



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ  
 ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ  
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
 ΤΜΗΜΑ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ &  
 ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Βόλος, 27-06-2024  
 Αρ. Πρωτ.: 54763

### Σ Υ Μ Β Α Σ Η

Για την ανάθεση εκπόνησης της μελέτης με τίτλο: «ΜΕΛΕΤΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΠΕΡΙΟΧΩΝ» ποσού 160.499,81 Ευρώ πλέον του ΦΠΑ 24% (ΣΥΝΟΛΟ: 199.019,76 Ευρώ με ΦΠΑ 24%)

Ολογράφως σε Ευρώ: Εκατόν ενενήντα εννέα χιλιάδες δέκα εννέα Ευρώ και εβδομήντα έξι λεπτά.

Στον Βόλο σήμερα την 27<sup>η</sup> του μηνός Ιουνίου του έτους 2024, ημέρα Πέμπτη και στο γραφείο του δημάρχου στο Δημαρχιακό Κατάστημα πλατεία Ρ. Φεραίου, οι παρακάτω υπογράφωντες:

1. Ο Δήμος Βόλου που εδρεύει στην πόλη του Βόλου, πλατεία Ρήγα Φεραίου (Α.Φ.Μ. 997898793, ΔΟΥ ΑΒ ΒΟΛΟΥ) όπως νόμιμα εκπροσωπείται στην παρούσα από τον Δήμαρχο Βόλου κ. Αχιλλέα Μπέο, καλούμενος στο εξής ως «ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ» και
1. Ο κ. Μιχαήλ Καλούδης του Γεωργίου, Διευθύνων Σύμβουλος, Πρόεδρος του Δ.Σ. και μέτοχος της εταιρείας «ΝΑΜΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ Α.Ε.-δ.τ. ΝΑΜΑ Α.Ε.», ενεργώντας με την ιδιότητα του Νόμιμου εκπροσώπου της εταιρείας «ΝΑΜΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ Α.Ε.-δ.τ. ΝΑΜΑ Α.Ε.» η οποία θα ονομάζεται στο εξής «ΑΝΑΔΟΧΟΣ», με έδρα την ΑΘΗΝΑ (οδός Περρικού 32, Τ.Κ.: 11524) με στοιχεία επικοινωνίας (τηλ.: 2106974600, email: [nama@namanet.gr](mailto:nama@namanet.gr)) σύμφωνα με το από 21-06-2024 Πρακτικό του Διοικητικού Συμβουλίου που προσαρτάται στην παρούσα σύμβαση, {(ΑΦΜ «ΝΑΜΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ Α.Ε.-δ.τ. ΝΑΜΑ Α.Ε.»: 094284920, ΔΟΥ ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ}.

**Ως έδρα του Αναδόχου**, δηλώνεται η έδρα της εταιρείας «ΕΡΑΣΜΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Ε.Π.Ε.» ήτοι: οδός Περρικού 32, Τ.Κ.: 11524, Πόλη ΑΘΗΝΑ, τηλ: 2106974607, email: [nama@namanet.gr](mailto:nama@namanet.gr).

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ διορίζει με την παρούσα, σύμφωνα με το άρθρο 182 του Ν. 4412/2016, ως Αντίκλητο, έχοντα την έδρα του στην έδρα της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών στον Βόλο, τον κ. Αλέξανδρο Μπαρμπέρη του Αποστόλου, οδός Μπότσαρη 1, ΤΚ 38334, Βόλος, Τηλέφωνο 6974832783, e-mail: [abarberis@otenet.gr](mailto:abarberis@otenet.gr) (σχετική Υπεύθυνη Δήλωση αποδοχής του διορισμού του αντικλήτου προσαρτάται στην σύμβαση αυτή).

## ΣΥΜΦΩΝΗΣΑΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΠΟΔΕΧΤΗΚΑΝ

Τα ακόλουθα:

1. **Ο πρώτος των συμβαλλομένων με την παραπάνω ιδιότητα του και έχοντας υπόψη:**
  1. Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α'/07.06.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης- Πρόγραμμα Καλλικράτης»
  2. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α'147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» 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. Τις διατάξεις του Ν. 4555/2018: «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] ..... και άλλες διατάξεις».
  4. 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».
  5. Την υπ' αριθ. 111707/06-02-2024 (ΑΔΑ: Ψ0Ζ246ΜΤΛ6-ΧΗΞ) Απόφαση Τροποποίησης της Πράξης του Αναπληρωτή Υπουργού Εσωτερικών ένταξης της πράξης με τίτλο: «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΠΛΗΜΜΥΡΕΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2023 ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΒΟΛΟΥ» με ποσό χρηματοδότησης 8.999.990,40 €\_Ευρώ συμπεριλαμβανόμενου του ΦΠΑ (σύμφωνα με το ΤΔΕ: ΥΠΟΕΡΓΟ 16. «ΜΕΛΕΤΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΠΕΡΙΟΧΩΝ» Προϋπολογισμού 200.000,00 € με ΦΠΑ).
  6. Την αριθ. 1104/2024 Π.Α.Υ. (ΑΔΑ: Ψ96ΑΩ96-ΑΔΒ, ΑΔΑΜ: 24REQ014376734) που εγκρίθηκε με την αριθ. 19612/06-03-2024 Απόφαση Πολυετούς Δέσμευσης του Αντιδημάρχου Οικονομικών και Αξιοποίησης Δημοτικής Περιουσίας, ποσού 200.000,00 Ευρώ € σε βάρος του **Κ.Α. 64.7412.004** του προϋπολογισμού του Δήμου Βόλου για το έτος 2024 και ποσό 5.175,02 Ευρώ για το έτος 2025.
  7. Την υπ' αριθ. 124/2024 (ΑΔΑ: 9ΙΧΧΩ96-ΕΨ3) απόφαση της της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Βόλου περί 1. έγκριση: (α) προσφυγής σε διαδικασία διαπραγμάτευσης χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, σύμφωνα με τα άρθρα 32 παρ.2γ και 32Α του Ν. 4412/2016 για την επιλογή αναδόχου για την εκπόνηση της μελέτης άνω των ορίων με τίτλο «**ΜΕΛΕΤΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΠΕΡΙΟΧΩΝ**» και (β) Φακέλου του έργου. 2. Καθορισμό όρων της Πρόσκλησης Συμμετοχής. 3. Πρόσκληση Οικονομικών Φορέων στη διαπραγμάτευση. 4. Συγκρότηση Επιτροπής Διαπραγμάτευσης.
  8. Την υπ' αριθ. 170/2024 (ΑΔΑ: ΨΕ24Ω96-ΕΛΜ) Απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Βόλου περί συμπλήρωσης της υπ' αριθ. 124/2024 απόφασης της Δημοτικής Επιτροπής.
  9. Την υπ' αριθ. 25852/28-03-2024 Πρόσκληση για την επιλογή αναδόχου με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμή για την εκπόνηση της μελέτης με τίτλο «ΜΕΛΕΤΗ

ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΠΕΡΙΟΧΩΝ» με ΑΔΑΜ: 24PROC014483166 2024-03-28.

10. Το από 08-04-2024 Πρακτικό Αποσφράγισης και αξιολόγησης των Δικαιολογητικών Συμμετοχής & Τεχνικής Προσφοράς της Επιτροπής Διαπραγμάτευσης.
11. Την υπ. αριθ. 273/2024 (ΑΔΑ: Ψ0ΤΡΩ96-8ΧΣ) Απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής Δήμου Βόλου για την έγκριση του από 08-04-2024 Πρακτικού Αποσφράγισης και αξιολόγησης των Δικαιολογητικών Συμμετοχής & Τεχνικής Προσφοράς.
12. Το από 01-05-2024 Πρακτικό Αποσφράγισης Οικονομικών Προσφορών και Ανάδειξης Προσωρινού Αναδόχου διαγωνισμού της Επιτροπής Διαπραγμάτευσης.
13. Την υπ. αριθ. 345/2024 (ΑΔΑ: 93ΖΙΩ96-5Β1) Απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής Δήμου Βόλου για την έγκριση του από 01-05-2024 Πρακτικού Αποσφράγισης Οικονομικών Προσφορών και Ανάδειξης Προσωρινού Αναδόχου διαγωνισμού.
14. Το από 27-05-2024 Πρακτικό Δικαιολογητικών κατακύρωσης της Επιτροπής Διαπραγμάτευσης.
15. Την υπ. αριθ. 445/2024 (ΑΔΑ: 9ΥΡΡΩ96-ΚΡ8) Απόφαση κατακύρωσης της Δημοτικής Επιτροπής Δήμου Βόλου για την έγκριση του από 27-05-2024 Πρακτικού Δικαιολογητικών κατακύρωσης της Επιτροπής Διαπραγμάτευσης, σύμφωνα με το οποίο η εταιρεία «**ΝΑΜΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ Α.Ε.-δ.τ. ΝΑΜΑ Α.Ε.**» αναδεικνύεται οριστική ανάδοχος εκπόνησης της μελέτης του ανωτέρω διαγωνισμού. Η δαπάνη της μελέτης διαμορφώνεται στο ποσό των **160.499,81 €** χωρίς το Φ.Π.Α., ήτοι **199.019,76 €** με το Φ.Π.Α. 24%.
16. Την υπ. αριθ. 35701/12-06-2024 (ΑΔΑ: ΡΠΓΒΟΡ10-157) Απόφαση του Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας & Στερεάς Ελλάδας, για τον έλεγχο νομιμότητας της υπ' αρ. 445/2024 Απόφασης της Δημοτικής Επιτροπής.
17. Με το από 21-06-2024 Πρακτικό του Διοικητικού Συμβουλίου, ορίζεται ως **Νόμιμος Εκπρόσωπος** του «ΑΝΑΔΟΧΟΥ» ο κ. Μιχαήλ Καλούδης του Γεωργίου, Διευθύνων Σύμβουλος, Πρόεδρος του Δ.Σ. και μέτοχος της εταιρείας «ΝΑΜΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ Α.Ε.-δ.τ. ΝΑΜΑ Α.Ε.», και **Αναπληρωτής Νόμιμος Εκπρόσωπος** του «ΑΝΑΔΟΧΟΥ» ο κ. Κωνσταντίνος Λαζαράκης, Πολιτικός Μηχανικός Μέτοχος της εταιρείας «ΝΑΜΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ Α.Ε.-δ.τ. ΝΑΜΑ Α.Ε.»

### Α Ν Α Θ Ε Τ Ε Ι

(2) Στον δεύτερο των συμβαλλομένων, την εταιρεία «**ΝΑΜΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ Α.Ε.-δ.τ. ΝΑΜΑ Α.Ε.**» που θα αποκαλείται «ΑΝΑΔΟΧΟΣ» την εκπόνηση της μελέτης με τίτλο: «**ΜΕΛΕΤΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΠΕΡΙΟΧΩΝ**», ποσού **160.499,81 Ευρώ** πλέον του ΦΠΑ 24%, ήτοι σύνολο **199.019,76 Ευρώ** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, σύμφωνα με τους παρακάτω όρους:

### **Άρθρο 1** **Αντικείμενο της Σύμβασης**

1. Η Μελέτη που ανατίθεται με την παρούσα σύμβαση αφορά:

- στην περιοχή του οικισμού «Άλλη Μεριά», σύμφωνα με το Φάκελο του Έργου περιλαμβάνει ενδεικτικά:
  - Οριστική μελέτη οδοποιίας και μελέτη σήμανσης, ασφάλειας
  - Οριστική στατική μελέτη γέφυρας
  - Οριστική υδραυλική μελέτη διευθέτησης ρέματος.
- Στην εκπόνηση των Τευχών Δημοπράτησης για την κατασκευή του έργου.
2. Ο Ανάδοχος οφείλει να παραδώσει στην Δ/ση Τεχνικών υπηρεσιών *τόσο σε έντυπη όσο και σε ψηφιακή μορφή σε τέσσερα (4) αντίγραφα όλα τα τεύχη της μελέτης* καθώς και τα σχέδια (σχετικά άρθρα της 8.5, 8.6 & 8.7 της ΕΣΥ).  
Τα ψηφιακά στοιχεία μελέτης θα υποβάλλονται με τη μορφή που προβλέπεται από τους ισχύοντες κανονισμούς. Όλα τα κείμενα, τα σχέδια, τα ψηφιακά τρισδιάστατα μοντέλα θα υποβάλλονται και σε επεξεργάσιμη μορφή συμβατά με τα προγράμματα και τις εκδόσεις που διαθέτει η ΤΥ (docx, obj, fbx, dwg, dxf, rln, psd, rvt, max, 3ds, κ.α.).  
Επίσης, κείμενα και σχέδια θα υποβάλλονται και σε ηλεκτρονική μορφή pdf.

## Άρθρο 2

### Διάρκεια της σύμβασης – χρονοδιαγράμματα

1. Η συνολική προθεσμία για την περαίωση του αντικειμένου της σύμβασης ορίζεται **σε σαράντα (40) ημέρες** από την υπογραφή της παρούσας και περιλαμβάνει τους χρόνους εγκρίσεων. Χρόνος έναρξης ισχύος εκτέλεσης της σύμβασης ορίζεται η ημερομηνία ανάρτησης του υπογεγραμμένου από τα συμβαλλόμενα μέρη συμφωνητικού στο ΚΗΜΔΗΣ, σύμφωνα με το άρθρο 66 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και την ΥΑ 57654/23.05.2017 (ΦΕΚ 1781 Β΄) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης».
2. Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποβάλλει εντός δέκα πέντε (15) ημερών από την υπογραφή της παρούσας, επικαιροποιημένο χρονοδιάγραμμα εκπόνησης της μελέτης, αναλόγως με τις απαιτήσεις των συμβατικών τευχών. Το χρονοδιάγραμμα αποτυπώνει την πρόταση του ΑΝΑΔΟΧΟΥ για τη χρονική ανάπτυξη των σταδίων όλων των επί μέρους μελετών, τις χρονικές τους αλληλουχίες και επαλληλίες και τον προσφορότερο, κατά την κρίση του, χρονικό επιμερισμό του επιπρόσθετου χρόνου για τη διαμόρφωση της βέλτιστης δυνατής κρίσιμης διαδρομής και εγκρίνεται από τη Διευθύνουσα Υπηρεσία μέσα σε δεκαπέντε (15) ημέρες.
3. Οι τμηματικές και η συνολική προθεσμία μπορούν να παρατείνονται με απόφαση της Προϊσταμένης Αρχής, ύστερα από αίτηση του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη τους ή και με πρωτοβουλία της διευθύνουσας υπηρεσίας, εφόσον σημειώνονται καθυστερήσεις στην εκτέλεση της σύμβασης.

## Άρθρο 3

### Συμβατικά Τεύχη

Τα συμβατικά τεύχη και στοιχεία για την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 1.3 της οικείας Συγγραφής Υποχρεώσεων είναι κατά σειρά ισχύος τα ακόλουθα:

1. Η Σύμβαση.
2. Η Πρόσκληση σε διαπραγμάτευση χωρίς προηγούμενη δημοσίευση του άρθρου 32 παρ. 2γ. και του άρθρου 32Α του Ν.4412/2016.
3. Η Οικονομική προσφορά του Αναδόχου.
4. Το τεύχος της Συγγραφής Υποχρεώσεων (Σ.Υ.).
5. Το Τεύχος Τεχνικών Δεδομένων του έργου, το πρόγραμμα των απαιτούμενων μελετών.
6. Το Τεύχος προεκτιμώμενων αμοιβών.

Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τευχών, υπερισχύει το τεύχος που είναι ανώτερο κατά τη σειρά ισχύος.

#### **Άρθρο 4**

##### **Παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης**

1. Η διοίκηση της σύμβασης, η παρακολούθηση και ο έλεγχός της ασκούνται από την αρμόδια Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου και αποσκοπούν στην πιστή εκπλήρωση των όρων της σύμβασης από τον ΑΝΑΔΟΧΟ και στην εκπόνηση της μελέτης κατά τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης. Η επίβλεψη της εκτέλεσης της σύμβασης δεν αίρει, ούτε μειώνει τις νόμιμες και συμβατικές ευθύνες του ΑΝΑΔΟΧΟΥ.
2. Η παρακολούθηση της εκπόνησης της μελέτης θα ασκείται από τεχνικό υπάλληλο ΠΕ που θα οριστεί από τον προϊστάμενο της Διευθύνουσας Υπηρεσίας και θα καλείται επιβλέπων της Μελέτης. Αν ορισθεί ομάδα επιβλεπόντων για την επίβλεψη της μελέτης, υποχρεωτικά ορίζεται ένας εξ αυτών συντονιστής.
3. Καθήκοντα και αρμοδιότητες των επιβλεπόντων είναι ιδίως:
  - α) Η διαρκής παρακολούθηση της σύμβασης, η χορήγηση οδηγιών προς τον ΑΝΑΔΟΧΟ για την έντεχνη και εμπρόθεσμη εκπλήρωση των υποχρεώσεων του και η μέριμνα για τη συμμόρφωση του ΑΝΑΔΟΧΟΥ με τις συμβατικές του υποχρεώσεις.
  - β) Η διαδικασία ελέγχου, έγκρισης και παραλαβής της σύμβασης, ο έλεγχος και θεώρηση των λογαριασμών, η σύνταξη και ο έλεγχος των Συγκριτικών Πινάκων, η σύνταξη βεβαίωσης περαίωσης των εργασιών της σύμβασης και η εισήγηση στα αιτήματα του ΑΝΑΔΟΧΟΥ για την αλλαγή συμβατικών όρων, χορήγηση παρατάσεων, καταβολή αποζημίωσης είτε λόγω υπερημερίας εργοδότη είτε για άλλη αιτία.
  - γ) Η τήρηση και επικαιροποίηση του Φακέλου Δημόσιας Σύμβασης κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, στον οποίο εμπεριέχονται ιδίως: το χρονοδιάγραμμα, οι παρατάσεις προθεσμιών, οι εκθέσεις προόδου, οι λογαριασμοί, η αλληλογραφία με τον ΑΝΑΔΟΧΟ, οι εγκρίσεις κάθε ενδιάμεσου σταδίου της μελέτης, η οριστική παραλαβή της μελέτης.
4. Η επίβλεψη ασκείται και στους χώρους που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση της σύμβασης και ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ είναι υποχρεωμένος να εξασφαλίσει την απρόσκοπτη πρόσβαση των ασκούντων την επίβλεψη. Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται, ύστερα από έγκαιρη ειδοποίηση της υπηρεσίας, να συνοδεύει τους επιβλέποντες στους χώρους εκπόνησης της μελέτης.

5. Η Διευθύνουσα Υπηρεσία ενημερώνει την Προϊσταμένη Αρχή, σε τακτά χρονικά διαστήματα και κατά την κρίση της υπηρεσίας αυτής, για την πορεία εκπόνησης της μελέτης και εισηγείται για την άρση των προβλημάτων.
6. Ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ δια της αρμόδιας υπηρεσίας του θα συνδράμει τον Ανάδοχο για την αναζήτηση και χορήγηση από άλλους φορείς των υπαρχόντων στοιχείων και πληροφοριών αναγκαίων για την σύνταξη της ανατιθέμενης μελέτης.
7. Τα παραδοτέα ανήκουν, μετά την παραλαβή τους, στην αποκλειστική ιδιοκτησία της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία μπορεί να τα χρησιμοποιεί καθ' οιονδήποτε τρόπο και σε οποιαδήποτε περίπτωση, αποκλειστικά για το έργο ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΠΕΡΙΟΧΩΝ χωρίς πρόσθετη αμοιβή ή αποζημίωση του Αναδόχου.
8. Τόπος εργασίας του αναδόχου είναι είτε το γραφείο του, είτε και η περιοχή του έργου εφόσον τούτο απαιτείται. Ο Ανάδοχος υποχρεούται, ύστερα από έγκαιρη πρόσκληση των αρμοδίων οργάνων του εργοδότη (Προϊσταμένης Αρχής, Διευθύνουσας Υπηρεσίας και Επιβλεπόντων) να συμμετέχει με δαπάνη του σε όλες τις συσκέψεις ή συγκεντρώσεις, στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής ή αλλού, οι οποίες θα πραγματοποιηθούν σε όλη τη διάρκεια ισχύος της παρούσας σύμβασης και εν γένει να παρέχει την υποστήριξη που κρίνει χρήσιμη ο εργοδότης.
9. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να δηλώνει χωρίς καθυστέρηση στην Αναθέτουσα Αρχή, την αλλαγή της έδρας του. Μέχρι την υποβολή της δήλωσης θεωρούνται ισχυρές οι κοινοποιήσεις των εγγράφων της Αναθέτουσας Αρχής στην προηγούμενη έδρα.

#### **Άρθρο 5** **Ποινικές ρήτρες**

1. Αν ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ παραβιάζει με υπαιτιότητά του τη συνολική προθεσμία της σύμβασης, επιβάλλονται εις βάρος του και υπέρ του κυρίου του έργου ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της Διευθύνουσας Υπηρεσίας. Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από τον εργοδότη το δικαίωμα να κηρύξει τον ΑΝΑΔΟΧΟ έκπτωτο. Πιο συγκεκριμένα, για κάθε ημέρα υπέρβασης της συνολικής προθεσμίας της σύμβασης και για αριθμό ημερών ίσο με το είκοσι τοις εκατό (20%) αυτής, επιβάλλεται ποινική ρήτρα ανερχόμενη σε ποσοστό δέκα τοις εκατό (10%) επί της μέσης ημερήσιας αξίας της σύμβασης. Για τις επόμενες ημέρες και μέχρι ακόμα δέκα τοις εκατό (10%) της συνολικής προθεσμίας, η ποινική ρήτρα ορίζεται σε ποσοστό είκοσι τοις εκατό (20%) της μέσης ημερήσιας αξίας της σύμβασης. Αν η εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης καθυστερεί πέραν του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής προθεσμίας, κινείται η διαδικασία της έκπτωσης.  
Η μέση ημερήσια αξία της σύμβασης προκύπτει από τη διαίρεση της συμβατικής αμοιβής με τον αριθμό των ημερών της συνολικής προθεσμίας, όπως ορίζεται στην παρ. 1 του άρθρου 184, περί προθεσμιών.
2. Το ποσό των ποινικών ρητρών εισπράττεται μέσω της πιστοποίησης, που εκδίδεται αμέσως μετά την επιβολή τους. Αν κατά της απόφασης επιβολής τους ασκηθεί εμπρόθεσμη ένσταση, η είσπραξη αναστέλλεται έως ότου εκδοθεί ρητή απόφαση της Προϊσταμένης Αρχής επί της ένστασης.

#### **Άρθρο 6** **Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της**

1. Η παρούσα μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της υπό τους όρους και τις προϋποθέσεις που προβλέπονται στο άρθρο 132 και 186 του Ν. 4412/2016.
2. Η διάθεση του ποσού για τις απρόβλεπτες δαπάνες που περιλαμβάνεται στην εκτιμώμενη αξία της σύμβασης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 8 του άρθρου 53 του ν. 4412/2016, γίνεται με σύνταξη Συγκριτικού Πίνακα. Με το ποσό αυτό καλύπτονται αλλαγές που προκύπτουν ιδίως από εφαρμογή νέων κανονισμών, κανόνων, προδιαγραφών κ.λπ., που καθιερώθηκαν ως υποχρεωτικοί μετά την ανάθεση της μελέτης, αλλά και λόγω απρόβλεπτων περιστάσεων, καθώς και απαιτούμενες αρχαιολογικές έρευνες, ώστε να εξασφαλίζεται γενικότερα η αρτιότητα, η λειτουργικότητα και υλοποιησιμότητα του μελετούμενου έργου.  
Ο Σ.Π. και τα κατά περίπτωση το Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. που συντάσσονται κατά τις ανωτέρω παραγράφους εγκρίνονται μετά από γνώμη του αρμόδιου τεχνικού συμβουλίου.

### Άρθρο 7

#### Καταβολή της αμοιβής του Αναδόχου-Χρηματοδότηση της σύμβασης

1. Η συμβατική αμοιβή του αναδόχου προκύπτει σύμφωνα με την προσφορά του συμπεριλαμβανόμενου του αναλογούντος ΦΠΑ (ποσοστό 24% επί της αμοιβής), ανέρχεται στο ποσό των **199.019,76** Ευρώ και αναλύεται ως ακολούθως:

A/A	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΩΝ	ΠΡΟΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΜΟΙΒΗ ΦΑΚΕΛΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΠΟΣΟΣΤΟ Έκπτωσης % (Αριθμητικώς)	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ (σε Ευρώ)
1	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 10 Συγκοινωνιακές Μελέτες συμπεριλαμβανομένων Τευχών Δημοπράτησης	<b>21.805,10</b>	3,00	21.150,95
2	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 08 Στατικές μελέτες συμπεριλαμβανομένων Τευχών Δημοπράτησης	<b>61.038,20</b>	3,00	59.207,05
3	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 13 Υδραυλικές μελέτες συμπεριλαμβανομένων Τευχών Δημοπράτησης	<b>61.038,20</b>	3,00	59.207,05
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (άνευ ΦΠΑ)</b>	<b>143.881,50</b>		<b>139.565,06</b>
	<b>Μέση τεκμαρτή έκπτωση επί του συνόλου της προεκτιμώμενης αμοιβής</b>		<b>3,00</b>	
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	<b>21.582,23</b>		<b>20.934,76</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ (άνευ ΦΠΑ)</b>	<b>165.463,73</b>		<b>160.499,81</b>
	Φ.Π.Α. 24%	<b>39.711,29</b>		<b>38.519,95</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΗΣ (με Φ.Π.Α.)</b>	<b>205.175,02</b>		<b>199.019,76</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΗΣ (με Φ.Π.Α.)</b>			<b>199.019,76</b>

2. Σε περίπτωση χρήσης των απρόβλεπτων δαπανών αυτές θα κατανεμηθούν αναλογικά με της εμπλεκόμενες κατηγορίες μελετών.
3. Οι πληρωμές θα γίνονται σύμφωνα με τα Συμβατικά Τεύχη και ειδικότερα σύμφωνα με το άρθρο 4 της ΕΣΥ, και την κείμενη νομοθεσία με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις Δημοτικές Υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.
4. Η δαπάνη θα καλυφθεί από το **Πρόγραμμα ΕΠΑ-ΤΠΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ 2021-2025 (κωδικός ΟΠΣ: 5222417)** σε βάρος του ενάρθρου έργου 2023NA25500182 της ΣΑ NA255, στον προϋπολογισμό εξόδων του έτους 2024 με ποσό **200.000,00** Ευρώ (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%), όπου έχει εγγραφεί η σχετική πίστωση, η οποία θα βαρύνει τον **Κ.Α. 64.7412.004** και έχει εκδοθεί η σχετική απόφαση ανάληψης υποχρέωσης.

#### Άρθρο 8

##### Υποχρεώσεις και εμπιστευτικότητα Αναδόχου

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο Ανάδοχος τηρεί όλες τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που προβλέπονται από το δίκαιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, τις συλλογικές συμβάσεις ή τις σχετικές διεθνείς Συμβάσεις.

Ο Ανάδοχος θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της Σύμβασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους, υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάστασή της.

Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να εκχωρήσει ή να μεταβιβάσει σε οποιονδήποτε τρίτο το έργο που του ανατέθηκε με την παρούσα Σύμβαση ή μέρος αυτής ή οποιοδήποτε δικαίωμα ή υποχρέωση που απορρέει από αυτή, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη σύμφωνη γνώμη της αναθέτουσας αρχής.

Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της Σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής, ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε οποιονδήποτε τρίτο (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών την εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων του.

#### Άρθρο 9

##### Υποχρεώσεις του ΑΝΑΔΟΧΟΥ

1. Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ αποδέχεται ανεπιφύλακτα τα ανωτέρω περιγραφέντα συμβατικά τεύχη της παρούσας σύμβασης μελέτης, τα οποία θα εφαρμόσει σε συνδυασμό με τις μνημονευθείσες διατάξεις του Ν.4412/2016 όπως συμπληρώθηκαν και

τροποποιήθηκαν και των λοιπών διατάξεων περί εκπόνησης των μελετών Δημοσίων Έργων.

2. Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ εκτελεί τη σύμβαση, σύμφωνα με τους όρους της, τις ισχύουσες προδιαγραφές και τους κανόνες της επιστήμης και της τέχνης και φέρει την πλήρη ευθύνη για την αρτιότητα του αντικειμένου της παροχής του.
3. Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να χρησιμοποιήσει τα στοιχεία που του παρέχει ο εργοδότης. Αν τα στοιχεία είναι ανακριβή, ασαφή ή γενικώς ανεπαρκή και επηρεάζουν την αρτιότητα ή την εμπρόθεσμη εκτέλεση της σύμβασης και εφόσον ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ μπορεί να το διαπιστώσει, ειδοποιεί εγγράφως και χωρίς υπαίτια καθυστέρηση τον εργοδότη.
4. Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα εφαρμόζει κατά τα καθοριζόμενα στις ανωτέρω διατάξεις τις εντολές της Προϊσταμένης Αρχής και της Διευθύνουσας Υπηρεσίας όπως ορίζονται νόμιμα από τον Κύριο του Έργου.
5. Ελαττώματα ή ελλείψεις του αντικειμένου της σύμβασης που εμφανίζονται κατά τη διάρκεια εκτέλεσής της, αλλά και μετά την οριστική παραλαβή της και μέχρι την παραγραφή των αξιώσεων του εργοδότη, αποκαθίστανται από τον ΑΝΑΔΟΧΟ με δικές του δαπάνες. Αν διαπιστωθούν ελαττώματα ή ελλείψεις μέχρι την έναρξη της κατασκευής του έργου, η Διευθύνουσα Υπηρεσία καλεί τον ΑΝΑΔΟΧΟ της μελέτης να διορθώσει τα ελαττώματα ή να συμπληρώσει τις ελλείψεις και εφόσον αυτός δεν συμμορφωθεί εκδίδει και κοινοποιεί στον ΑΝΑΔΟΧΟ πρόσκληση στην οποία: α) γίνεται μνεία ότι κινείται η διαδικασία εφαρμογής του παρόντος άρθρου, β) περιγράφονται τα ελαττώματα και οι ελλείψεις της μελέτης ή της υπηρεσίας, γ) χορηγείται εύλογη προθεσμία για την αποκατάσταση, δ) επισημαίνεται ότι η πρόσκληση μπορεί να προσβληθεί με ένσταση ενώπιον της Προϊσταμένης Αρχής και μέσα στη νόμιμη προθεσμία. Η ένσταση του ΑΝΑΔΟΧΟΥ δεν αναστέλλει την υποχρέωση συμμόρφωσής του στην πρόσκληση. Αν αποδειχθεί ότι ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ δεν ευθύνεται, η δαπάνη αποκατάστασης των ελλείψεων ή ελαττωμάτων βαρύνει τον κύριο του έργου. Αν ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ αρνηθεί να αποκαταστήσει το ελάττωμα ή την έλλειψη μέσα στην ταχθείσα προθεσμία, το ελάττωμα ή η έλλειψη αποκαθίσταται από τον εργοδότη σε βάρος και για λογαριασμό του, με απευθείας ανάθεση των σχετικών εργασιών σε μελετητή που έχει τα νόμιμα προσόντα.
6. Μετά την έναρξη κατασκευής του έργου, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ μετέχει υποχρεωτικά ως Τεχνικός Σύμβουλος - Μελετητής στην εκτέλεση αυτού, σύμφωνα με τα καθήκοντα και αρμοδιότητες που ορίζονται σε αποφάσεις του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών.

#### **Άρθρο 10** **Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης**

Σαν εγγύηση για την τήρηση των όρων της παρούσας σύμβασης ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ προσκόμισε την υπ' αριθμ. e-204836/20-06-2024 του Ταμείου Μηχανικών Εργοληπτών Δημοσίων Έργων (Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.) ποσού **8.273,19 €** εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 ως ισχύει, που καλύπτει ποσοστό 5% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, χωρίς τον Φ.Π.Α, η οποία θα επιστραφεί στον ΑΝΑΔΟΧΟ μετά την έγκριση-παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της παρούσας σύμβασης.

#### **Άρθρο 11** **Έγκριση της μελέτης-Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης**

1. Με την εγκριτική απόφαση της μελέτης, που εκδίδεται από το αρμόδιο κατά νόμο όργανο (Διευθύνουσα υπηρεσία), πιστοποιείται η τήρηση όλων των προδιαγραφών, κανονισμών και τεχνικών οδηγιών που ισχύουν κατά το χρόνο σύνταξης αυτής και βεβαιώνεται η ποιοτική και ποσοτική της επάρκεια και η συμμόρφωση του ΑΝΑΔΟΧΟΥ προς τις συμβατικές εν γένει υποχρεώσεις του. Αν κατά το νόμο απαιτείται πριν την έγκριση της μελέτης η γνώμη άλλων υπηρεσιών και φορέων, υποχρεούνται να την υποβάλουν μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) μηνών από την αποστολή της μελέτης προς αυτούς, εκτός αν προβλέπεται διαφορετική προθεσμία από ειδικές διατάξεις.
2. Η μελέτη εγκρίνεται κατά στάδια και στο σύνολό της. Η απόφαση έγκρισης της μελέτης εκδίδεται υποχρεωτικά μέσα σε ένα (1) μήνα από την εμπρόθεσμη υποβολή πλήρων των στοιχείων της προηγούμενης παραγράφου, εφόσον απαιτούνται. Η προθεσμία αναστέλλεται αν η Διευθύνουσα υπηρεσία αιτιολογημένα ζητήσει συμπλήρωση ή διευκρίνιση επί των υποβληθέντων μελετών. Αν οι ζητηθείσες από τον ανάδοχο συμπληρώσεις ή διορθώσεις αφορούν διακεκριμένο στάδιο ή κατηγορία μελέτης, μπορεί να γίνει τμηματική έγκριση των υπόλοιπων μελετών. Με αιτιολογημένη απόφασή του, που εκδίδεται εντός της προθεσμίας της παρούσας, το όργανο έγκρισης μπορεί να παρατείνει την προθεσμία έγκρισης, για δύο (2) ακόμα μήνες.
3. Η έγκριση της μελέτης συνιστά και παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Αν παρέλθει άπρακτη η προθεσμία της παρ. 2, επέρχεται αυτοδίκαιη έγκριση και παραλαβή της μελέτης και επιστρέφεται, μέσα σε δύο (2) μήνες μετά από τη ρητή ή αυτοδίκαιη παραλαβή, η εγγύηση καλής εκτέλεσης του αναδόχου.
4. Επιτρέπεται να παραληφθεί εκτός αν άλλως ορίζεται στην Σύμβαση, ύστερα από αίτηση του ΑΝΑΔΟΧΟΥ, μελέτη αυτοτελούς τμήματος έργου που εκπονήθηκε ή επί μέρους κατηγορίας ή σταδίου αυτής.
5. Η οριστική παραλαβή της μελέτης πραγματοποιείται με απόφαση της Προϊσταμένης Αρχής, μετά την έκδοση Βεβαίωσης της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, για την περαίωση των εργασιών της σύμβασης.
6. Η λήξη της Σύμβασης, εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι πρόωρης λύσης (έκπτωσης αναδόχου ή διάλυση της σύμβασης) πιστοποιείται με την παραλαβή των εργασιών του Αναδόχου και την έκδοση σχετικής απόφασης από την Προϊσταμένη Αρχή.
7. Το προϊόν της εργασίας του ΑΝΑΔΟΧΟΥ αποτελεί ιδιοκτησία του εργοδότη.

## **Άρθρο 12**

### **Εφαρμοστέο Δίκαιο – Επίλυση Διαφορών**

Η παρούσα Σύμβαση διέπεται από το ελληνικό Δίκαιο. Ο Ανάδοχος και η Αναθέτουσα Αρχή θα προσπαθούν να ρυθμίζουν φιλικά κάθε διαφορά που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις, κατά τη διάρκεια ισχύος της παρούσας Σύμβασης. Σε περίπτωση διαφορών, που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της σύμβασης ή εξ αφορμής της, ο Δήμος και ο ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών.

**Άρθρο 13**  
**Ακροτελεύτιο**

Η παρούσα Σύμβαση αφού αναγνώσθηκε και έγινε αποδεκτό πλήρως το περιεχόμενο της υπογράφηκε από τους ανωτέρω συμβαλλόμενους, σε έξι (6) γνήσια, όμοια, πρωτότυπα αντίτυπα από τα οποία τα δύο (2) υπογεγραμμένα αντίτυπα παραλαμβάνει ο «ΑΝΑΔΟΧΟΣ».

Η παρούσα να αναρτηθεί στο ΚΗΜΔΗΣ.

**Οι Συμβαλλόμενοι**

**ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΒΟΛΟΥ**  
**Ο ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ**

**ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ**  
**Ο ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ**

**ΑΧΙΛΛΕΑΣ ΜΠΕΟΣ**  
**ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΒΟΛΟΥ**  
**κ.α.α.**  
**Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΝ ΤΟΝ ΔΗΜΑΡΧΟ**  
**ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ**

**ΜΙΧΑΗΛ ΚΑΛΟΥΔΗΣ**  
(σφραγίδα & υπογραφή)

**ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ ΣΑΒΒΑΚΗΣ**