του προσφέροντος, όπως αυτή προσδιορίζεται στο άρθρο 19.3, η αναθέτουσα αρχή αναγράφει όσα εκ των αποδεικτικών μέσων που αναφέρονται στα στοιχεία αι, β, γ, ε, στ και η του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 απαιτούνται (άρθρο 80 παρ. 5 του ως άνω νόμου). Ειδικά η στελέχωση των ημεδαπών μελετητικών επιχειρήσεων αποδεικνύεται με την προσκόμιση της βεβαίωσης εγγραφής (πτυχίο) στο Μητρώο Μελετητών/ Γραφείων Μελετών.



3. ΦΕΚ στο οποίο έχει δημοσιευτεί το πρακτικό ΔΣ εκπροσώπησης του νομικού προσώπου,
4. Πρακτικό Δ.Σ περί έγκρισης συμμετοχής στο διαγωνισμό, στο οποίο μπορεί να περιέχεται και εξουσιοδότηση (εφόσον αυτό προβλέπεται από το καταστατικό του υποψηφίου αναδόχου) για υπογραφή και υποβολή προσφοράς σε περίπτωση που δεν υπογράφει ο ίδιος ο νόμιμος εκπρόσωπος του φορέα την προσφορά και τα λοιπά απαιτούμενα έγγραφα του διαγωνισμού και ορίζεται συγκεκριμένο άτομο,
5. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής περί τροποποιήσεων του καταστατικού / μη λύσης της εταιρείας, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ τρεις (3) μήνες πριν από την ημερομηνία υποβολής προσφορών.

Εάν ο προσφέρων είναι Ο.Ε, Ε.Ε, ΙΚΕ:

1. Αντίγραφο του καταστατικού με όλα τα μέχρι σήμερα τροποποιητικά, ή φωτοαντίγραφο επικυρωμένου, από δικηγόρο, κωδικοποιημένου καταστατικού, εφόσον υπάρχει
 2. Πιστοποιητικά αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής περί των τροποποιήσεων του καταστατικού
- Σε περίπτωση εγκατάστασης τους στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά σύστασής τους εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένα, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

Άρθρο 23 - Διάφορα:

Το έργο χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα "Αγροτική Ανάπτυξη της Ελλάδας 2014 – 2020 προσέγγιση CLLD LEADER" με συγχρηματοδότηση από το Ε.Γ.Τ.Α.Α.

Θεσσαλονίκη, 16 Δεκεμβρίου 2020
(Τόπος – Ημερομηνία)

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο Συντάξας

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Γ'ΣΣ/ΝRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ

Αννης (ΜΧ) Τσιουμάνης Χρήστος
Δντής ΕΓΣΕ

Ταχχος Χαράλαμπος Ακρίβος
Δκτής



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)

[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]



Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτονα φορέα και τη διαδικασία ανάθεσης

A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτονα φορέα (αφ)

- Ονομασία: Γ'ΣΣ/NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτονα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ :
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΟ ΠΕΔΙΟ ΑΡΕΩΣ, ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΣΤΡΑΤΟΥ 1^Α, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, 54639
- Αρμόδιος για πληροφορίες: *Ανχης (ΜΧ) Τσιουμάνης Χρήστος*
- Τηλέφωνο: 2310893285
- Ηλ. ταχυδρομείο: *gss.taxmx@gmail.com*
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): *www.army.gr*

B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV): [ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΤΟΥ ΙΣΤΟΡΙΚΟΥ ΟΧΥΡΟΥ ΡΟΥΠΕΛ], CPV: Ως Άρθρο 12 της Διακήρυξης και κωδικός NUTS: EL 526.
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : [ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ (ΜΕΛΕΤΗ)]



ΜΕΡΟΣ II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Στοιχεία αναγνώρισης:	Απάντηση:
Πλήρης Επωνυμία:	[]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι:	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....]

B: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:	Απάντηση:
Ονοματεπώνυμο συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:	[.....] [.....]
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με	[.....]



την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...):

ΜΕΡΟΣ III: Λόγοι αποκλεισμού

A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

1. Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση.
2. Δωροδοκία
3. Απάτη
4. Τρομοκρατικά εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες
5. Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας
6. Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:	Απάντηση:
Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]

Εάν ναι, αναφέρεται:	α) Ημερομηνία: [], σημείο(-α): [],
α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6	



αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης, β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί []· γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:	λόγος(-οι):[] β) [.....] γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [] Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]
Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (« αυτοκάθαρση »)	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
Εάν ναι , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:	[.....]

Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:	Απάντηση:
1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του , αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι , ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού



	(«αυτοκάθαρση»); <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις: α) πτώχευση, ή β) διαδικασία εξυγίανσης, ή γ) ειδική εκκαθάριση, ή δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου Εάν ναι: - Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία: - Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές τις περιστάσεις Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι -[.....] -[.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]



<p>Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p>
<p>Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων: λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....]</p>
<p>Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο αναμειχθεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>



<p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>[.....]</p>
<p>Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης , αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p>
<p>Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι:</p> <p>α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής,</p> <p>β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές,</p> <p>γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα</p> <p>δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>



ΜΕΡΟΣ IV: Κριτήρια επιλογής

A: Καταλληλότητα

Καταλληλότητα	Απάντηση
<p>Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής; του:</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[...]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</p> <p>[.....][.....][.....]</p>

ΜΕΡΟΣ VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται στην παρούσα, εκτός εάν:

α) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν.

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ... [προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στην παρούσα], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜΟΝ ΓΙΑ ΠΟΣΟ ΕΥΡΩ

ΕΚΔΟΤΗΣ.....

Ημερομηνία έκδοσης.....

Προς: Γ' ΣΣ/NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ

Εγγυητική επιστολή μας υπ' αριθμ..... για ευρώ.....

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως

μέχρι του ποσού των ευρώυπέρ του

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), ΑΦΜ:
..... (διεύθυνση), ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:
(διεύθυνση) ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)
.....

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)
.....

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)
.....

..... ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας

για την συμμετοχή του/τους σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) Διακήρυξη..... τουγια την ανάδειξη αναδόχου για την ανάθεση της σύμβασης. με αντικείμενο («.....»)

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από τη συμμετοχή στην ανωτέρω απορρέουσες υποχρεώσεις του/της (υπέρ ου η εγγύηση) καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

Στο ως άνω ποσό περιορίζεται η ευθύνη μας, για τη συμμετοχή στον διαγωνισμό της..... (ημερομηνία διενέργειας) για την υλοποίηση του έργου και για κάθε αναβολή αυτού.

Παραιτούμαστε ρητά και ανεπιφύλακτα από την ένσταση του ευεργετήματος της διαιρέσεως και διζήσεως από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη ακόμη και των μη προσωποπαγών και ιδιαίτερα οποιασδήποτε άλλης ένστασης των άρθρων 852 – 855, 862 – 864 και 866 – 869 του Αστικού Κώδικα, όπως και από τα δικαιώματά μας που τυχόν απορρέουν από τα άρθρα αυτά.



Σε περίπτωση που αποφανθείτε με την ελεύθερη και αδέσμευτη κρίση σας την οποία θα μας γνωστοποιήσετε ότι (επωνυμία διαγωνιζόμενου) δεν εκπλήρωσε την υποχρέωση του/τους, σας δηλώνουμε ότι αναλαμβάνουμε με την παρούσα επιστολή τη ρητή υποχρέωση να σας καταβάλλουμε, χωρίς οποιαδήποτε αντίρρηση μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση, ολόκληρο ή μέρος του ποσού της εγγύησης, σύμφωνα με τις οδηγίες σας και εντός τριών (5) ημερών από την ημερομηνία που μας το ζητήσετε. Σε περίπτωση κατάπτωσης της παρούσας, το ποσόν της κατάπτωσης υπάγεται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Για την καταβολή της υπόψη εγγύησης δεν απαιτείται καμία εξουσιοδότηση ή ενέργεια συγκατάθεσης της (επωνυμία διαγωνιζόμενου) ούτε θα ληφθεί υπόψη οποιαδήποτε τυχόν ένσταση ή επιφύλαξη ή προσφυγή αυτής στη διαιτησία ή στα δικαστήρια, με αίτημα την μη κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής, ή τη θέση αυτής υπό δικαστική μεσεγγύηση.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας σας, στο οποίο επισυνάπτεται η συναίνεση του υπέρ ου για την παράταση της προσφοράς, σύμφωνα με το άρθρο ... της Διακήρυξης με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.
(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Γ' ΣΩΜΑ ΣΤΡΑΤΟΥ/NRDC-GR/737 ΔΣΕ	
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΠΡΑΞΗ ΜΕ ΤΙΤΛΟ «Επεμβάσεις Διατήρησης και Ανάδειξης του Ιστορικού Οχυρού Ρούπελ»	
ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. [ΕΥΡΩ]	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. (ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ) [ΕΥΡΩ]
Φ.Π.Α. [ΕΥΡΩ]	Φ.Π.Α. (ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ) [ΕΥΡΩ]
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ [ΕΥΡΩ]	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ Φ.Π.Α. (ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ) [ΕΥΡΩ]

Ο
ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Σφραγίδα & Υπογραφή)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)
Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

«Επεμβάσεις Διατήρησης και Ανάδειξης του Ιστορικού Οχυρού Ρούπελ»

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΜΕΛΕΤΗΤΩΝ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2020



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Άρθρο 1 - Γενικά	47
Άρθρο 2. Τροποποίηση των όρων της σύμβασης	47
Άρθρο 3. Λόγοι Ανωτέρας Βίας – Αναστολή της Σύμβασης – Μετάθεση Χρονοδιαγράμματος	47
Άρθρο 4. Εμπιστευτικότητα – Πνευματικά Δικαιώματα.....	48
Άρθρο 5. Εκχώρηση της Σύμβασης - Υποκατάσταση Αναδόχου	51
Άρθρο 6. Κυριότητα του Έργου – Μεταβίβαση Κυριότητας	51
Άρθρο 7. Επεκτάσεις.....	52
Άρθρο 8. Παρακολούθηση – Παραλαβή	52
Άρθρο 9. Έκπτωση του Αναδόχου – Ποινικές Ρήτρες	52
Άρθρο 10. Υποχρέωση για Συμμόρφωση με περιβαλλοντική, κοινωνικοασφαλιστική και εργατική νομοθεσία	53
Άρθρο 11. Εφαρμοστέο Δίκαιο	53



Άρθρο 1 - Γενικά

Όπως αναλυτικά αναφέρεται στο τεύχος Τεχνική Έκθεση – Προεκτίμηση Αμοιβών Μελετητών, η σύμβαση αφορά την εκπόνηση μελετών για την Πράξη με τίτλο «Επεμβάσεις Διατήρησης και Ανάδειξης του Ιστορικού Οχυρού Ρούπελ».

Άρθρο 2. Τροποποίηση των όρων της σύμβασης

2.1. Η τροποποίηση Συμβατικού Όρου επιτρέπεται, μόνον κατόπιν έγγραφης συμφωνίας όλων των συμβαλλομένων μερών και υπό τους όρους των κείμενων διατάξεων (άρθρο 132 και 186 του ν. 4412/2016).

2.2. Δεν επιτρέπεται τροποποίηση Συμβατικού Όρου, η οποία αλλοιώνει το Συμβατικό Αντικείμενο κατά τρόπο που δεν προβλέπεται στα τεύχη δημοπράτησης.

Άρθρο 3. Λόγοι Ανωτέρας Βίας – Αναστολή της Σύμβασης – Μετάθεση Χρονοδιαγράμματος

3.1. Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε **περιστατικά ανωτέρας βίας**, όπως ορίζονται στη νομοθεσία, υπό την προϋπόθεση ότι η επικαλούμενη ανωτέρα βία **αποδεικνύεται προσηκόντως**.

3.2. Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος αδυναμία εκπλήρωσης υποχρεώσεων του η οποία οφείλεται σε γεγονός που εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής της προηγούμενης παραγράφου του παρόντος άρθρου, οφείλει να γνωστοποιήσει άμεσα και επικαλεσθεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά που δικαιολογούν την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου του παρόντος άρθρου, από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναθέτουσα Αρχή υποχρεούται να απαντήσει, σχετικά, με την **λήψη του σχετικού αιτήματος του Αναδόχου**, διαφορετικά, τεκμαίρεται η αποδοχή των ισχυρισμών του Αναδόχου.

3.3. Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να αναστείλει μονομερώς την εκπλήρωση μέρους ή του συνόλου της Σύμβασης, μετά από προηγούμενη έγγραφη γνωστοποίηση προς τον Ανάδοχο.

Στην γνωστοποίηση αυτή προσδιορίζονται οι λόγοι οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την αναστολή, η ημερομηνία έναρξης της διακοπής, καθώς και η πιθανολογούμενη διάρκειά της.

3.4. Από την ημερομηνία έκδοσης της γνωστοποίησης αναστέλλονται οι συμβατικές υποχρεώσεις του Αναδόχου, πλην των υποχρεώσεων εμπιστευτικότητας και εχεμύθειας, οφείλει, όμως, να λάβει όλα τα ενδεικνυόμενα μέτρα για την προστασία των συμφερόντων της Αναθέτουσας Αρχής και την ομαλή εκτέλεση της σύμβασης, μετά την άρση των λόγων που επέβαλαν την αναστολή της.

3.5. Μετά την άρση των λόγων που επέβαλαν την Αναστολή της Σύμβασης, η Αναθέτουσα Αρχή υποχρεούται να ειδοποιήσει αμελλητί τον Ανάδοχο εγγράφως. Η Σύμβαση, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά στην γνωστοποίηση του Άρθρου 3.3 της παρούσας, ενεργοποιείται αυτοδικαίως, μετά την κοινοποίηση στον Ανάδοχο της ειδοποίησης του προηγούμενου εδαφίου της παρούσας παραγράφου.



3.6. Το χρονικό διάστημα της Αναστολής δεν υπολογίζεται στο χρόνο της Σύμβασης. Μετά την ειδοποίηση του Αναδόχου κατά τις διατάξεις του παρόντος από την Αναθέτουσα Αρχή ή αν ορίζεται διαφορετικά στην γνωστοποίηση του Άρθρου 3.3. της παρούσας, η Σύμβαση συνεχίζεται για χρόνο τουλάχιστον ίσο με εκείνον που υπολειπόταν κατά το χρόνο επέλευσης της αναστολής και έως τη συμπλήρωση της χρονικής διάρκειας της σύμβασης.

3.7. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί μονομερώς το δικαίωμα μετάθεσης του Χρονοδιαγράμματος εκτέλεσης της Σύμβασης ή επί μέρους προβλεπόμενων χρονικών σημείων ή δραστηριοτήτων του χρονοδιαγράμματος.

3.8. Η αναστολή μέρους ή του συνόλου της Σύμβασης και η μετάθεση του χρονοδιαγράμματος επιτρέπονται για λόγους απρόβλεπτους που βρίσκονται αντικειμενικά εκτός του ελέγχου και του πεδίου δράσης της Αναθέτουσας Αρχής.

Άρθρο 4. Εμπιστευτικότητα – Πνευματικά Δικαιώματα

4.1. Όλα τα αποτελέσματα - μελέτες, στοιχεία και κάθε άλλο έγγραφο ή αρχείο σχετικό με την παρούσα σύμβαση, καθώς και όλα τα υπόλοιπα παραδοτέα που θα αποκτηθούν ή θα αναπτυχθούν από τον Ανάδοχο στα πλαίσια εκτέλεσής της, θα αποτελούν αποκλειστική ιδιοκτησία της Αναθέτουσας Αρχής, που μπορεί να τα διαχειρίζεται και να τα χρησιμοποιεί (όχι εμπορικά).

Εξαιρέση αποτελούν οι περιπτώσεις που προϋπάρχουν σχετικά πνευματικά δικαιώματα, τα οποία θα πρέπει να καταδεικνύονται ρητά και, στις μη προφανείς περιπτώσεις, να αποδεικνύονται με σχετικά έγγραφα από τον Ανάδοχο.

Τα αποτελέσματα θα είναι πάντοτε στη διάθεση της Αναθέτουσας Αρχής κατά τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης και, εάν βρίσκονται στην κατοχή του Αναδόχου, θα παραδοθούν στην Αναθέτουσα Αρχή κατά την καθ' οιονδήποτε τρόπο λήξη ή λύση της Σύμβασης. Σε περίπτωση αρχείων με στοιχεία σε ηλεκτρονική μορφή, ο Ανάδοχος υποχρεούται να συνοδεύσει την παράδοσή τους με έγγραφη τεκμηρίωση και με οδηγίες για την ανάκτηση / διαχείρισή τους.

Σε περίπτωση άσκησης αγωγής ή ενδίκου μέσου κατά της Αναθέτουσας Αρχής από τρίτο για οποιοδήποτε θέμα σχετικά με δικαιώματα επί των παραδοτέων, η Αναθέτουσα Αρχή οφείλει να ειδοποιήσει αμέσως και γραπτά με όλες τις απαραίτητες πληροφορίες τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται να αμυνθεί, δικαστικά και εξωδικαστικά, για λογαριασμό της Αναθέτουσας Αρχής, έναντι του τρίτου. Σε κάθε περίπτωση, ο Ανάδοχος αφενός βαρύνεται με όλα τα έξοδα τα οποία θα κληθεί να καταβάλει η Αναθέτουσα Αρχή εξ αυτού του λόγου, συμπεριλαμβανομένης και κάθε δικαστικής δαπάνης ή αμοιβής δικηγόρων, αφετέρου υποχρεούται να αποζημιώσει την Αναθέτουσα Αρχή για κάθε θετική ή αποθετική ζημία που θα υποστεί από ενδεχόμενη αποδοχή της παραπάνω αγωγής ή του ενδίκου μέσου.



4.2. Χωρίς την προηγούμενη γραπτή άδεια της Αναθέτουσας Αρχής, ο Ανάδοχος ΔΕΝ αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες που του δόθηκαν ή που ο ίδιος ανακάλυψε κατά την υλοποίηση της σύμβασης, ούτε κοινοποιεί στοιχεία, έγγραφα και πληροφορίες των οποίων λαμβάνει γνώση σε σχέση με τη Σύμβαση. Υποχρεούται δε να μεριμνά ώστε το προσωπικό του, οι υπεργολάβοι του και κάθε συνεργαζόμενος με αυτόν να τηρήσει την ως άνω υποχρέωση. Σε περίπτωση αθέτησης από τον Ανάδοχο της ως άνω υποχρέωσής του, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να απαιτήσει την αποκατάσταση τυχόν ζημίας της, την παύση κοινοποίησης των εμπιστευτικών πληροφοριών και την παράλειψή της στο μέλλον.

4.3. Ο Ανάδοχος ΔΕΝ δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με την παρούσα σύμβαση χωρίς την προηγούμενη έγγραφη άδεια της Αναθέτουσας Αρχής, εξαιρουμένης της αναφοράς της υλοποίησης του Έργου στην εμπειρία του, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στην Αναθέτουσα Αρχή. Δεν δεσμεύει δε την Αναθέτουσα Αρχή, με κανένα τρόπο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή της άδεια.

4.4. Κατά την εκτέλεση των καθηκόντων τους, οι Επιτροπές και όλα τα εξουσιοδοτημένα απ' εκείνες ή την Αναθέτουσα Αρχή πρόσωπα, οφείλουν να μην ανακοινώνουν σε κανένα, παρά μόνο στα πρόσωπα που δικαιούνται να γνωρίζουν, πληροφορίες που περιήλθαν σ' αυτούς, κατά τη διάρκεια και με την ευκαιρία της εκτέλεσης της σύμβασης και αφορούν τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα ή μεθόδους κατασκευής ή λειτουργίας του Έργου ή του Αναδόχου.

4.5. Η παράβαση ενός εκ των όρων του παρόντος άρθρου από τον Ανάδοχο παρέχει την διακριτική ευχέρεια στην Αναθέτουσα Αρχή να κηρύξει έκπτωτο τον Ανάδοχο και να του επιβάλλει τις νόμιμες κυρώσεις.

4.6. Καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής και για διάρκεια **τουλάχιστον πέντε (05) ετών,** ο Ανάδοχος θα αναλάβει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικές και να μη γνωστοποιήσει σε οποιοδήποτε τρίτο, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του. Επίσης θα αναλάβει την υποχρέωση να μην γνωστοποιήσει μέρος ή το σύνολο του Έργου που θα εκτελέσει χωρίς την προηγούμενη έγγραφη έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής (Φορέα Λειτουργίας).

4.7. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί εχεμύθεια ως προς τις εμπιστευτικές πληροφορίες και τα στοιχεία που σχετίζονται με τις δραστηριότητες της Αναθέτουσας Αρχής. Ως εμπιστευτικές πληροφορίες και στοιχεία νοούνται όσα δεν είναι γνωστά στους τρίτους, ακόμα και αν δεν έχουν χαρακτηριστεί από την Αναθέτουσα Αρχή ως εμπιστευτικά. Η τήρηση εμπιστευτικών πληροφοριών από τον Ανάδοχο διέπεται από τις κείμενες διατάξεις και το νομοθετικό πλαίσιο και πρέπει να είναι εφάμιλλη της εμπιστευτικότητας που τηρεί ο Ανάδοχος για τον δικό του Οργανισμό και για τις δικές τους πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα.



4.8. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να αποφεύγει οποιαδήποτε εμπλοκή των συμφερόντων του με τα συμφέροντα της Αναθέτουσας Αρχής, να παραδώσει με τη λήξη της Σύμβασης όλα τα στοιχεία, έγγραφα κλπ. που έχει στην κατοχή του και αφορούν στην Αναθέτουσα Αρχή, να τηρεί μια πλήρη σειρά των αρχείων και εγγράφων και του λοιπού υλικού που αφορά στην υλοποίηση και διοίκηση των εργασιών της σύμβασης, καθώς και στις υπηρεσίες που θα παρέχονται στο πλαίσιο της σύμβασης από αυτόν. Τα αρχεία αυτά πρέπει να είναι εύκολα διαχωρίσιμα από άλλα αρχεία του Αναδόχου που δεν αφορούν τη σύμβαση.

4.9. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προστατεύει το απόρρητο και τα αρχεία που αφορούν σε προσωπικά δεδομένα ατόμων και που τυχόν έχει στην κατοχή του για την υλοποίηση και παραγωγική λειτουργία του Έργου, ακόμη και μετά τη λήξη του Έργου, να επιτρέπει στην Αναθέτουσα Αρχή και στα άτομα που ορίζονται από την Αναθέτουσα Αρχή να διενεργούν, κατόπιν έγγραφης αιτήσεως, ελέγχους των τηρούμενων αρχείων προκειμένου να αξιολογηθεί η δυνατότητα υλοποίησης και ολοκλήρωσης του Έργου με βάση τα αναφερόμενα στη Σύμβαση.

4.10. Ο Ανάδοχος οφείλει να λάβει όλα τα αναγκαία μέτρα προκειμένου να διασφαλίσει ότι και οι υπάλληλοι/συνεργάτες / υπεργολάβοι του γνωρίζουν και συμμορφώνονται με τις παραπάνω υποχρεώσεις. Τα συμβαλλόμενα μέρη συμφωνούν ότι σε περίπτωση υπαιτιότητας του Αναδόχου στην μη τήρηση των παραπάνω υποχρεώσεων εχεμύθειας, ο Ανάδοχος θα καταβάλλει στην Αναθέτουσα Αρχή ποινική ρήτρα ίση με το ποσό της αμοιβής του από τη Σύμβαση. Επίσης, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να απαιτήσει από τον Ανάδοχο την αποκατάσταση κάθε τυχόν περαιτέρω ζημίας.

4.11. Η εμπιστευτικότητα αίρεται αυτοδικαίως σε περίπτωση εκκρεμούς δίκης, ένστασης, διαιτησίας, στο απολύτως αναγκαίο μέτρο και αποκλειστικά για χρήση της από τα μέρη, τους δικαστικούς παραστάτες καθώς και τους δικαστές της διαιτησίας.

4.12. Όλα τα αποτελέσματα - μελέτες, στοιχεία και κάθε άλλο έγγραφο ή αρχείο σχετικό με το Έργο, τα παραγόμενα δεδομένα καθώς και όλα τα υπόλοιπα παραδοτέα που θα αποκτηθούν ή θα αναπτυχθούν από τον Ανάδοχο με δαπάνες του Έργου, θα αποτελούν αποκλειστική ιδιοκτησία της Αναθέτουσας Αρχής, που μπορεί να τα διαχειρίζεται πλήρως και να τα εκμεταλλεύεται (όχι εμπορικά), εκτός και αν ήδη προϋπάρχουν σχετικά πνευματικά δικαιώματα.

4.13. Τα αποτελέσματα θα είναι πάντοτε στη διάθεση των νομίμων εκπροσώπων της Αναθέτουσας Αρχής κατά τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης, και εάν βρίσκονται στην κατοχή του Αναδόχου, θα παραδοθούν στην Αναθέτουσα Αρχή κατά την καθ' οιονδήποτε τρόπο λήξη ή λύση της Σύμβασης. Σε περίπτωση αρχείων με στοιχεία σε ηλεκτρονική μορφή, ο Ανάδοχος υποχρεούται να συνοδεύσει την παράδοσή τους με έγγραφη τεκμηρίωση και με οδηγίες για την ανάκτηση / διαχείρισή τους.

4.14. Με την οριστική παραλαβή του Έργου τα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας μεταβιβάζονται από τον Ανάδοχο αυτοδικαίως στην Αναθέτουσα Αρχή η οποία θα είναι πλέον ο αποκλειστικός δικαιούχος επί του Έργου και



θα φέρει όλες τις εξουσίες που απορρέουν από αυτό χωρίς άδεια του Αναδόχου, η οποία σε κάθε περίπτωση παρέχεται ανέκκλητα δια της υπογραφής της σύμβασης.

Άρθρο 5. Εκχώρηση της Σύμβασης - Υποκατάσταση Αναδόχου

5.1. Ο Ανάδοχος ΔΕΝ δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη Σύμβαση ή μέρος αυτής. Δικαιούται, όμως, να χρησιμοποιεί προστεθέντες υπεργολάβους και βοηθούς εκπλήρωσης για τις πράξεις και παραλείψεις των οποίων ευθύνεται έναντι τρίτων και έναντι της Αναθέτουσας Αρχής, κατά τον νόμο. Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να εκχωρήσει, **χωρίς την έγγραφη άδεια της Αναθέτουσας Αρχής**, το δικαίωμα είσπραξης της Συμβατικής του Αμοιβής.

5.2. Η παράβαση ενός εκ των όρων του παρόντος Άρθρου από τον Ανάδοχο παρέχει την διακριτική ευχέρεια στην Αναθέτουσα Αρχή – έπειτα από σχετική εισήγηση του αρμοδίου συλλογικού οργάνου – να κηρύξει έκπτωτο τον Ανάδοχο και να του επιβάλλει τις νόμιμες κυρώσεις.

Άρθρο 6. Κυριότητα του Έργου – Μεταβίβαση Κυριότητας

6.1 Ο Ανάδοχος διατηρεί την κυριότητα των παραδοτέων μέχρι τις ημερομηνίες παραλαβής αυτών. **Από αυτές τις ημερομηνίες, η κυριότητά τους μεταβιβάζεται στην Αναθέτουσα Αρχή**, σύμφωνα με τα κατωτέρω.

6.2. Η κυριότητα των παραδοτέων με την οριστική παραλαβή τους, μεταβιβάζεται από τον Ανάδοχο στην Αναθέτουσα Αρχή το δικαίωμα χρήσης τους κατ' αποκλειστικότητα και δικαίωμα περαιτέρω μεταβίβασης.

6.3. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να μεταβιβάσει στην Αναθέτουσα Αρχή όλα τα περιγραφόμενα στη Σύμβαση παραδοτέα ελεύθερα από κάθε βάρος ή/και περαιτέρω δικαίωμα τρίτου και να καλύψει με δικές του δαπάνες την απαλλαγή από οποιουδήποτε περιορισμούς εμποδίζουν ή θα εμπόδιζαν στο μέλλον την εκμετάλλευση των προϊόντων από την Αναθέτουσα Αρχή σύμφωνα με τους όρους της χρήσης και χωρίς περαιτέρω οικονομική επιβάρυνσή της.

6.4. Η κυριότητα παραδοτέων στην ανάπτυξη των οποίων με οποιονδήποτε τρόπο συμβάλλει ενεργά η Αναθέτουσα Αρχή ανήκει εξαρχής στην τελευταία, τουλάχιστον κατά το μέρος που τα αντίστοιχα παραδοτέα παράγονται από αυτή.

Στα παραπάνω αναφερόμενα καλύπτεται και όλο το περιεχόμενο και όποια βοηθητικά στοιχεία, θα αναπτυχθούν για τις ανάγκες του Έργου.

6.5. Το πλήρες και αποκλειστικό περιουσιακό δικαίωμα επί του Έργου μεταβιβάζεται, επ' αόριστον, στην Αναθέτουσα Αρχή για πλήρη και απόλυτη χρήση και εκμετάλλευση απ' αυτήν, από τη γέννησή του.



6.6. Όλο το έγγραφο υλικό που αποκτάται, συγκεντρώνεται ή καταρτίζεται από τον Ανάδοχο κατά την εκτέλεση της Σύμβασης, **είναι εμπιστευτικό και ανήκει στην ιδιοκτησία της Αναθέτουσας Αρχής**. Ο Ανάδοχος, μόλις ολοκληρώσει την εκτέλεση της Σύμβασης, παραδίδει όλα τα έγγραφα και τα στοιχεία στην Αναθέτουσα Αρχή. Ο Ανάδοχος μπορεί να κρατά αντίγραφα αυτών των εγγράφων και στοιχείων, αλλά ΔΕΝ επιτρέπεται να τα χρησιμοποιεί για σκοπούς άλλους από τους σκοπούς της παρούσας Σύμβασης, χωρίς την προηγούμενη γραπτή άδεια της Αναθέτουσας Αρχής.

6.7. Εάν τρίτοι αποδεικνύουν δικαιώματα επί των υπηρεσιών που παρέχει ο Ανάδοχος, με αποτέλεσμα η Αναθέτουσα Αρχή να εμποδίζεται στη χρήση τους, **ο Ανάδοχος υποχρεούται να προβεί με δικές του δαπάνες** σε κάθε πρόσφορη ενέργεια για την παροχή ποσοτικά και ποιοτικά ίσων υπηρεσιών επί των οποίων τρίτοι δεν θα έχουν τέτοια δικαιώματα.

6.8. Σε περίπτωση άσκησης αγωγής ή, εν γένει, ενδίκου βοηθήματος κατά της Αναθέτουσας Αρχής από τρίτο για οποιοδήποτε θέμα σχετικά με δικαιώματα επί των παραδοτέων, η Αναθέτουσα Αρχή οφείλει να ειδοποιήσει αμέσως και γραπτά με όλες τις απαραίτητες πληροφορίες τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται να αμυνθεί, δικαστικά και εξωδικαστικά, **για λογαριασμό της Αναθέτουσας Αρχής**, έναντι του τρίτου. Σε κάθε περίπτωση, ο Ανάδοχος, αφενός, βαρύνεται με όλα τα έξοδα τα οποία θα κληθεί να καταβάλει η Αναθέτουσα Αρχή εξ αυτού του λόγου, συμπεριλαμβανομένης και κάθε δικαστικής δαπάνης ή αμοιβής δικηγόρων και, αφετέρου, υποχρεούται να αποζημιώσει την Αναθέτουσα Αρχή για κάθε θετική ή αποθετική ζημία που θα υποστεί από ενδεχόμενη αποδοχή της παραπάνω αγωγής ή, εν γένει, του ενδίκου βοηθήματος.

Άρθρο 7. Επεκτάσεις

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να διευκολύνει την ανάπτυξη μελλοντικών βελτιώσεων των παραδοτέων, παρέχοντας οποιοδήποτε στοιχείο ή/και πληροφορία του ζητηθεί.

Άρθρο 8. Παρακολούθηση – Παραλαβή

Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η Παραλαβή θα γίνει, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στις οικείες διατάξεις, από το αρμόδιο συλλογικό όργανο.

Η Επιτροπή Παραλαβής συστήνεται σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις (221 του Ν. 4412/2016)

Άρθρο 9. Έκπτωση του Αναδόχου – Ποινικές Ρήτρες

9.1. Η Αναθέτουσα Αρχή υποχρεούται να κηρύξει έκπτωτο τον Ανάδοχο για τους λόγους και σύμφωνα με τη διαδικασία που προβλέπεται στις οικείες διατάξεις.

9.2. Η παράδοση και η παραλαβή των παραδοτέων του έργου θα γίνει σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του, όπως αυτό θα εξειδικευτεί και θα επισυναφθεί στη Σύμβαση μετά των παραρτημάτων της. Σε περίπτωση



καθυστέρησης παράδοσης ενδιάμεσης φάσης του έργου ή του συνόλου αυτού από υπέρβαση τμηματικής ή συνολικής προθεσμίας, με υπαιτιότητα του Αναδόχου, **δύναται να επιβάλλονται κυρώσεις και ποινικές ρήτρες** (σύμφωνα με τα προβλεπόμενα των διατάξεων του Ν. 4412/2016), Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος υπερβεί, με αποκλειστική υπαιτιότητά του, τη συνολική προθεσμία περάτωσης του Έργου ή οποιαδήποτε τμηματική προθεσμία υποβολής Παραδοτέων, Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να επιβάλλει τις κατά νόμο οριζόμενες ποινικές ρήτρες (άρθρο 185 του ν. 4412/2016).

Άρθρο 10. Υποχρέωση για Συμμόρφωση με περιβαλλοντική, κοινωνικοασφαλιστική και εργατική νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τηρεί τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ενωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, που απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016

Άρθρο 11. Εφαρμοστέο Δίκαιο

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και δη από το ν. 4412/2016 και συμπληρωματικά από τον Αστικό Κώδικα.

Σε περίπτωση διαφορών, που ενδεχομένως προκύψουν, σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών.

Για κάθε διαφορά που δεν είναι δυνατό να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω οριζόμενα, αρμόδια θα είναι τα δικαστήρια που εδρεύουν στην Θεσσαλονίκη.

Γ'ΣΣ/NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ

Ταχχος Χαράλαμπος Ακρίβος
Διοικητής

Θεσσαλονίκη, 16/12/2020

ΕΓΣΕ

Ανχης (ΜΧ) Τσιουμάνης Χρήστος
Δντής

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)
Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V

**ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ
«Επεμβάσεις Διατήρησης και Ανάδειξης του
Ιστορικού Οχυρού Ρούπελ»**



Περιεχόμενα

1. Εισαγωγή.....	56
2. Εναρμόνιση με την κείμενη νομοθεσία – ΕΛΟΤ HD384.....	56
2.1. Ηλεκτρολογικές εργασίες σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.....	56
3. Ανάδειξη Οχυρού ως μουσειακού χώρου.....	57
3.1. Βελτίωση – τροποποίηση υφιστάμενου δικτύου υδροδότησης.....	57
3.2. Λοιπές απαιτούμενες ηλεκτρολογικές εργασίες.....	58
3.2.1. Τροφοδοσία αντλίας νερού στην θέση των υφιστάμενων τερματικών δεξαμενών	58
3.2.2. Φωτισμός περιμετρικά της αντλίας πλησίον Κυλικείου εξυπηρέτησης κοινού	59
3.2.3. Τοποθέτηση αφυγραντήρων στις προθήκες εκθεμάτων του Οχυρού.....	59
3.3. Νέο κτίριο χώρων υγιεινής εξυπηρέτησης κοινου στο Ρούπελ.....	59
4. Εξοικονόμηση ενέργειας.....	60
4.1. Αντικατάσταση φωτιστικών σωμάτων και λαμπτήρων στη Στοά.....	60
4.2. Αντικατάσταση φωτιστικών στους εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους του Οχυρού	60
4.3. Εγκατάσταση φωτοβολταϊκών συστημάτων υπό καθεστώς ενεργειακού συμψηφισμού	61



1. Εισαγωγή

Η παρούσα αφορά στα ηλεκτρολογικά και μηχανολογικά έργα τα οποία προτείνεται να γίνουν στο Ε/Φ Ρούπελ στα πλαίσια της ανάδειξης αυτού ως μουσειακού χώρου, καθώς και στα πλαίσια της εναρμόνισης με την κείμενη νομοθεσία και με γνώμονα την επίτευξη εξοικονόμησης ενέργειας, στα πλαίσια σχετικής προμελέτης.

2. Εναρμόνιση με την κείμενη νομοθεσία – ΕΛΟΤ HD384

Η κείμενη νομοθεσία η οποία αφορά στην ασφάλεια των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων συνοψίζει στο πρότυπο ΕΛΟΤ HD384. Το πρότυπο αυτό ορίζει τις προδιαγραφές τις οποίες πρέπει να πληροί η εγκατάσταση καθώς και τους ελέγχους και δοκιμές οι οποίες πρέπει να γίνουν.

Στα πλαίσια της προμελέτης, έγινε αυτοψία από μηχανικό και διαπιστώθηκαν σημεία στα οποία η υφιστάμενη εγκατάσταση αποκλίνει της νομοθεσίας. Για την πιστοποίηση της εγκατάστασης πρέπει να εκτελεστούν οι εργασίες της παραγράφου 2.1.

2.1. Ηλεκτρολογικές εργασίες σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία

- Μετρήσεις και δοκιμές κατά HD384
- Αντικατάσταση διακοπών διαφυγής έντασης στο πίνακα του Μουσείου και στον πίνακα της Αίθουσας Επισήμων καθώς δεν λειτουργούν εντός των ορισμένων από τη νομοθεσία προδιαγραφών
- Τοποθέτηση διακόπτη διαφυγής έντασης στον πίνακα της κουζίνας της Αίθουσας Επισήμων
- Αντικατάσταση τεσσάρων πινάκων στην Στοά του οχυρού
- Αποκατάσταση αγωγών γείωσης στη Στοά του οχυρού από τον γενικό πίνακα προς τους τρεις υποπίνακες φωτισμού καθώς και προς τον πίνακα μεταγωγής του Η/Ζ
- Αντικατάσταση γενικού πίνακα παροχής Α/Α 7 (24704039) με νέο κατάλληλο για τοποθέτηση σε εξωτερικό χώρο
- Κατόπιν ολοκλήρωσης των παραπάνω θα εκδοθεί η Υπεύθυνη Δήλωση Εγκαταστάτη για το σύνολο των εγκαταστάσεων οι οποίες βρίσκονται στον χώρο του Οχυρού. Δεδομένου ότι σε αυτές μπορεί να έχει πρόσβαση το κοινό πρέπει αυτές να πληρούν όλες τις απαιτήσεις ασφαλείας.



3. Ανάδειξη Οχυρού ως μουσειακού χώρου



3.1. Βελτίωση – τροποποίηση υφιστάμενου δικτύου υδροδότησης

Σύμφωνα με το πιστοποιητικό δοκιμών (εργαστηριακή ανάλυση ύδατος), από τις φυσικοχημικές αναλύσεις των πέντε (5) δειγμάτων νερού τα οποία ελήφθησαν από ισάριθμα σημεία δειγματοληψίας από το χώρο του Μουσείου και του ευρύτερου χώρου του οχυρού Ρούπελ το νερό κρίνεται ακατάλληλο για ανθρώπινη κατανάλωση – πόση βάση των αποτελεσμάτων. Προκειμένου το νερό να γίνει κατάλληλο προς πόση για τον άνθρωπο σύμφωνα με την ΚΥΑ Υ2/2600/2001 θα πρέπει να πραγματοποιηθούν κάποιες παρεμβάσεις – τροποποιήσεις - βελτιώσεις στο κεντρικό υφιστάμενο δίκτυο υδροδότησης του οχυρού Ρούπελ από το οποίο υδροδοτείται και το Μουσείο.

Πιο συγκεκριμένα στο χώρο της γεώτρησης θα αντικατασταθεί το υφιστάμενο υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα με νέο εφάμιλλων χαρακτηριστικών (παροχή $2,1\text{m}^3/\text{h}$ και μανομετρικό $147\text{m}\Sigma\text{Y}$) μεταβλητών στροφών (inverter), με κορμό από ανοξείδωτο χάλυβα, για την μεταφορά του νερού σε ενδιάμεση δεξαμενή ανύψωσης χωρητικότητας 12m^3 κατασκευασμένη από οπλισμένο σκυρόδεμα τοποθετημένη σε απόσταση 170 μέτρων κοντά στο χώρο της εκκλησίας. Πριν το νερό της γεώτρησης εισέλθει στην δεξαμενή θα γίνει επεξεργασία του μέσω ενός αμμόφιλτρου τοποθετημένο πλησίον της γεώτρησης προκειμένου να γίνει κατακράτηση των στερεών σωματιδίων που περιέχει. Στη συνέχεια εντός της δεξαμενής θα πραγματοποιείται χλωρίωση του συνόλου του νερού το οποίο προέρχεται από την γεώτρηση, γιατί όπως προκύπτει και από τις αναλύσεις το βασικό πρόβλημά του είναι οι μικροοργανισμοί και τα βακτηρίδια. Η χλωρίωση θα γίνεται με την τοποθέτηση μιας δοσομετρικής αντλίας η οποία θα λειτουργεί σε συνδυασμό με το υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα μέσω αυτοματισμού. Στη συνέχεια μετά την ενδιάμεση δεξαμενή ανύψωσης υδροδοτούνται μέσω κοινής αντλίας, η οποία επίσης θα αντικατασταθεί με νέα εφάμιλλων χαρακτηριστικών (παροχής $8\text{m}^3/\text{h}$, μανομετρικό $50\text{m}\Sigma\text{Y}$ μεταβλητών στροφών (inverter)), μια συστοιχία πέντε (5) ημιυπόγειων στεγασμένων πλαστικών δεξαμενών οι οποίες με την σειρά τους υδροδοτούν το Μουσείο και τους ευρύτερους χώρους του Οχυρού Ρούπελ (κυλικείο, τουαλέτες

Λαμβάνοντας υπόψιν την κακή κατάσταση της ενδιάμεσης δεξαμενής ανύψωσης η οποία παρουσιάζει διαρροές στα τοιχώματά της, προτείνεται η κατασκευή νέας υπόγειας ενδιάμεσης δεξαμενής ανύψωσης χωρητικότητας 12m^3 , διαστάσεων $2,00\text{m} \times 2,00\text{m} \times 3,00\text{m}$ σε παρακείμενο χώρο από την υφιστάμενη. Η νέα δεξαμενή θα κατασκευαστεί από οπλισμένο σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25, θα είναι πλήρως στεγανή, θα φέρει στο πάνω μέρος της χυτοσιδηρό καπάκι κατάλληλων διαστάσεων για έλεγχο και εσωτερικά θα γίνει επάλειψή της με τσιμεντοειδή κονιάματα και ειδικές προστατευτικές βαφές πιστοποιημένες για επαφή με πόσιμο νερό. Θα τοποθετηθεί και μηχανικός φλοτεροδιακόπτης βαρέως τύπου προκειμένου να ρυθμίζεται η πλήρωση αυτής. Περιμετρικά της δεξαμενής θα πραγματοποιηθούν εκσκαφές για την κατασκευή δαπέδου από οπλισμένο σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 διαστάσεων $5,00\text{m} \times 5,00\text{m}$ πάνω στο οποίο θα στερεωθεί σιδηροκατασκευή με πάνελ για την προστασία της δεξαμενής, των ηλεκτρολογικών πινάκων και της νέας αντλίας που θα τοποθετηθεί.

Από το χώρο των πέντε δεξαμενών θα κατασκευασθεί νέο υπόγειο δίκτυο μήκους 110 μέτρων το οποίο θα υδροδοτεί το Μουσείο και τους ευρύτερους χώρους του οχυρού Ρούπελ. Το υπόγειο υδραυλικό δίκτυο θα αποτελείται από σκάμμα πλάτους 40cm και βάθους 50cm, εντός του οποίου θα οδεύει σωλήνα πολυαιθυλενίου κατάλληλη για πόσιμο νερό και θα φέρει όλα τα νόμιμα πιστοποιητικά, διατομής $\Phi 32$, εγκιβωτισμένη εντός άμμου. Το σκάμμα των 90 μέτρων θα πραγματοποιηθεί σε γαιώδες έδαφος και των

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Γ.Τ.Α.Α.) Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</p> 
--	---

20 μέτρων σε γαιώδες έδαφος με επίστρωση ασφάλτου. Το νερό στις πέντε (5) δεξαμενές θα υφίσταται εκ νέου χλωρίωση με την χρήση νέας δοσομετρικής αντλίας επειδή το νερό στην ενδιάμεση δεξαμενή ανύψωσης των 12m³ πιθανόν να μην έχει καταναλωθεί εντός 2 ημερών. Πριν από κάθε τελική καταναλωση νερού θα τοποθετηθεί κατά σειρά στο δίκτυο του νερού ένα διπλό φίλτρο, 2 κανάτες 20'' με φίλτρο πολυπροπυλενίου για φίλτρανση από αιωρούμενα σωματίδια και ενεργού άνθρακα για την αποχλωρίωση του νερού, σύστημα αντίστροφης όσμωσης και ένας ψύκτης. Επειδή έχουμε δύο τελικές καταναλώσεις συνολικά θα τοποθετηθούν δύο διπλά φίλτρα, 4 κανάτες 20'' με φίλτρο πολυπροπυλενίου για φίλτρανση από αιωρούμενα σωματίδια και ενεργού άνθρακα για την αποχλωρίωση του νερού, δύο συστήματα αντίστροφης όσμωσης και δύο ψύκτες.

Λόγω χαμηλής πίεσης στο δίκτυο θα τοποθετηθεί αμέσως μετά τις πλαστικές δεξαμενές μία νέα αντλία μεταβλητών στροφών, παροχής 10,8m³/h και μανομετρικού 35 mΣΥ, προκειμένου να πραγματοποιείται απρόσκοπτα η υδροδότηση των τελικών καταναλώσεων στο Μουσείο και στους ευρύτερους χώρους του οχυρού. Θα γίνει τροποποίηση - επέκταση του υφιστάμενου οικίσκου στον οποίο στεγάζονται οι πέντε ημιυπόγειες πλαστικές δεξαμενές προκειμένου να εγκατασταθεί η νέα αντλία που προαναφέραμε, το σύστημα χλωρίωσης και οι ηλεκτρολογικοί πίνακες.

Σε όλες τις παραπάνω ενέργειες περιλαμβάνονται και όλες οι υδραυλικές και ηλεκτρολογικές εργασίες που απαιτούνται για την ολοκλήρωση όλων των παρεμβάσεων που περιγράφονται.

3.2. Λοιπές απαιτούμενες ηλεκτρολογικές εργασίες

3.2.1. Τροφοδοσία αντλίας νερού στην θέση των υφιστάμενων τερματικών δεξαμενών

3.2.1.1. Πίνακες ισχύος

3.2.1.1.1. Αντλία πλησίον Κυλικείου εξυπηρέτησης κοινού

Η νέα αντλία η οποία θα τροφοδοτήσει την Αίθουσα Επισήμων (Κυλικείο εξυπηρέτησης κοινού), το Μουσείο και τα νέα WC κοινού θα τροφοδοτηθεί από την παροχή Α/Α 8. Για την τροφοδοσία αυτής πρέπει να κατασκευαστεί νέα παροχή η οποία θα οδεύσει υπογειώς, σε κατάλληλο σκάμμα, από το κτήριο του Κυλικείου εξυπηρέτησης κοινού μέχρι τον χώρο εγκατάστασης της εν λόγω αντλίας.

Για τον τερματισμό αυτής της ηλεκτρικής παροχής, θα κατασκευαστεί ένας νέος πίνακας διανομής στον χώρο πλησίον της εγκατάστασης της νέας αντλίας. Ο πίνακας αυτός θα τροφοδοτήσει τον πίνακα ισχύος ο οποίος περιγράφεται στην παράγραφο 3.1, καθώς και λοιπά συστήματα επεξεργασίας του νερού τα οποία θα εγκατασταθούν στο ίδιο σημείο (διπλές λάμπες UV).



Τέλος, ο πίνακας αυτός θα τροφοδοτήσει τα φωτιστικά τα οποία θα τοποθετηθούν περιμετρικά της νέας αντλίας.

3.2.1.1.2. Αντλία ενδιάμεσης δεξαμενής

Η υφιστάμενη αντλία στο χώρο της ενδιάμεσης δεξαμενής τροφοδοτείται από ηλεκτρικό πίνακα ο οποίος δεν πληροί τις προδιαγραφές της κείμενης νομοθεσίας. Ως εκ τούτου, για την τροφοδότηση του νέου πίνακα ισχύος της αντλίας και του αντίστοιχου πίνακα αυτοματισμού, όπως αυτός περιγράφεται στην παράγραφο 3.1, θα αποξηλωθεί ο υφιστάμενος και θα τοποθετηθεί ένας νέος πίνακας διανομής.

3.2.1.1.3. Υποβρύχια αντλία

Στον χώρο όπου βρίσκεται εγκατεστημένη η υφιστάμενη υποβρύχια αντλία θα κατασκευαστεί ένας νέος πίνακας διανομής ο οποίος θα τροφοδοτήσει τον πίνακα ισχύος και αυτοματισμού της καινούριας αντλίας,

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Γ.Τ.Α.Α.) Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</p> 
--	---

όπως αυτό περιγράφεται στην παράγραφο 3.1 καθώς και τον απαιτούμενο πίνακα αυτοματισμού για την επεξεργασία του νερού, όπως αυτός περιγράφεται στην παράγραφο 3.2.1.2.

3.2.1.2. Πίνακες αυτοματισμού επεξεργασίας νερού

Πρόκειται να κατασκευαστούν δύο ηλεκτρικοί πίνακες οι οποίοι θα περιλαμβάνουν τα κυκλώματα αυτοματισμού που είναι απαραίτητα για τη λειτουργία των δύο συστημάτων επεξεργασίας του νερού.

Κάθε πίνακας θα τοποθετηθεί πλησίον του αντίστοιχου πίνακα ισχύος, όπως αυτοί περιγράφονται παραπάνω.

Η χλωρίωση στο σημείο της υποβρύχιας αντλίας θα λειτουργεί μέσω δοσομετρικής αντλίας. Η αντλία αυτή θα εκκινεί κάθε φορά που εκκινεί η υποβρύχια αντλία νερού.

Η χλωρίωση στο σημείο των δεξαμενών στον χώρο πλησίον του ευρύτερου χώρου του Μουσείου και Αίθουσας Επισήμων (Κυλικείο εξυπηρέτησης κοινού) αντλίας θα λειτουργεί μέσω δεύτερης δοσομετρικής αντλίας. Η αντλία αυτή θα εκκινεί μετά από 24 ώρες απουσίας εκκίνησης της υποβρύχιας αντλίας. Με τον τρόπο αυτό, εξασφαλίζεται η επαναχλωρίωση του νερού όταν αυτό παραμένει στάσιμο για μία ημέρα.

3.2.2. Φωτισμός περιμετρικά της αντλίας πλησίον Κυλικείου εξυπηρέτησης κοινού

Περιμετρικά της αντλίας πλησίον του Κυλικείου εξυπηρέτησης κοινού θα τοποθετηθούν φωτιστικά για λόγους ασφάλειας. Τα συγκεκριμένα φωτιστικά μπορούν να είναι είτε επίσηλα, είτε προβολείς οι οποίοι θα αναρτηθούν επί του νέου σκέπαστρου το οποίο θα φιλοξενεί την αντλία και τους ηλεκτρικούς πίνακες. Η επιλογή των παραπάνω θα γίνει κατόπιν εκπόνησης φωτοτεχνικής και ηλεκτρολογικής μελέτης.

3.2.3. Τοποθέτηση αφυγραντήρων στις προθήκες εκθεμάτων του Οχυρού

Αντικατάσταση τεσσάρων ανεμιστήρων στις προθήκες της στοάς του Οχυρού με τέσσερις αφυγραντήρες. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται καλύτερη συντήρηση των εκθεμάτων.

3.3. Νέο κτίριο χώρων υγιεινής εξυπηρέτησης κοινού στο Ρούπελ.

Κατασκευή κτιρίου διαστάσεων 9,20 x 7,00 μέτρων.

Φάσεις κατασκευής:

Βάση:

Εκκαφές σε βάθος 30 εκ. για την οριζοντίωση και την απομάκρυνση των φυτικών. Κατασκευή στρώσης καθαριότητας πάχους 5 εκ από σκυρόδεμα c12/15 διαστάσεων 13x10 μέτρα.

Επάλειψη με ασφαλτικό γαλάκτωμα για παρεμπόδιση ανερχόμενης υγρασίας.

Κατασκευή βάσης έδρασης του κτιρίου διαστάσεων 12,40x9,40 μέτρων, από σκυρόδεμα C16/20 πάχους 15 εκ., οπλισμός από πλέγμα T131. Περιμετρικά της βάσης κατασκευάζεται σενάζ διαστάσεων 0,20(π) x 0,40(υ) μέτρων με οπλισμό 6Φ12 και συνδετήρες Φ8/20. Κατασκευή δεύτερου, εσωτερικού σενάζ, σύμφωνα με το σχέδιο μελέτης κάτω από το σημείο όπου εδράζεται η τοιχοποιία των WC, διαστάσεων 0,30(π) x 0,40(υ) μέτρων με οπλισμό 6Φ12 και συνδετήρες Φ8/20.

Κατασκευή βάσεως για 2 ράμπες από σκυρόδεμα C16/20 πάχους 15 εκ., οπλισμός από πλέγμα T131.

Κτίριο:

Διαστάσεις σύμφωνα με σχέδιο μελέτης.

Εξωτερική τοιχοποιία: Διπλή δρομική με μόνωση 5 εκ εξηλασμένη πολυστερίνη στον πυρήνα.

Εσωτερική τοιχοποιία: Μονή δρομική.



Σενάζ: Δύο σενάζ μοιρασμένα στο ύψος της πλινθοδομής. Στο επάνω άκρο της πλινθοδομής σενάζ περιμετρικά 0,25x0,25 και στον μεσαίο δρομικό τοίχο.

Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά.

Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια μέχρι το ύψος των 2,20 μέτρων.

Επιστρώσεις στο εσωτερικό του κτιρίου με κεραμικά αντιολισθηρά πλακίδια.

Επιστρώσεις στο εξωτερικό του κτιρίου με πλάκες πεζοδρομίου.

Εξωτερικά κουφώματα αλουμινίου με θερμοδιακοπή. Πόρτες με πάνελ και παράθυρα με διπλή υάλωση.

Εσωτερικά κουφώματα (πόρτες χώρων υγιεινής εξυπηρέτησης κοινού) από αλουμίνιο με πάνελ.

Χρωματισμοί.

Κατασκευή δίριχτης στέγης επί μεταλλικού σκελετού, με ύψος στη μέση 3,40 μέτρα και στην άκρη 2,80 μέτρα και επιστέγαση με τραπεζοειδές πάνελ αλουμινίου με πολυουρεθάνη.

Εγκαταστάσεις:

Εγκατάσταση ηλεκτρολογική και φωτισμού.

Εγκατάσταση δικτύου ύδρευσης και σύνδεση με δίκτυο παροχής.

Εγκατάσταση δικτύου αποχέτευσης και σύνδεση με υφιστάμενο βόθρο.

Εγκατάσταση ειδών υγιεινής.

4. Εξοικονόμηση ενέργειας

Στα πλαίσια της επίτευξης εξοικονόμησης ενέργειας προτείνονται παρεμβάσεις οι οποίες αφορούν στον φωτισμό της Στοάς του Οχυρού και στην εγκατάσταση φωτοβολταϊκών συστημάτων με το καθεστώς του ενεργειακού συμψηφισμού.

4.1. Αντικατάσταση φωτιστικών σωμάτων και λαμπτήρων στη Στοά

Η Στοά φωτίζεται από επίτοιχα φωτιστικά τύπου χελώνα τα οποία φιλοξενούν έναν λαμπτήρα τύπου E27 ισχύος 60W έκαστο. Συνολικά στη Στοά υπάρχουν 60 φωτιστικά στον επισκέψιμο χώρο και μεγάλος αριθμός στον μη επισκέψιμο χώρο. Επιπλέον, τα υφιστάμενα φωτιστικά είναι καταπονημένα στην πλειοψηφία τους (σπασμένα, καμένα ή/και παραμορφωμένα).

Προτείνεται η αντικατάστασή τους με νέα φωτιστικά τύπου χελώνα, τα οποία θα χρησιμοποιούν λαμπτήρες τύπου E27 led ισχύος περί τα 6W έκαστος. Με τον τρόπο αυτό, υπολογίζεται εξοικονόμηση ενέργειας, για τον φωτισμό, περί το 90%. Η οριστική ισχύς των καινούριων λαμπτήρων καθώς και η εξοικονόμηση θα οριστικοποιηθούν κατόπιν φωτοτεχνικής μελέτης.

4.2. Αντικατάσταση φωτιστικών στους εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους του Οχυρού

Προτείνεται η αντικατάσταση τόσο των προβολέν οι οποίοι χρησιμοποιούν λαμπτήρες αερίου με νέους τύπου led. Με τον τρόπο αυτό υπολογίζεται εξοικονόμηση ενέργειας περί το 60% για τον φωτισμό αυτών των χώρων. Η οριστική ισχύς των καινούριων λαμπτήρων και φωτιστικών καθώς και η εξοικονόμηση θα οριστικοποιηθούν κατόπιν φωτοτεχνικής μελέτης.

Αντίστοιχα, προτείνεται η αντικατάσταση των εσωτερικών φωτιστικών και λαμπτήρων τόσο στο χώρο του Κυλικείου εξυπηρέτησης κοινού, Αίθουσας Επισήμων και Μουσείου προς επίτευξη εξοικονόμησης



ενέργειας περί το 50%. Η οριστική ισχύς των καινούριων λαμπτήρων και φωτιστικών καθώς και η εξοικονόμηση θα οριστικοποιηθούν κατόπιν φωτοτεχνικής μελέτης.

4.3. Εγκατάσταση φωτοβολταϊκών συστημάτων υπό καθεστώς ενεργειακού συμψηφισμού

Προτείνεται η εγκατάσταση φωτοβολταϊκών συστημάτων στις παροχές (κτήρια) τα οποία εμφανίζουν πάγιες καταναλώσεις ηλεκτρικής ενέργειας. Με τον τρόπο αυτό, μπορεί να υποκατασταθεί η κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας από το δίκτυο του ΔΕΔΔΗΕ από αυτήν η οποία θα παράγεται από τα αντίστοιχα φωτοβολταϊκά συστήματα.

Κατόπιν επεξεργασίας των δεδομένων κατανάλωσης των παροχών οι οποίες βρίσκονται στο χώρο του Ε/Φ Ρούπελ προτείνεται η εγκατάσταση φωτοβολταϊκών συστημάτων στα κάτωθι κτήρια:

Κτήριο	A/A παροχής	Μέση ετήσια κατανάλωση ηλ. ενέργειας (MWh)	Ισχύς Φ/Β (kW)
Αίθουσα επίσημων & Κυλικείο εξυπηρέτησης κοινού	8	12,5	6
Πολεμικό Μουσείο	9	1,6	1

Η ακριβής χωροθέτηση, οι απαιτούμενες ηλεκτρολογικές εργασίες και οι προδιαγραφές των υλικών θα οριστικοποιηθούν κατόπιν σχετικής ηλεκτρολογικής μελέτης.

¹ Αναγράφεται ο κωδικός ταυτοποίησης της διατιθέμενης πίστωσης (π.χ. κωδικός ενάριθμου έργου στο ΠΔΕ ή κωδικός πίστωσης του τακτικού προϋπολογισμού του φορέα υλοποίησης). Σε περίπτωση συγχρηματοδοτούμενων έργων από πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης, αναγράφεται και ο τίτλος του Επιχειρησιακού Προγράμματος του ΕΣΠΑ ή άλλου συγχρηματοδοτούμενου από πόρους ΕΕ προγράμματος στο πλαίσιο του οποίου είναι ενταγμένη η υπό ανάθεση μελέτη.

² Σε περίπτωση που περιλαμβάνονται τυχόν δικαιώματα προαίρεσης, διαμορφώνεται αναλόγως η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης και το παρόν άρθρο (πρβ. άρθρα 6 παρ. 1 και 132 παρ. 1 περ. α' του ν. 4412/2016).



- 3 Εφόσον πρόκειται για σύμβαση συγχρηματοδοτούμενη (από κονδύλια της Ε.Ε.) πρέπει να αναφέρεται και το Μέτρο από το οποίο χρηματοδοτείται. Πρέπει να αναφέρεται η εξασφάλιση χρηματοδότησης της σύμβασης (αρ 45 παρ 8 σημείο Α5 του ν. 4412/2016).
- 4 Πρβλ. άρθρο 4 παρ. 3 έβδομο εδάφιο του ν. 4013/2011, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 44 του ν. 4605/2019.
- 5 Η αναθέτουσα αρχή διαμορφώνει το παρόν σημείο της διακήρυξης, ανάλογα με το αν αποφασίσει να υποδιαιρέσει τη σύμβαση σε περισσότερα τμήματα/μελέτες ή όχι, ήτοι να τις αναθέσει ως ενιαίο σύνολο. Στην περίπτωση που επιλέξει να μην υποδιαιρέσει σε τμήματα, αναφέρει, στο παρόν σημείο της διακήρυξης, τους βασικούς λόγους της απόφασής της αυτής (πρβλ. άρθρο 59 του ν. 4412/2016).
- 6 Πρβ. άρθρο 198 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε με το [άρθρο 22](#) του ν. [4491/2017](#) (Α 152).
- 7 Πρβλ. άρθρο 80 παρ. 13 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αε του ν. 4605/2019.
- 8 Πρβ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.
- 9 Πρβλ. άρθρο 376 παρ. 17 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 46, περ. α' του ν. 4605/2019.
- 10 Η πλατφόρμα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής eCertis για την αναζήτηση ισοδύναμων πιστοποιητικών άλλων κρατών-μελών της Ε.Ε είναι διαθέσιμη, χωρίς κόστος, στη διαδρομή. <https://ec.europa.eu/tools/ecertis/search>. Επισημαίνεται ότι η ΕΑΑΔΗΣΥ είναι ο αρμόδιος εθνικός φορέας για την καταχώρηση και τήρηση των στοιχείων του eCertis για την Ελλάδα. Πρβλ. το με αριθμ. πρωτ. 2282/25-4-2018 σχετικό έγγραφο της Αρχής στον ακόλουθο σύνδεσμο <http://www.eaadhsy.gr/index.php/category-articles-gia-tous-foreis/341-ecertis-epigrammiko-apo8ethrio-pistopoihtikwn-twn-dhmosiwn-symvasewn>

20PROC007874681 2020-12-17

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)

Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ

ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)

Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές





ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ



A/A	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ * Συμπληρώνεται με τις επιλεγμένες κατηγορίες δαπανών όπως αυτές αναφέρονται στην περιγραφή της κάθε Υποδράσης στην Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος	ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ *Συμπληρώνεται όταν αφορά τις Κτιριακές Εγκαταστάσεις και τα έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου. Σε κάθε άλλη Περίπτωση ταυτίζεται με την Κατηγορία Δαπάνης	ΚΩΔ. *Συμπληρώνεται για τις Κτιριακές Εγκαταστάσεις και τα έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρο	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ - ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ - ΜΕΛΕΤΗΣ ΚΤΛ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ
1	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ	20.05.01	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	m3	39,00	6,35	247,46	59,39	306,84
2	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ	20.30	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	m3	39,00	1,27	49,49	11,88	61,37
3	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ	A-18.3	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4	m ³	39,00	16,92	659,88	158,37	818,25

<u>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ</u> <u>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</u> <u>Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</u> 	<u>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ</u> <u>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ</u> <u>(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)</u> <u>Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</u> 
---	--



4	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ	32.01.03	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	m3	7,00	118,44	829,08	198,98	1.028,06
5	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ	32.01.04	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	m3	24,00	126,90	3.045,60	730,94	3.776,54
6	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ	32.25.02	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m3. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	m3	7,00	23,69	165,82	39,80	205,61
7	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ	32.25.03	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m3. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	m3	24,00	23,69	568,51	136,44	704,95

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Γ.Τ.Α.Α.) Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</p> 
---	--



8	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ	38.03	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	m2	70,00	22,14	1.549,59	371,90	1.921,49
9	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ	38.20.02	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	kg	600,00	1,51	904,16	217,00	1.121,16
10	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ	38.20.03	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	kg	250,00	1,43	356,91	85,66	442,56
11	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΣ	46.15.01	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x19x24 cm ή και μεγαλύτερων διαστάσεων. Πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	m2	233,00	31,73	7.391,93	1.774,06	9.165,99
12	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΣ	49.01.01	Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) δρομικών τοίχων	m	66,00	23,69	1.563,41	375,22	1.938,63
13	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΣ	49.01.02	Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων	m	62,00	27,78	1.722,17	413,32	2.135,50
14	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΣ	61.29	Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστέγασης	kg	250,00	4,79	1.198,50	287,64	1.486,14

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Γ.Τ.Α.Α.) Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</p> 
---	--



15	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΣ	61.30	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	kg	880,00	4,37	3.846,48	923,16	4.769,64
16	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ	65.05	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	m2	21,00	246,75	5.181,75	1.243,62	6.425,37
17	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ	76.27.02	Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 22 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο 5 mm)	m2	3,00	76,14	228,42	54,82	283,24
18	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ	65.17.01	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα. Υαλοστάσια μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακόυφο ή οριζόντιο άξονα	m2	4,00	282,00	1.128,00	270,72	1.398,72
19	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ	71.21	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	m2	330,00	19,04	6.281,55	1.507,57	7.789,12
20	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ	72.47.02	Αρμοκάλυπτρα αρμών εύρους 100 mm	μμ	11,00	78,96	868,56	208,45	1.077,01
21	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ	72.65	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης	m2	99,00	63,45	6.281,55	1.507,57	7.789,12

<p><u>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ</u> <u>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</u> <u>Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</u></p> 	<p><u>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ</u> <u>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ</u> <u>(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)</u> <u>Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</u></p> 
---	---

22	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΔΑΠΕΔΩΝ	73.16.02	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30 cm	m2	62,00	19,04	1.180,17	283,24	1.463,41
23	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΔΑΠΕΔΩΝ	73.33.02	Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	m2	58,00	47,24	2.739,63	657,51	3.397,14
24	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΤΟΙΧΩΝ	73.34.01	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	m2	190,00	47,24	8.974,65	2.153,92	11.128,57
25	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ	77.80.01	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής-ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	m2	55,00	12,69	697,95	167,51	865,46
26	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ	77.80.02	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιοακρυλικής	m2	85,00	14,24	1.210,49	290,52	1.501,00

<u>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ</u> <u>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</u> <u>Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</u> 	<u>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ</u> <u>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ</u> <u>(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)</u> <u>Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</u> 
---	--

				βάσεως						
27	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ	78.30.01	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	m2	130,00	3,10	403,26	96,78	500,04
28	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΨΕΥΔΟΡΟΦΕΣ	79.02	Ψευδοροφή από πλάκες ορυκτών ινών πάχους 15 έως 20 mm, διαστάσεων 600x600 mm ή 625x625 mm	m2	55,00	36,52	2.008,55	482,05	2.490,60
29	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΜΟΝΩΣΕΙΣ ΣΤΕΓΑΝΩΣΕΙΣ	79.47	Θερμομόνωση τοίχων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm	m2	82,00	16,64	1.364,32	327,44	1.691,75
30	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ	-	Νιπτήρας 42X56 πλήρως τοποθετημένος, δηλ. νιπτήρας, σιφώνι, βαλβίδα.	τεμ.	6,00	141,00	846,00	203,04	1.049,04
31	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ	-	Λεκάνη ευρωπαϊκού τύπου πλήρης με δοχ. πλύσης	τεμ.	7,00	183,30	1.283,10	307,94	1.591,04
32	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και	ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ	-	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm διαστ.42X60cm μπιζουτέ	τεμ.	6,00	35,25	211,50	50,76	262,26

<u>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ</u> <u>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</u> <u>Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</u> 	<u>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ</u> <u>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ</u> <u>(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)</u> <u>Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</u> 
---	--

	περιβάλλοντος χώρου									
33	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ	-	Χαρτοθήκη μεταλλική επιχρωμιωμένη με καπάκι	τεμ.	7,00	25,38	177,66	42,64	220,30
34	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ	-	Κρουνός βρύσης επί νιπτήρος	τεμ.	6,00	35,25	211,50	50,76	262,26
35	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ	-	Ανδρικός ουρητήρας πλήρης και δοχείο πλύσης	τεμ.	5,00	169,20	846,00	203,04	1.049,04
36	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ	-	Ειδική λεκάνη Ευρωπαϊκού τύπου κατάλληλη για Α.Μ.Ε.Α. με δοχείο πορσελάνης και τις ειδικές χειρολαβές (μία σταθερή και μία επικλινόμενη) εκατέρωθεν της λεκάνης για την χρήση του Α.Μ.Ε.Α.	τεμ.	1,00	775,50	775,50	186,12	961,62
37	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ	-	Ειδικός Νιπτήρας πορσελάνης κατάλληλος για Α.Μ.Ε.Α. με εσοχή για την είσοδο αμαξιδίου Α.Μ.Ε.Α. και με ειδικό κρουνό κ.λ.π.	τεμ.	1,00	423,00	423,00	101,52	524,52
38	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ	-	Καθρέπτης τοίχου με κλίση για Α.Μ.Ε.Α.	τεμ	1,00	112,80	112,80	27,07	139,87

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ



ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)

Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές



	χώρου									
39	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ	-	Κρουνός βρύσης επί νιπτήρος ΑΜΕΑ τύπου κομμητηρίου	τεμ.	1,00	112,80	112,80	27,07	139,87
40	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	-	Ηλεκτρολογική εγκατάσταση και φωτισμός, κατασκευή και παράδοση σε πλήρη λειτουργία σύμφωνα με τις εντολές της επίβλεψης	τεμ	1,00	1.410,00	1.410,00	338,40	1.748,40
41	Λοιπός Εξοπλισμός	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	-	Φωτιστικά και λαμπτήρες LED στοάς Οχυρού	τεμ	60,00	42,30	2.538,00	609,12	3.147,12
42	Λοιπός Εξοπλισμός	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	-	Φωτιστικά LED Μουσείου (εσωτερικά και εξωτερικά)	αποκοπή	1,00	4.935,00	4.935,00	1.184,40	6.119,40
43	Λοιπός Εξοπλισμός	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	-	Φωτιστικά LED αίθουσας συναθροίσεων (εσωτερικά και εξωτερικά)	αποκοπή	1,00	2.820,00	2.820,00	676,80	3.496,80
44	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	-	Πίνακας διανομής (πλησίον αντλιών)	τεμ	3,00	987,00	2.961,00	710,64	3.671,64
45	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	-	Πίνακας αυτοματισμού για την επεξεργασία νερού	τεμ	2,00	1.269,00	2.538,00	609,12	3.147,12
46	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	-	Επίτοιχοι πίνακες φωτισμού στοάς Οχυρού	τεμ	4,00	423,00	1.692,00	406,08	2.098,08

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Γ.Τ.Α.Α.) Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</p> 
---	--

	περιβάλλοντος χώρου									
47	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	-	Αντικατάσταση γενικού πίνακα παροχής Α/Α 7 (24704039)	αποκοπή	1,00	4.794,00	4.794,00	1.150,56	5.944,56
48	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	-	Αποκατάσταση αγωγών γείωσης στη στοά του Οχυρού	αποκοπή	1,00	3.666,00	3.666,00	879,84	4.545,84
49	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	-	Ηλεκτρολογικό υλικό προς αντικατάσταση (Δ.Δ.Ε., καλώδια)	τεμ	1,00	564,00	564,00	135,36	699,36
50	Λοιπός Εξοπλισμός	ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	-	Φωτιστικά χώρου αντλίας	τεμ	4,00	282,00	1.128,00	270,72	1.398,72
51	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	-	Εγκατάσταση δικτύου ύδρευσης, κατασκευή και παράδοση σε πλήρη λειτουργία σύμφωνα με τις εντολές της επίβλεψης	ΤΕΜ.	1,00	2.115,00	2.115,00	507,60	2.622,60
52	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	-	Εγκατάσταση δικτύου αποχέτευσης, κατασκευή και παράδοση σε πλήρη λειτουργία σύμφωνα με τις εντολές της επίβλεψης	ΤΕΜ.	1,00	2.115,00	2.115,00	507,60	2.622,60
53	Εξοπλισμός ΑΠΕ	ΔΙΑΦΟΡΕΣ Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	-	Φωτοβολταϊκό σύστημα Μουσείου	αποκοπή	1,00	2.115,00	2.115,00	507,60	2.622,60
54	Εξοπλισμός ΑΠΕ	ΔΙΑΦΟΡΕΣ Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	-	Φωτοβολταϊκό σύστημα ΚΨΜ-Αίθουσας Επισήμων-Νέων WC	αποκοπή	1,00	8.967,60	8.967,60	2.152,22	11.119,82
55	Λοιπός Εξοπλισμός	ΔΙΑΦΟΡΕΣ Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	-	Αφυγρανήρες	ΤΕΜ.	4,00	493,50	1.974,00	473,76	2.447,76

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ

ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)

Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές



56	Κτιριακές εγκαταστάσεις και έργα υποδομής και περιβάλλοντος χώρου	ΔΙΑΦΟΡΕΣ Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	-	Βελτίωση και τροποποίηση δικτύου υδροδότησης	αποκοπή	1,00	67.680,00	67.633,00	16.231,92	83.864,92
ΣΥΝΟΛΟ								181.613,30	43.587,18	225.200,40

Θεσσαλονίκη, 16/12/2020

Γ'ΣΣ/NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ

ΕΓΣΕ

Ταχχος Χαράλαμπος Ακρίβος
Διοικητής

Ανχης (ΜΧ) Τσιουμάνης Χρήστος
Δντής

20PROC007874681 2020-12-17

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)

Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές





ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΣΤΡΑΤΟΥ
Γ' ΣΩΜΑ ΣΤΡΑΤΟΥ/NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ – ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΑΜΟΙΒΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ

για το έργο με τίτλο «**Επεμβάσεις Διατήρησης και Ανάδειξης του Ιστορικού Οχυρού Ρούπελ**»

A. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1. Γενικά

Αντικείμενο του έργου αποτελεί η εκπόνηση των αρχιτεκτονικών, στατικών και ηλεκτρομηχανολογικών μελετών για την διατήρηση και ανάδειξη του Ιστορικού Οχυρού Ρούπελ. Η εκπόνηση των μελετών θα πραγματοποιηθεί στο πλαίσιο της υλοποίησης της με αριθμ. πρωτ. 82314/8-11-2018 αίτηση στήριξης, η οποία υποβλήθηκε από τη ΓΔΟΣΥ/ΔΙΔΕΑΠ του ΥΠΕΘΑ, στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης 2014-2020, Μέτρο 19: «ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ CLLD/LEADER», ΥΠΟΜΕΤΡΟ 19.2: «ΣΤΗΡΙΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΔΡΑΣΕΩΝ ΥΠΟ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ», ΔΡΑΣΗ 19.2.4: «ΒΑΣΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ & ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΧΩΡΙΩΝ ΣΕ ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ», ΥΠΟΔΡΑΣΗ 19.2.4.5: «Στήριξη για μελέτες, υπηρεσίες και επενδύσεις, που συνδέονται με τον πολιτισμό, με τη διατήρηση, αποκατάσταση και αναβάθμιση της πολιτιστικής και φυσικής κληρονομιάς των χωριών, των αγροτικών τοπίων και των τόπων με υψηλή φυσική αξία, συμπεριλαμβανομένων των σχετικών κοινωνικό-οικονομικών πτυχών, καθώς και δράσεις περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης (συμπεριλαμβανομένων πολιτιστικών / συνεδριακών κέντρων, μουσείων, πολιτιστικών χαρακτηριστικών της υπαίθρου – μύλοι, γεφύρια)».





Η επιτροπή διαχείρισης του τοπικού προγράμματος LEADER/CLLD με την με αριθμό πρωτ. 0088/23-01-2020/ΑΝ.Ε.ΣΕΡ.Α.Ε. επιστολή αποτελεσμάτων αξιολόγησης κατόπιν εκδίκασης των ενστάσεων, ενέταξε την πράξη με αριθμ. πρωτ. 82314/8-11-2018 στο παραπάνω αναφερόμενο πρόγραμμα.

Η προτεινόμενη πράξη περιλαμβάνει παρεμβάσεις Διατήρησης και Ανάδειξης του Ιστορικού Οχυρού Ρούπελ. Το οχυρό Ρούπελ εκτείνεται σε μέτωπο 2.500μ. και περιελάμβανε 123 ενεργητικά σκέπαστρα, το ανάπτυγμα των υπόγειων χώρων ήταν 1.849 τ.μ., ενώ οι στοές συγκοινωνίας ανέρχονταν σε 4.251 μ. Η συνολική έκταση ανέρχεται σε 6.100 μ. Στον εσωτερικό χώρο του Μουσείου εκτίθενται δείγματα ατομικού οπλισμού της εποχής του Β` ΠΠ. Στην κεντρική αίθουσα του Μουσείου βρίσκεται ένα εντυπωσιακό διόραμα τομής των στοών του Οχυρού «ΡΟΥΠΕΛ» σε κλίμακα. Τέλος, εντός του Μουσείου βρίσκεται ειδικά διαμορφωμένη αίθουσα όπου εντός της γίνεται η προβολή οπτικοακουστικού υλικού για τη μάχη των Οχυρών, ενώ παραπλεύρως και εξωτερικά βρίσκονται τα WC επισκεπτών. Επιπλέον του Μουσείου και των στοών του Οχυρού, υπάρχουν, στο ψηλότερο σημείο του λόφου, Μνημείο πεσόντων της ομώνυμης μάχης και παρατηρητήριο όπου γίνεται η τοπογραφική ενημέρωση των επισκεπτών.

Η υδροδότηση των επισκέψιμων χώρων γίνεται από κείμενη γεώτρηση και το νερό είναι μη πόσιμο και χρησιμοποιείται αποκλειστικά για τις εγκαταστάσεις υγιεινής με την χρήση 5 δεξαμενών. Σύμφωνα με το πιστοποιητικό δοκιμών (εργαστηριακή ανάλυση ύδατος), από τις φυσικοχημικές αναλύσεις των πέντε (5) δειγμάτων νερού τα οποία ελήφθησαν από ισάριθμα σημεία δειγματοληψίας από το χώρο του Μουσείου και του ευρύτερου χώρου του οχυρού Ρούπελ το νερό κρίνεται ακατάλληλο για ανθρώπινη κατανάλωση – πόση βάσει των αποτελεσμάτων. Προκειμένου το νερό να γίνει κατάλληλο προς πόση για τον άνθρωπο σύμφωνα με την ΚΥΑ Υ2/2600/2001 θα πραγματοποιηθούν παρεμβάσεις – τροποποιήσεις - βελτιώσεις στο κεντρικό υφιστάμενο δίκτυο υδροδότησης του οχυρού Ρούπελ από το οποίο υδροδοτείται και το Μουσείο.

Λαμβάνοντας υπόψη την κακή κατάσταση της ενδιάμεσης δεξαμενής ανύψωσης η οποία παρουσιάζει διαρροές στα τοιχώματά της, θα λάβει χώρα η κατασκευή νέας υπόγειας ενδιάμεσης δεξαμενής ανύψωσης χωρητικότητας 12m³, διαστάσεων 2,00m x 2,00m x 3,00m σε παρακείμενο χώρο από την υφιστάμενη.

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ <u>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</u> <u>Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</u></p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ <u>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ</u> <u>(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)</u> <u>Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</u></p> 
--	---

Από το χώρο των πέντε δεξαμενών θα κατασκευασθεί νέο υπόγειο δίκτυο μήκους 110 μέτρων το οποίο θα υδροδοτεί το Μουσείο και τους ευρύτερους χώρους του οχυρού Ρούπελ.

Μια νέα αντλία θα τροφοδοτήσει την Αίθουσα Επισήμων (ΚΨΜ), το Μουσείο και τα νέα WC κοινού. Τα υφιστάμενα WC χρήζουν ολικής ανακατασκευής καθώς η ασφαλής χρήση τους δεν είναι εγγυημένη δεδομένης της παλαιότητάς τους. Παράλληλα έχει ληφθεί μέριμνα για κατασκευή τουαλετών ΑΜΕΑ, τηρώντας τις βασικές αρχές ίσης μεταχείρισης με την πρόσβαση σε εγκαταστάσεις υγιεινής όλων των επισκεπτών, ενθαρρύνοντας με αυτόν τον τρόπο την προσβασιμότητα και την εξυπηρέτηση ΑΜΕΑ στο ιστορικού χώρου μνημείο.

Προκειμένου ο χώρος να φωτίζεται επαρκώς (στοά και εξωτερικοί χώροι) και να εξασφαλίζεται η ασφάλεια των επισκεπτών θα λάβουν χώρα παρεμβάσεις οι οποίες αφορούν στον φωτισμό. Στο πλαίσιο της επίτευξης εξοικονόμησης ενέργειας που αποτελεί υψηλό μέλημα του Δικαιούχου θα γίνει η εγκατάσταση φωτοβολταϊκών συστημάτων με το καθεστώς του ενεργειακού συμψηφισμού.

Οι μελέτες εφαρμογής που απαιτούνται για την υλοποίηση της παραπάνω περιγραφόμενης πράξης είναι: **αρχιτεκτονική μελέτη** (κατηγορία 6), **στατική μελέτη** (κατηγορία 8), **ηλεκτρομηχανολογική μελέτη** (κατηγορία 9).

Στην εν λόγω πράξη της ΓΔΟΣΥ/ΔΙΔΕΑΠ του ΥΠΕΘΑ, περιλαμβάνεται διακριτό υποέργο για την εκπόνηση μελετών, συνολικού εγκεκριμένου προϋπολογισμού 24.800,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%, ως εκ τούτου η κάλυψη της δαπάνης των μελετών θα γίνει εξ' ολοκλήρου από το Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης 2014-2020.

B. ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗ ΑΜΟΙΒΗΣ

Για την προεκτίμηση αμοιβών για την εκπόνηση των μελετών που περιλαμβάνονται στην Πράξη με τίτλο «**Επεμβάσεις Διατήρησης και Ανάδειξης του Ιστορικού Οχυρού Ρούπελ**» ελήφθη υπ' όψη ο τρόπος υπολογισμού με βάση το ισχύον νομικό καθεστώς και ειδικότερα τις ακόλουθες διατάξεις:

(1) Οι διατάξεις του Ν. 4412/2016 « Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»



(2) Η υπ' αριθμ. ΔΣΝγ/32129/ΦΝ466/20.7.2017 απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών με την οποία εγκρίθηκε ο Κανονισμός Προεκτιμώμενων Αμοιβών Μελετών και Υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παραγρ. 8 του άρθρου 53 του Ν.4412/2016

(3) η με Αρ.Πρωτ. ΔΝΣ/οικ.20641/ΦΝ439.6/19-3-2020 Εγκύκλιος 2 του Υπουργείου Υποδομών & Μεταφορών με θέμα «Αναπροσαρμογή τιμής συντελεστή (τκ) του Κανονισμού Προεκτιμωμένων Αμοιβών Μελετών και Υπηρεσιών για το έτος 2020»

B.1. Αρχιτεκτονική Μελέτη (Κατηγορία 6)

Στις υποχρεώσεις του αρχιτέκτονα περιλαμβάνεται :

i./ Εκπόνηση αρχιτεκτονικής μελέτης για την κατασκευή νέου κτιρίου WC για την εξυπηρέτηση του κοινού, ελάχιστων διαστάσεων 9,2 m X 7 m.

ii./ εκπόνηση αρχιτεκτονικής μελέτης για την κατασκευή υπόγειας δεξαμενής νερού, διαστάσεων 2 m X 2 m X 3 m.

Η προεκτίμηση της αμοιβής της μελέτης γίνεται σύμφωνα με το παραπάνω σχετικό με αριθμό (2) και ειδικότερα το Κεφάλαιο Ζ' «Αμοιβές Μελετών Κτιριακών Έργων», Άρθρο ΟΙΚ. 1 ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ, παράγραφος 1.1, εδάφιο 1 σύμφωνα με το οποίο η αμοιβή για κάθε μία εκ των δύο παραπάνω αναφερόμενων μελετών υπολογίζεται από τον τύπο :



$$A = \left\{ \kappa + \frac{\mu}{\sqrt[3]{\frac{E \cdot (TAo) \cdot \Sigma Bv \cdot 100}{178,3 \cdot \tau\kappa}}} \right\} \cdot 1,06 \cdot E \cdot (TAo) \cdot \Sigma Bv \cdot \Sigma A \cdot \tau\kappa$$

όπου: **E** = Επιφάνεια Κτιρίου ή Έργου σε τετραγωνικά μέτρα (μ²) που εκφράζει το φυσικό αντικείμενο

TAo = Βασική ενιαία Τιμή Αφετηρίας αμοιβών ανά μ² κτιρίου ή έργου.

ΣBv = Συντελεστής Βαρύτητας επί της ενιαίας Τιμής Αφετηρίας Αμοιβών ανά μ² συγκεκριμένου κτιρίου ή έργου.

ΣA = Συντελεστής Αρχιτεκτονικής Μελέτης

κ και **μ** = συντελεστές σύμφωνα με την κατηγορία της μελέτης

τκ = ο συντελεστής του άρθρου του ΓΕΝ.3 του παρόντος κανονισμού.

ι./ για την εκπόνηση αρχιτεκτονικής μελέτης για την κατασκευή νέου κτιρίου WC για την εξυπηρέτηση του κοινού, με E = 9,2 m X 7 m = 64,4 m²

Από τον Πίνακα Ια για την Κατηγορία ΙΙΙ (Αρχιτεκτονικές μελέτες που έχουν ως αντικείμενο, κτίρια με αυξημένες απαιτήσεις λειτουργίας, εσωτερικής διάταξης και διαμόρφωσης του όγκου τους), για κτίρια κατοικιών (μέσης κατηγορίας) λαμβάνονται :

$$TAo = 9,75 \text{ €/m}^2$$

$$\Sigma Bv = 1,0$$

$$\Sigma A = 1$$

$$\kappa = 2,10$$

$$\mu = 50$$

τέλος από το (3) σχετικό λαμβάνεται

$$\tau\kappa = 1,223$$

Βάσει των παραπάνω, υπολογίζεται η αμοιβή για την εκπόνηση της αρχιτεκτονικής μελέτης κατασκευής νέου κτιρίου WC, ίση με 7.872,82 €. Δεδομένου ότι η αρχιτεκτονική μελέτη περιλαμβάνει και μελέτη παθητικής πυροπροστασίας, η αμοιβή της οποίας υπολογίζεται ίση με



118,85 € (σύμφωνα με την παράγραφο 1.2 του άρθρου ΟΙΚ. 1 ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ, η αμοιβή της μελέτης παθητικής πυροπροστασίας υπολογίζεται με τον παραπάνω τύπο, όπου η ΤΑο πολλαπλασιάζεται με 2%).

Έτσι συνάγεται ότι η συνολική αμοιβή της αρχιτεκτονικής μελέτης για την κατασκευή νέου κτιρίου WC προεκτιμάται ίση με 7.991,67 €, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

ii./ για την εκπόνηση αρχιτεκτονικής μελέτης για την κατασκευή υπόγειας δεξαμενής νερού, διαστάσεων 2 m X 2 m X 3 m

Από τον Πίνακα Ια για την Κατηγορία Ι (Αρχιτεκτονικές μελέτες που έχουν ως αντικείμενο, κτίρια μονώροφα με στοιχειώδη εσωτερική διάταξη και διαμόρφωση του όγκου τους), για υπόγειες δεξαμενές λαμβάνονται :

$$ΤΑο = 9,75 \text{ €/m}^2$$

$$ΣΒν = 0,5$$

$$ΣΑ = 1$$

$$κ = 0,8$$

$$μ = 29$$

τέλος από το (3) σχετικό λαμβάνεται

$$τκ = 1,223$$

Βάσει των παραπάνω, υπολογίζεται η αμοιβή για την εκπόνηση της αρχιτεκτονικής μελέτης κατασκευής νέας υπόγειας δεξαμενής, ίση με 373,42 €.

Συνάγεται εκ των παραπάνω ότι **η συνολική προεκτιμώμενη αμοιβή για την εκπόνηση των αρχιτεκτονικών μελετών ανέρχεται σε 8.365,08 € μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.**

Β.2. Στατική Μελέτη (Κατηγορία 8)

Στις υποχρεώσεις του πολιτικού μηχανικού περιλαμβάνεται :

i./ Εκπόνηση στατικής μελέτης για την κατασκευή νέου κτιρίου WC για την εξυπηρέτηση του κοινού, ελάχιστων διαστάσεων 9,2 m X 7 m.



ii./ Εκπόνηση στατικής μελέτης για την κατασκευή υπόγειας δεξαμενής νερού, διαστάσεων 2 m X 2 m X 3 m.

Η προεκτίμηση της αμοιβής της μελέτης γίνεται σύμφωνα με το παραπάνω σχετικό με αριθμό (2) και ειδικότερα το Κεφάλαιο Ζ' «Αμοιβές Μελετών Κτιριακών Έργων», Άρθρο ΟΙΚ. 2 ΣΤΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ, παράγραφος 2.1, εδάφιο 1 σύμφωνα με το οποίο η αμοιβή για κάθε μία εκ των δύο παραπάνω αναφερόμενων μελετών υπολογίζεται από τον τύπο :

$$A = \left\{ \kappa + \frac{\mu}{\sqrt[3]{\frac{E \cdot (TA_0) \cdot \Sigma \sigma \tau \cdot \Sigma B \nu \cdot 100}{178,3 \cdot \tau \kappa}}} \right\} \cdot 1,06 \cdot E \cdot (TA_0) \cdot \Sigma B \nu \cdot \Sigma \sigma \tau \cdot \tau \kappa$$

Η ως άνω προκύπτουσα αμοιβή, εφόσον είναι μεγαλύτερη από την οριζόμενη στη παρ. ΟΙΚ 1.1.1., αποτελεί και την προεκτιμώμενη αμοιβή Αρχιτεκτονικής μελέτης.

2. Στον τύπο της προηγούμενης παρ.1 έχει εισαχθεί ο συντελεστής **Σστ**, ο οποίος είναι ο συντελεστής Στατικής Μελέτης και είναι το ποσοστό συμμετοχής του φέροντα οργανισμού στην τιμή μονάδας του φυσικού αντικειμένου (ΤΑ₀), που έχει ορισθεί στην παρ. 3 του άρθρου ΟΙΚ.1. Ο Συντελεστής Σστ, ορίζεται στον Πίνακα Ιβ.

ι./ για την εκπόνηση στατικής μελέτης για την κατασκευή νέου κτιρίου WC για την εξυπηρέτηση του κοινού, με E = 9,2 m X 7 m = 64,4 m²

Από τον Πίνακα Ιβ για κτίρια κατοικιών (μέσης κατηγορίας) λαμβάνονται :

$$TA_0 = 9,75 \text{ €/m}^2$$

$$\Sigma B \nu = 1,0$$

$$\Sigma \sigma \tau = 0,35$$

Από τον Πίνακα Ιγ, Κατηγορία Ι μελέτες απλών φερουσών κατασκευών που απαιτούν στοιχειώσεις μόνο υπολογισμούς, λαμβάνονται

$$\kappa = 2,0$$

$$\mu = 26$$

τέλος από το (3) σχετικό λαμβάνεται

$$\tau \kappa = 1,223$$



Βάσει των παραπάνω, υπολογίζεται η αμοιβή για την εκπόνηση της στατικής μελέτης κατασκευής νέου κτιρίου WC, ίση με 2.161,53 €, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

ii./ για την εκπόνηση στατικής μελέτης για την κατασκευή υπόγειας δεξαμενής νερού, διαστάσεων 2 m X 2 m X 3 m

Από τον Πίνακα Ιβ για υπόγειες δεξαμενές λαμβάνονται :

$$T_{Ao} = 9,75 \text{ €/m}^2$$

$$\Sigma B_v = 0,5$$

$$\Sigma \sigma_t = 0,7$$

Από τον Πίνακα Ιγ, Κατηγορία I μελέτες απλών φερουσών κατασκευών που απαιτούν στοιχειώσεις μόνο υπολογισμούς, λαμβάνονται

$$\kappa = 2,0$$

$$\mu = 26$$

τέλος από το (3) σχετικό λαμβάνεται

$$T_{\kappa} = 1,223$$

Βάσει των παραπάνω, υπολογίζεται η αμοιβή για την εκπόνηση της στατικής μελέτης υπόγειας δεξαμενής, ίση με 467,07 €, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

Συνάγεται εκ των παραπάνω ότι **η συνολική προεκτιμώμενη αμοιβή για την εκπόνηση των στατικών μελετών ανέρχεται σε 2.628,60 € μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.**

B.3. Ηλεκτρομηχανολογική Μελέτη (Κατηγορία 9)

Στις υποχρεώσεις του ηλεκτρολόγου ή μηχανολόγου μηχανικού περιλαμβάνεται :

i./ εκπόνηση ηλεκτρομηχανολογικής μελέτης για την κατασκευή νέου κτιρίου WC για την εξυπηρέτηση του κοινού, ελάχιστων διαστάσεων 9,2 m X 7 m.

ii./ εκπόνηση ηλεκτρομηχανολογικής μελέτης για την κατασκευή υπόγειας δεξαμενής νερού, διαστάσεων 2 m X 2 m X 3 m.

iii./ εκπόνηση ηλεκτρολογικής μελέτης για το σχεδιασμό και την πιστοποίηση των παρεμβάσεων που αφορούν στην ασφάλεια των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ



HD384 καθώς και την αντικατάσταση φωτιστικών σωμάτων στους εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους του Οχυρού και της στοάς με φωτιστικά και τεχνολογίας LED

iv./ εκπόνηση μελέτης φωτοβολταϊκών εγκαταστάσεων με τη μεθοδολογία του ενεργειακού συμψηφισμού στην αίθουσα επισήμων, στο κυλικείο εξυπηρέτησης κοινού και στο Πολεμικό Μουσείο

Η προεκτίμηση της αμοιβής των μελετών i./ & ii./ όπως παραπάνω περιγράφονται, γίνεται σύμφωνα με το παραπάνω σχετικό με αριθμό (2) και ειδικότερα το Κεφάλαιο Ζ' «Αμοιβές Μελετών Κτιριακών Έργων», Άρθρο ΟΙΚ. 3 ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ, παράγραφος 3.1, εδάφιο 1 σύμφωνα με το οποίο η αμοιβή για κάθε μία εκ των δύο παραπάνω αναφερόμενων μελετών υπολογίζεται από τον τύπο :

$$A = \left\{ \kappa + \frac{\mu}{\sqrt[3]{\frac{E \cdot (TA_0) \cdot \Sigma HM \cdot \Sigma Bv \cdot 100}{178,3 \cdot \tau\kappa}}} \right\} \cdot 1,06 \cdot E \cdot (TA_0) \cdot \Sigma Bv \cdot \Sigma HM \cdot \tau\kappa$$

Οι συντελεστές ΣBv , E , $\tau\kappa$ και TA_0 είναι οι ίδιοι του πίνακα Ια και ορίζονται στην παρ. ΟΙΚ.1.1.1.

Ο συντελεστής ΣHM είναι συντελεστής κάθε επί μέρους μελέτης εγκατάστασης και είναι το ποσοστό συμμετοχής της εγκατάστασης αυτής στη τιμή μονάδας του φυσικού αντικειμένου (TA_0) που έχει ορισθεί στη παρ. 3 του άρθρου ΟΙΚ.1. Οι συντελεστές ΣHM ορίζονται στον πίνακα Ιδ. Στον ΠΙΝΑΚΑ Ιδ έχει ορισθεί το άθροισμα των επί μέρους συντελεστών του ΠΙΝΑΚΑ Ιδ, που είναι το μέγιστο ποσοστό συμμετοχής των Η/Μ εγκαταστάσεων στην τιμή TA_0 εφ' όσον μελετώνται όλες.

i./ για την εκπόνηση ηλεκτρομηχανολογικών μελετών για την κατασκευή νέου κτιρίου WC για την εξυπηρέτηση του κοινού, με $E = 9,2 \text{ m} \times 7 \text{ m} = 64,4 \text{ m}^2$, ήτοι των μελετών,



ύδρευσης, αποχέτευσης και ομβρίων υδάτων, πυρόσβεσης, ισχυρών ηλεκτρικών ρευμάτων και γειώσεων

Από τον Πίνακα Ιδ για κτίρια κατοικιών (μέσης κατηγορίας) λαμβάνονται :

$$ΤΑο = 9,75 \text{ €/m}^2$$

$$ΣΒν = 1,0$$

Από τον Πίνακα Ιδ για κτίρια κατοικιών (μέσης κατηγορίας) και για κάθε επί μέρους μελέτη λαμβάνεται $Σ_{HM}$:

$$\text{Ύδρευσης } Σ_{HM} = 2,5$$

$$\text{Αποχέτευσης και ομβρίων υδάτων } Σ_{HM} = 2,5$$

$$\text{Πυρόσβεσης } = 1,5$$

$$\text{Ισχυρών ηλεκτρικών ρευμάτων } Σ_{HM} = 6,0 \text{ και}$$

$$\text{Γειώσεων } Σ_{HM} = 1,0$$

$$\text{Υπολογίζεται αθροιστικός συντελεστής } Σ_{HM} = 13,5 < 30$$

Από τον Πίνακα Ιε για κατηγορία ΙΙ λαμβάνονται :

$$κ = 1,5$$

$$μ = 35$$

τέλος από το (3) σχετικό λαμβάνεται

$$τκ = 1,223$$

Βάσει των παραπάνω, υπολογίζεται η αμοιβή για την εκπόνηση των ηλεκτρομηχανολογικών μελετών κατασκευής νέου κτιρίου WC, ίση με 1.300,22 €, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

ii./ για την εκπόνηση αρχιτεκτονικής μελέτης για την κατασκευή υπόγειας δεξαμενής νερού, διαστάσεων 2 m X 2 m X 3 m

Από τον Πίνακα Ιδ για υπόγειες δεξαμενές λαμβάνονται :

$$ΤΑο = 9,75 \text{ €/m}^2$$

$$ΣΒν = 0,5$$

Από τον Πίνακα Ιδ για υπόγειες δεξαμενές και για κάθε επί μέρους μελέτη λαμβάνεται $Σ_{HM}$:



Υδρευσης $\Sigma_{HM} = 20$

Αποχέτευσης $\Sigma_{HM} = 10$

Υπολογίζεται αθροιστικός συντελεστής $\Sigma_{HM} = 13,5 < 30$

Από τον Πίνακα Ιε για κατηγορία ΙΙ λαμβάνονται :

$\kappa = 1,5$

$\mu = 35$

τέλος από το (3) σχετικό λαμβάνεται



$\tau\kappa = 1,223$

Βάσει των παραπάνω, υπολογίζεται η αμοιβή για την εκπόνηση των ηλεκτρομηχανολογικών μελετών κατασκευής νέας υπόγειας δεξαμενής, ίση με 325,99 €, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

Συνάγεται εκ των παραπάνω ότι **η συνολική προεκτιμώμενη αμοιβή για την εκπόνηση των ηλεκτρομηχανολογικών μελετών για το νέο κτίριο WC και την υπόγεια δεξαμενή ανέρχεται σε 1.626,21 € μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.**

Η προεκτίμηση της αμοιβής για την εκπόνηση των μελετών **iii./ για το σχεδιασμό και την πιστοποίηση των παρεμβάσεων που αφορούν στην ασφάλεια των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ HD384 καθώς και την αντικατάσταση φωτιστικών σωμάτων στους εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους του Οχυρού και της στοάς με φωτιστικά και τεχνολογίας LED αλλά και iv./ για το σχεδιασμό φωτοβολταϊκών εγκαταστάσεων με τη μεθοδολογία του ενεργειακού συμψηφισμού στην αίθουσα επισήμων, στο κυλικείο εξυπηρέτησης κοινού και στο Πολεμικό Μουσείο,** πραγματοποιείται βάσει του άρθρου ΓΕΝ.4 «Αμοιβή μηχανικών ή άλλων επιστημόνων ανάλογα με τον χρόνο απασχόλησης», καθώς αφορούν «την παροχή ανεξάρτητων υπηρεσιών μηχανικού ή άλλου επιστήμονα που δεν αφορούν στην εκπόνηση μελέτης αμοιβόμενης βάσει ειδικών προβλέψεων του (2) σχετικού. Σύμφωνα με το παραπάνω άρθρο η προεκτιμώμενη αμοιβή σε Ευρώ για την παροχή ανεξάρτητων υπηρεσιών μηχανικού ή άλλου επιστήμονα που δεν αφορούν στην εκπόνηση μελέτης αμοιβόμενης βάσει ειδικών προβλέψεων του παρόντος υπολογίζεται ανάλογα με το χρόνο απασχόλησης ανά ημέρα ή κλάσμα ημέρας ως εξής:

α) Για επιστήμονα εμπειρίας μέχρι 10 έτη: $300 * \tau\kappa$

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ <u>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</u> <u>Γ' ΣΣ/ NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ</u></p> 	<p>ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ <u>(Ε.Γ.Τ.Α.Α.)</u> <u>Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές</u></p> 
--	---

β) Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έως 20 έτη: 450*τκ

γ) Για επιστήμονα εμπειρίας μεγαλύτερης των 20 ετών: 600*τκ, όπου τκ είναι ο συντελεστής του άρθρου ΓΕΝ.3 του (2) σχετικού. Για τις αμοιβές του έτους 2020 ο συντελεστής (τκ) έχει τιμή ίση με 1,223 σύμφωνα με το σχετ. (3).

Για επιστήμονα εμπειρίας από 10 έως 20 έτη η αμοιβή ανέρχεται σε:

$$450 * \tau\kappa = 450 * 1,223 = 550,35 \text{ €/ημέρα}$$

Για απασχόληση 11 ανθρωποημερών (μισού ανθρωπομήνα) η συνολική αμοιβή ανέρχεται σε:

$$11 * 550,35 = 6.053,85 \text{ €}$$

Βάσει των παραπάνω η συνολική δαπάνη για την εκπόνηση των ηλεκτρομηχανολογικών μελετών

i./ για την κατασκευή νέου κτιρίου WC για την εξυπηρέτηση του κοινού, ελάχιστων διαστάσεων 9,2 m X 7 m.

ii./ για την κατασκευή υπόγειας δεξαμενής νερού, διαστάσεων 2 m X 2 m X 3 m.

iii./ για το σχεδιασμό και την πιστοποίηση των παρεμβάσεων που αφορούν στην ασφάλεια των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ HD384 καθώς και την αντικατάσταση φωτιστικών σωμάτων στους εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους του Οχυρού και της στοάς με φωτιστικά και τεχνολογίας LED

iv./ για το σχεδιασμό φωτοβολταϊκών εγκαταστάσεων με τη μεθοδολογία του ενεργειακού συμψηφισμού στην αίθουσα επισήμων, στο κυλικείο εξυπηρέτησης κοινού και στο Πολεμικό Μουσείο

προεκτιμάται στο ποσό των 7.680,06 € μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.

B.4. Μελέτη ΣΑΥ-ΦΑΥ

Η αμοιβή για τη σύνταξη μελέτης (ΣΑΥ) και (ΦΑΥ) ορίζεται από τον τύπο:

$$A = \Sigma A_i * \beta * \tau\kappa$$



όπου ΣΑ_i : Το σύνολο των προεκτιμώμενων αμοιβών των προς εκπόνηση μελετών για συγκεκριμένο έργο και για όλες τις κατηγορίες μελετών ήτοι 17.507,26 € (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%).

β συντελεστής αμοιβής επί τρις εκατό (%) οριζόμενος ως ακολούθως:

$$\beta = \kappa + \frac{\sqrt[3]{\Sigma A_i}}{\sqrt{175 * \tau \kappa}}$$

κ, μ συντελεστές που ανεξαρτήτων κατηγορίας έργου ορίζονται οι ακόλουθοι: κ=0,40 και μ=8,00

Ο συντελεστής β (%) στρογγυλεύεται πάντα στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο.

Επομένως,:

$$A = \Sigma A_i * \beta * \tau \kappa = (18.673,74) * \left(0,40 + \frac{8}{\sqrt[3]{(18.673,74)}} \right) \% * 1,223 = 503,28\text{€}$$

B.5. Σύνταξη τευχών δημοπράτησης

Η προεκτιμώμενη αμοιβή για τη σύνταξη τευχών δημοπράτησης ορίζεται σε ποσοστό 8% της συνολικής προεκτιμώμενης αμοιβής των κατηγοριών μελετών για τις οποίες συντάσσονται τεύχη δημοπράτησης (αρχιτεκτονικές, στατικές και Η/Μ μελέτες για το νέο κτίριο WC και την νέα υπόγεια δεξαμενή) ήτοι 12.619,89 € (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%). Επομένως,:

$$A = 0,08 * 12.619,89 = 799,30 \text{ €}$$



Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	ΜΕΛΕΤΗ	ΑΜΟΙΒΗ (€)	Φ.Π.Α. 24% (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Αρχιτεκτονική μελέτη	8.365,08	2.007,62	10.372,70
2	Στατική μελέτη	2.628,60	630,86	3.259,46
3	Ηλεκτρομηχανολογική μελέτη	7.680,06	1.843,21	9.523,27
4	Μελέτη ΣΑΥ-ΦΑΥ	503,28	120,79	624,07
5	Σύνταξη τευχών δημοπράτησης	799,30	191,83	991,13
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	19.976,32 €	4.794,32 €	24.770,64 €

Η συνολική δαπάνη των μελετών υπολογίζεται στο ποσό των **24.770,64 €** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.



Δ. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Το χρονικό διάστημα υποβολής των παραδοτέων καθορίζεται σε ένα (1) μήνα από την υπογραφή της σύμβασης εκπόνησης των μελετών.

Τα παραδοτέα όταν ολοκληρωθούν και αφού ελεγχθούν - θεωρηθούν από την υπηρεσία μας, με βεβαίωση παραλαβής θα πρέπει να κατατεθούν σε τρία (3) αντίτυπα και αφού επιβεβαιωθεί η παραλαβή τους θα διαβιβαστούν στην αρμόδια υπηρεσία.

Καθ' όλη τη διάρκεια έγκρισης ο ανάδοχος παραμένει υπόχρεος προς τις αρμόδιες υπηρεσίες για ότι συμπληρωματικά στοιχεία ζητηθούν σχετικά με τα παραδοτέα και ανήκουν στην δική του ευθύνη.

Θεσσαλονίκη, 16/12/2020

Γ'ΣΣ/NRDC-GR/ΤΑΞ ΜΧ

ΕΓΣΕ

Ταχχος Χαράλαμπος Ακρίβος
Διοικητής

Ανχης (ΜΧ) Τσιουμάνης Χρήστος
Δντής