

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ

(Άρθρο 100 Ν.3852/2010, όπως ισχύει)

**ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥ
ΔΗΜΟΥ ΚΑΡΠΑΘΟΥ
ΚΑΙ ΤΟΥ
«ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΟΛΕΩΝ
ΓΙΑ ΤΗ ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ &
ΚΥΚΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ»
ΜΕ Δ.Τ.: «ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ»**

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΑΞΗ:

**«Μελέτη βελτίωσης οδού πρόσβασης στην παραλία
‘Άγιος Μηνάς’ Ολύμπου Νήσου Καρπάθου»**

(ΚΑΡΠΑΘΟΣ, ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2025)

Π Ρ Ο Γ Ρ Α Μ Μ Α Τ Ι Κ Η Σ Υ Μ Β Α Σ Η

Σήμερα, την 14^η Απριλίου 2025, ημέρα Δευτέρα και ώρα 13:00 στο Δημαρχείο Καρπάθου, οι κατωτέρω φορείς :

- 1. Ο ΟΤΑ Α΄ βαθμού-ΝΠΔΔ με την επωνυμία «ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΑΘΟΥ»,** που εδρεύει στην Κάρπαθο, Τ.Κ.: 85700 και εκπροσωπείται νόμιμα από το Δήμαρχο, κ. Μιχαήλ Φελλούζη,
- 2. ΤΟ «ΔΙΚΤΥΟ ΠΟΛΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΚΥΚΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ» με διακριτικό τίτλο «ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ»,** που εδρεύει στη Γλυφάδα Αττικής, Δημ. Γούναρη 25, Τ.Κ.: 16562 και εκπροσωπείται νόμιμα από τον Πρόεδρο, κ. Δημήτριο Καφαντάρη βάσει της απόφασης Δ.Σ. υπ' αριθ. 04/2024.

ΕΧΟΝΤΑΣ ΥΠΟΨΗ :

1. Την ύπαρξη ανάγκης για οριζόντια συνεργασία μεταξύ των συμβαλλομένων μερών και σύναψη της παρούσας προγραμματικής σύμβασης για την υλοποίηση του συμβατικού αντικειμένου (μελέτης ή έργου) που αφορά στην από κοινού ανάπτυξη της γεωγραφικής περιφέρειας του συμβαλλόμενου Δήμου.
2. Την αδυναμία λόγω έλλειψης τεχνικής επάρκειας και στελεχών της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου για τη διεξαγωγή της διαδικασίας σύναψης, την εποπτεία και την επίβλεψη δημόσιας σύμβασης μελέτης ή έργου ως και την επιτακτική ανάγκη για την έγκαιρη και άρτια ολοκλήρωση της συμβατικής μελέτης, προκειμένου τα έργα στα οποία αφορά να είναι ώριμα για υποβολή προτάσεων για χρηματοδότηση από κάθε πηγή.
3. Το γεγονός ότι ο Δήμος Καρπάθου είναι μέλος του δικτύου ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ και εκ του καταστατικού της η ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ έχει την υποχρέωση συμβουλευτικής, υποστηρικτικής, τεχνικής κ.λπ. βοήθειας προς τα μέλη της. Ειδικότερα, μεταξύ των σκοπών του Δικτύου περιλαμβάνονται: η ωρίμανση και υλοποίηση μελετών για λογαριασμό των μελών του ως και η λήψη των απαραίτητων αδειών, η σύνταξη τευχών δημοπράτησης έργων και δράσεων σε προγράμματα που χρηματοδοτούνται από κοινοτικούς ή εθνικούς πόρους, η λειτουργία του ως φορέα διαχείρισης των προγραμμάτων αυτών, η υλοποίηση έργων για λογαριασμό μελών του, ιδιαίτερα αυτών που δεν διαπιστώνεται τεχνική επάρκεια κλπ.
4. Το γεγονός ότι η ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ διαθέτει διαχειριστική επάρκεια, βάσει του Πιστοποιητικού με αριθμό εγγραφής 0118386067088 για το Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας σύμφωνα με το Πρότυπο EN ISO 9001:2015 για το Πεδίο Εφαρμογής: «Σχεδιασμός, Ωρίμανση και Διαχείριση Συγχρηματοδοτούμενων Έργων στα Δημόσια Τεχνικά Έργα Υποδομών, Μελετών, Προμηθειών και Υπηρεσιών» και επίσης διαθέτει

και συντηρεί Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης EN ISO 14001:2015, βάσει του πιστοποιητικού με αριθμό εγγραφής 20051190001431 για το ίδιο Πεδίο Εφαρμογής. Επιπλέον διαθέτει τον απαιτούμενο σύγχρονο τεχνικό εξοπλισμό, είναι στελεχωμένη και μπορεί να στελεχωθεί περαιτέρω με τον κατάλληλο αριθμό και ειδικότητες τεχνικού προσωπικού και συνεργατών, σύμφωνα με τη νομοθεσία που τη διέπει, προκειμένου να αναλάβει αρμοδιότητες εκτέλεσης έργων και μελετών και παροχής υπηρεσιών, ώστε να μπορεί να προετοιμάσει και να υλοποιήσει τους καταστατικούς σκοπούς της.

5. Το γεγονός ότι η ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ έχει συσταθεί με βάση τα άρθρα 101 Ν. 3852/2010, 741επ ΑΚ και 249επ Ν. 4072/2012, συνιστά Αναθέτουσα Αρχή κατά το άρθρο 2 Ν. 4412/2016, είναι εγγεγραμμένη στο Μητρώο Επιχειρήσεων ΟΤΑ του άρθρου 26 του Ν. 4257/2014 και εμπίπτει στα νομικά πρόσωπα του άρθρου 13 παρ. 5 περ. β' του Ν. 4314/2014 και μπορεί να διαχειρίζεται, να υλοποιεί και να εκτελεί προγράμματα του Προγράμματος Δημοσίων επενδύσεων, κρατικών ενισχύσεων καθώς και συγχρηματοδοτούμενων προγραμμάτων.

A. Το ισχύον Θεσμικό Πλαίσιο

1. **Τις διατάξεις των άρθρων 2 παρ. 1 στοιχ. 1 και 4, 11, 12 και 44 του Ν.4412/2016 – ΦΕΚ 147/Α/8-08-2016** «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2015/25/ΕΕ)», όπως ισχύει και ιδίως μετά την τροποποίησή του από το ν. 4782/2021 (Α' 36).
2. **Τις διατάξεις των άρθρων 2 παρ. 5 (περ. α, β και γ), 3, 4 και 121 παρ. 2 του Ν.4674/2020** «Στρατηγική αναπτυξιακή πολιτική των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης, ρύθμιση ζητημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 53 Α/ 11-03-2020).
3. **Τις διατάξεις του άρθρου 68 παρ. 2 του Ν. 4735/2020 (Α' 197)** «Τροποποίηση του Κώδικα Ελληνικής Ιθαγένειας, νέο πλαίσιο επιλογής διοικήσεων στον δημόσιο τομέα, ρύθμιση οργανωτικών θεμάτων της Γενικής Γραμματείας Ιθαγένειας και της Γενικής Γραμματείας Ανθρώπινου Δυναμικού Δημόσιου Τομέα του Υπουργείου Εσωτερικών, ρυθμίσεις για την αναπτυξιακή προοπτική και την εύρυθμη λειτουργία των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και άλλες διατάξεις».
4. **Το Ν.4314/2014** «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020» (ΦΕΚ 265 Α/23-12-2014), όπως ισχύει.
5. **Τις διατάξεις του άρθρου 79 ν. 4483/2017 (Α' 107)** «Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του θεσμικού πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των Δημοτικών Επιχειρήσεων Ύδρευσης Αποχέτευσης (Δ.Ε.Υ.Α.) - Ρυθμίσεις σχετικές με την οργάνωση, τη λειτουργία, τα οικονομικά και το προσωπικό των Ο.Τ.Α., Ευρωπαϊκοί

Όμιλοι Εδαφικής Συνεργασίας Μητρώο Πολιτών και άλλες διατάξεις», **σε συνδυασμό με τις διατάξεις του άρθρου 13 παρ. 5 περ. β' Ν. 4314/2014 (Α' 265).**

6. **Τις διατάξεις των άρθρων 74Α, 100 και 101 του Ν.3852/2010 – ΦΕΚ 87/Α/2010** «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως ισχύει σήμερα (ιδίως μετά την τροποποίησή του από το ν. 4555/2018, Α' 133).
7. Τις διατάξεις του άρθρου 26 του Ν. 4257/2014 (Α' 93) «Επείγουσες ρυθμίσεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών» και του άρθρου 6 του άνω Ν. 4674/2020 «Στρατηγική αναπτυξιακή προοπτική ΟΤΑ, ρύθμιση ζητημάτων Υπ. Εσωτερικών, ΕΕΤΤ, Ιθαγένεια, ΑΣΕΠ κ.α. διατάξεις».

και

Β. Τις κατωτέρω αποφάσεις των συμβαλλομένων μερών :

1. Την υπ. αριθ. 250 (αρ. πρωτ. 4011/04-04-2025) Απόφαση ανάληψης υποχρέωσης του Δήμου Καρπάθου (ΑΔΑ: 9Δ8ΕΩΕ0-ΥΦΒ).
2. Την υπ. αριθ. 302/2024 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Καρπάθου περί έγκρισης της σύναψης και των όρων της Προγραμματικής Σύμβασης, καθώς και εξουσιοδότησης του **Δημάρχου, κ. Μιχαήλ Φελλούζη** για την υπογραφή της παρούσας (ΑΔΑ: 6ΤΒΤΩΕ0-02Ε)
3. Την υπ. αριθ. 30/2024 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Δικτύου Πόλεων «ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ» περί έγκρισης της σύναψης και των όρων της Προγραμματικής Σύμβασης, καθώς και εξουσιοδότησης **του Προέδρου της ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΠΟΛΗΣ κ. Δημήτρη Καφαντάρη** για την υπογραφή της παρούσας.
4. Την υπ. αρ. 3823/01-04-2025 βεβαίωση της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου Καρπάθου περί αδυναμίας εκτέλεσης της υπηρεσίας.
5. Την με αρ. Πρ.125/02-01-2025(ΑΔΑ: 6ΜΑΡΟΡ1Ι-6Ψ8) Απόφαση της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αιγαίου, με την οποία ελέγχθηκε η νομιμότητα της υπ' αρ. 302/2024 Απόφασης της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Καρπάθου

ΣΥΜΦΩΝΟΥΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΠΟΔΕΧΟΝΤΑΙ ΤΑ ΕΞΗΣ:

ΑΡΘΡΟ 1

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η παρούσα σύμβαση είναι προγραμματική και περιέχει:

- Περιεχόμενο σύμβασης
- Προοίμιο
- Αντικείμενο - Σκοπός Σύμβασης
- Πόροι – Χρηματοδότηση - Προϋπολογισμός

- Διάρκεια - Χρονοδιαγράμματα Υλοποίησης
- Δικαιώματα και Υποχρεώσεις των Συμβαλλομένων
- Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης
- Επιστημονική Επιτροπή Παρακολούθησης
- Αντισυμβατική Συμπεριφορά – Συνέπειες - Ρήτρες
- Επίλυση Διαφορών
- Τελικές Διατάξεις

ΑΡΘΡΟ 2

ΠΡΟΟΙΜΙΟ

Ο Δήμος Καρπάθου στο πλαίσιο του αναπτυξιακού σχεδιασμού του έχει προγραμματίσει να προβεί σε διαδικασίες ωρίμανσης έργων με σκοπό την υποβολή προτάσεων σε συγχρηματοδοτούμενα προγράμματα όπως επίσης και υλοποίησης έργων και παρεμβάσεων που χρηματοδοτούνται από άλλες πηγές ή και ίδιους πόρους.

Για την ωρίμανση έργων απαιτούνται ενέργειες σχεδιασμού των έργων, εκπόνησης των αναγκαίων τεχνικών προμελετών και μελετών, υποστήριξη στην εξασφάλιση των απαιτούμενων εγκρίσεων και των αδειοδοτήσεων από τις αρμόδιες και συναρμόδιες υπηρεσίες, με απώτερο σκοπό την προετοιμασία φακέλων χρηματοδότησης, τα οποία θα συμβάλλουν στην ολοκλήρωση βασικών υποδομών για την οικονομική και κοινωνική ανάπτυξη καθώς και στη βέλτιστη ενεργειακή και περιβαλλοντική διαχείριση στο Δήμο Καρπάθου.

Οι μελέτες ωρίμανσης πρέπει άμεσα να ολοκληρωθούν έτσι ώστε να υπάρχει ετοιμότητα του Δήμου σε προκηρύξεις έργων από τις διάφορες Διαχειριστικές Αρχές.

Ωστόσο, λόγω υποστελέχωσης της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών, Πολεοδομίας και Περιβάλλοντος του Δήμου, είναι αδύνατον να υπάρξει ολοκληρωμένη τεχνική δυνατότητα υλοποίησης του έργου αυτού. Εξ αυτού του λόγου, απαιτείται συνεργασία με το Δίκτυο, του οποίου τακτικά μέλη είναι μόνο ΟΤΑ, μεταξύ των οποίων ο Δήμος Καρπάθου, και το οποίο κατέχει τα απαιτούμενα μέσα (υλικά και οργανωτικά) για την (συμβουλευτική και τεχνική) υποστήριξη και υλοποίηση αντίστοιχων έργων και εν προκειμένω για την από κοινού ολοκλήρωση ωρίμανσης των συγκεκριμένων έργων.

Εν όψει αυτών, ο Δήμος Καρπάθου συμβάλλεται με το Δίκτυο Πόλεων «ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ» με την παρούσα Προγραμματική Σύμβαση για την υποστήριξη του τακτικού μέλους του - Δήμου Καρπάθου - και ειδικά της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών, Πολεοδομίας και Περιβάλλοντος του Δήμου, λόγω της ελλιπούς στελέχωσής των για την ωρίμανση της άνω πράξης και την από κοινού υποστήριξη και εκτέλεση των εν λόγω αναπτυξιακών για την ευρύτερη περιοχή έργων.

Η ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ διαθέτει την οργάνωση, την τεχνογνωσία και τις απαραίτητες υποδομές (σε προσωπικό και μέσα) καθώς ήδη διαθέτει ομάδα συνεργατών πολλών ειδικοτήτων που

της εξασφαλίζει πιστοποίηση υλοποίησης τεχνικής, συμβουλευτικής κλπ. υποστήριξης, παροχής επιστημονικών υπηρεσιών κ.α. και επιπλέον συνεργάζεται με το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, προκειμένου να υποστηρίξει αρμοδιότητες σύνταξης μελετών. Η ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ ως **αστική μη κερδοσκοπική εταιρία** μπορεί να συνεργαστεί αποτελεσματικά με τις Υπηρεσίες του Δήμου Καρπάθου, για την υλοποίηση της σύμβασης.

Έτσι, μέσω της αμοιβαίας συνεργασίας επιτυγχάνεται συμπλήρωση με απαραίτητες ειδικότητες και προσωπικό της Τεχνικής Υπηρεσίας στο Δήμο Καρπάθου για την υλοποίηση του συμβατικού αντικειμένου.

Η ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ έχει εκ του καταστατικού της την υποχρέωση τεχνικής υποστήριξης των Δήμων που την ίδρυσαν, σε θέματα που σχετίζονται με τα αντικείμενα δραστηριοτήτων της, προσφέροντας επιπλέον και το γενικό συντονισμό διάφορων εμπλεκομένων ώστε να ολοκληρωθεί το αντικείμενο εργασιών που της αναθέτουν. Εξειδικεύεται δε σε θέματα βιώσιμης ανάπτυξης, προστασίας του περιβάλλοντος, εξοικονόμησης ενέργειας και κυκλικής οικονομίας, παρέχοντας επιστημονικές και τεχνικές υπηρεσίες και έχει σημαντική εμπειρία και τεχνογνωσία σε ευρωπαϊκά προγράμματα.

Επιπλέον, η ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ είναι αστική μη κερδοσκοπική εταιρία του άρθρου 101 Ν.3852/2010, δυνάμενη να συμβληθεί με προγραμματική σύμβαση βάσει του άρθρου 74 Ν.4483/2017 και εκ του καταστατικού της έχει την υποχρέωση τεχνικής υποστήριξης των τακτικών μελών της, που είναι αποκλειστικά ΟΤΑ-Δήμοι (όπως ο Δήμος Καρπάθου) σε θέματα που σχετίζονται με τα αντικείμενα δραστηριοτήτων της, προσφέροντας και το γενικό συντονισμό διάφορων εμπλεκομένων, ώστε να ολοκληρωθεί με άρτιο τρόπο το συμβατικό αντικείμενο, με τη διαδικασία της «οριζόντιας» συνεργασίας σύμφωνα με την κοινοτική ορολογία. Ως εκ τούτου και ιδίως από το καταστατικό της ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΠΟΛΗΣ, προκύπτει ότι α) δεν υπάρχει στη ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ άμεση συμμετοχή ιδιωτικών κεφαλαίων ούτε είναι εταιρεία κερδοσκοπικού χαρακτήρα, αλλά αντιθέτως εξυπηρετεί ανάγκες γενικού (δημοσίου) συμφέροντος, β) ότι η ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ ασκεί τη δραστηριότητα που της αναθέτουν τα μέλη-εταίροι της, χωρίς να επιδιώκει συμφέροντα αντίθετα από αυτά των μελών της και δεν δραστηριοποιείται στην ελεύθερη αγορά γ) ότι τα όργανα λήψης των αποφάσεων της (Γ.Σ. και Δ.Σ.) απαρτίζονται από εκπροσώπους των μελών-εταίρων της (Δήμοι) δ) τα μέλη-εταίροι της είναι σε θέση να ασκούν από κοινού αποφασιστική επιρροή στους στρατηγικούς στόχους και τις σημαντικές αποφάσεις της ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΠΟΛΗΣ. Τέλος, ως αναφέρθηκε, τα συμβαλλόμενα μέρη δικαιούνται να συνάπτουν την παρούσα προγραμματική σύμβαση, η οποία ευρίσκεται εκτός πεδίου εφαρμογής του ν. 4412/2016 περί δημοσίων συμβάσεων (άρθρο 44 παρ. 1 περ. α σε συνδυασμό με το άρθρο 12 παρ. 6 ν. 4412/2016 και το άρθρο 100 Ν. 3852/2010), με σκοπό την από κοινού εκπλήρωση κοινού στόχου, δηλαδή την εξυπηρέτηση δημοσίου συμφέροντος με την υλοποίηση του συμβατικού αντικειμένου.

Οι παραπάνω λόγοι καθιστούν αναγκαία και επωφελή τη συνεργασία του Δήμου Καρπάθου και της ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΠΟΛΗΣ.

ΑΡΘΡΟ 3

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ - ΣΚΟΠΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Με την παρούσα Προγραμματική Σύμβαση υλοποιείται η αμοιβαία συνεργασία των συμβαλλομένων με σκοπό την από κοινού συμμετοχή στην ωρίμανση των αναπτυξιακών έργων της παρούσας, ως και την υποστήριξη των Υπηρεσιών του Δήμου στην εκτέλεση όλων των απαιτούμενων εργασιών και μελετών.

Η συμβουλευτική, υλική και οικονομικο-τεχνική Υποστήριξη των Υπηρεσιών του Δήμου περιλαμβάνει τον από κοινού σχεδιασμό, σύνταξη και εκπόνηση, μετά των απαιτούμενων συμβουλευτικών και τεχνικών υπηρεσιών και εργασιών της Πράξης:

- **«Μελέτη βελτίωσης οδού πρόσβασης στην παραλία 'Άγιος Μηνάς' Ολύμπου Νήσου Καρπάθου»**

Σκοπός του έργου είναι η βελτίωση της αγροτικής οδού προς την παραλία "Άγιος Μηνάς" Ολύμπου στη νήσο Κάρπαθο, ώστε να χρησιμοποιείται από επιβατικά οχήματα.

Αρχή της οδού είναι η διασταύρωσή της με την Επαρχιακή οδό Σπόα - Όλυμπος στη Χ.Θ. 10+048 και πέρας αυτής η παραλία.

Το μήκος της είναι περίπου 3.100μ, ενώ για την εκπόνηση της μελέτης οδοποιίας θα ληφθούν υπόψη οι οδηγίες μελετών οδικών έργων (ΟΜΟΕ) του ΥΠΕΧΩΔΕ.

Η υφιστάμενη οδός ακολουθεί ένα έντονο ορεινό ανάγλυφο με πολύ μεγάλες κλίσεις. Οι κατά μήκος κλίσεις της οδού θα είναι επίσης έντονες και εκτός ορίων προδιαγραφών. Προκειμένου να εξομαλυνθούν θα πραγματοποιηθούν εκσκαφές ή επιχώσεις. Η χάραξη της οδού οριζοντιογραφικά και μηκοτομικά, θα ακολουθήσει όσο αυτό είναι δυνατόν, την υφιστάμενη αγροτική οδό, ώστε να αποφευχθούν, όπου αυτό είναι δυνατόν, τα μεγάλα επιχώματα και ορύγματα που θα έχουν ως αποτέλεσμα τη διατάραξη του φυσικού περιβάλλοντος. Σε περιπτώσεις που δεν είναι δυνατή η κατασκευή επιχώματος, η ερυθρά θα υψωθεί με κατασκευή τοίχων αντιστήριξης ή συρματοκιβωτίων (σαρζανέτ).

Επίσης, θα τοποθετηθούν ρυθμιστικές πινακίδες, πινακίδες που θα προειδοποιούν για κίνδυνο κατολίσθησης καθώς και πληροφοριακές πινακίδες όπου απαιτείται. Θα πραγματοποιηθεί διαγράμμιση του οδοστρώματος με διπλή συνεχή γραμμή στον άξονα του δρόμου, και λωρίδες καθοδήγησης στα δύο ρεύματα της οδού.

Το έργο περιλαμβάνει:

- Την τοπογραφική αποτύπωση της εξεταζόμενης οδού, μια αναλυτική έκθεση με τα ευρήματα και τις προτεινόμενες παρεμβάσεις.

- Τη μελέτη οδοποιίας, για τη βελτίωση των γεωμετρικών χαρακτηριστικών της εξεταζόμενης οδού και διαμόρφωσης του καταστρώματος με κατάλληλο υλικό, η οποία θα συμπεριλαμβάνει και μελέτη για την αποχέτευση - αποστράγγιση της εξεταζόμενης οδού, καθώς και μελέτη κατασκευής τοίχων αντιστήριξης ή συρματοκιβωτίων (σαρζανέτ) στις περιπτώσεις που δεν είναι δυνατή η κατασκευή επιχώματος.
- Την περιβαλλοντική αδειοδότηση της εξεταζόμενης οδού, καθώς και λοιπές αδειοδοτήσεις.

Η μελέτη θα εκπονηθεί απευθείας στο στάδιο της οριστικής. Με το πέρας της μελέτης θα συνταχθούν τα απαιτούμενα Τεύχη Δημοπράτησης και ΣΑΥ-ΦΑΥ.

Για την υλοποίηση των έργων βελτίωσης της παραπάνω αγροτικής οδού κρίνονται αναγκαίες οι παρακάτω μελέτες:

- Μελέτη Τοπογραφίας (Κατηγορία Μελετητικού Πτυχίου 16)
- Μελέτη Οδοποιίας (Κατηγορία Μελετητικού Πτυχίου 10)
- Περιβαλλοντική Μελέτη και λοιπές αδειοδοτήσεις (Κατηγορία Μελετητικού Πτυχίου 27)
- Τεύχη Δημοπράτησης
- Τεύχη ΣΑΥ – ΦΑΥ

Αρμόδια Υπηρεσία για τις παραπάνω δράσεις καθίσταται η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών, Πολεοδομίας και Περιβάλλοντος, του Δήμου που θα έχει την αρμοδιότητα ελέγχου και έγκρισης των μελετών και τευχών, ενώ η ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ θα έχει την ευθύνη συλλογής κι επεξεργασίας στοιχείων και σύνταξης των μελετών.

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που από την εξέλιξη του έργου προκύψουν προσαρμογές ή νέες ανάγκες λόγω ευρημάτων που θα εντοπιστούν, θα γίνει κατάλληλη προσαρμογή ή τροποποίηση της σύμβασης σύμφωνα με τη σχετική νομοθεσία.

ΑΡΘΡΟ 4

ΠΟΡΟΙ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ - ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο συνολικός προϋπολογισμός της εκτέλεσης των προβλεπόμενων από το άρθρο 3 υπηρεσιών και εργασιών, ανέρχεται στο ποσό των **πενήντα τεσσάρων χιλιάδων οκτακοσίων ευρώ (54.800,00€)** συμπεριλαμβανομένων όλων των φόρων και των λειτουργικών δαπανών για την υλοποίηση της παρούσας. Το ποσό θα συνεισφέρει ο Δήμος Καρπάθου σε βάρος του προϋπολογισμού του από Ιδίους Πόρους. Βεβαίως, η ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ θα συνεισφέρει επιπροσθέτως με την τεχνογνωσία, την εμπειρία από αντίστοιχα έργα, τις υποδομές και το προσωπικό που διαθέτει για την υλοποίηση της Πράξης προς όφελος του Δήμου Καρπάθου και την ανάπτυξη της περιοχής. Ειδικότερα, θα διαθέσει πρόσωπα των αντίστοιχων επιστημονικών ειδικοτήτων και εμπειρίας για την υλοποίηση

των καθηκόντων του, προερχόμενα είτε εκ της Τεχνικής Υπηρεσίας του είτε μέσω έκτακτων συνεργατών απασχολούμενων δυνάμει συμβάσεων μίσθωσης έργου κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 79 παρ. 2 ν. 4483/2017.

Ο προϋπολογισμός των επιμέρους εργασιών αποτυπώνεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι παρούσας Σύμβασης.

Η εκταμίευση των ως άνω ποσών θα γίνεται τμηματικά από και προς τα συμβαλλόμενα μέρη, εκδοθέντων των νόμιμων παραστατικών, ανάλογα με την πρόοδο του έργου, η οποία πιστοποιείται από την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της σύμβασης, όπως αυτή προβλέπεται στην παρούσα σύμβαση, και το χρονοδιάγραμμα του Παραρτήματος ΙΙ της παρούσας. Σε περίπτωση απράκτου παρόδου 15 ημερών από την υποβολή των παραδοτέων στην ΚΕΠ προς αποδοχή, θεωρείται ότι αυτή έχει συντελεστεί αυτοδίκαια.

ΑΡΘΡΟ 5

ΔΙΑΡΚΕΙΑ - ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

Η διάρκεια της παρούσας αρχίζει από την ημερομηνία υπογραφής της και λήγει μετά από την πάροδο **έξι (6) μηνών**. Στη διάρκεια δεν περιλαμβάνεται ο χρόνος που θα χρειαστούν οι υπηρεσίες αδειοδότησης για την ολοκλήρωση των διαδικασιών. Το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του φυσικού αντικείμενου της παρούσας σύμβασης ξεκινάει από την υπογραφή της σύμβασής της, παρουσιάζεται αναλυτικά στο παράρτημα ΙΙ που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής. Η διάρκεια και το χρονοδιάγραμμα μπορεί να τροποποιείται για σπουδαίο μόνο λόγο με αιτιολογημένη απόφαση της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης.

ΑΡΘΡΟ 6

ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΩΝ

1. Ο Δήμος Καρπάθου αναλαμβάνει:

- Να παρέχει όλα τα διαθέσιμα στοιχεία και να διευκολύνει με κάθε τρόπο το επιστημονικό και τεχνικό προσωπικό που θα απασχοληθεί για την υλοποίηση του αντικείμενου της παρούσας σύμβασης.
- Να σχεδιάζει και προγραμματίζει την υλοποίηση του αντικείμενου της σύμβασης και να αναθέτει καθήκοντα στο προσωπικό του και στο προσωπικό που θα διαθέσει η ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ.
- Να εξασφαλίσει την απρόσκοπτη πρόσβαση σε όλους τους χώρους που ενδέχεται να γίνουν αντικείμενο των εργασιών.
- Να συμβάλει, συμμετέχει και εγκρίνει τα παραδοτέα μέσω της αρμόδιας προς τούτο Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών, Πολεοδομίας και Περιβάλλοντος του Δήμου και να συμμετάσχει και διευκολύνει με κάθε τρόπο το επιστημονικό προσωπικό που θα απασχοληθεί για την υλοποίηση του αντικείμενου της παρούσας σύμβασης στη συγκέντρωση των απαραίτητων στοιχείων και πληροφοριών.

- Να ορίσει τους εκπροσώπους με τους αναπληρωτές τους του Δήμου Καρπάθου στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης του άρθρου 7.
- Να προβαίνει στις αναγκαίες οργανωτικές και διοικητικές ενέργειες, καθώς επίσης να λαμβάνει τις αντίστοιχες αποφάσεις σε συνεννόηση με τους αναγκαίους φορείς για την υλοποίηση των ενεργειών του έργου και για την καλύτερη αποτελεσματικότητά τους.
- Να συγκαλεί τις συνεδριάσεις της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης καθώς και να παρακολουθεί τα στάδια υλοποίησης των αποφάσεων αυτής ως και του έργου γενικότερα.
- Να καταβάλει το ποσό συμμετοχής, που προβλέπεται στο άρθρο 4 της παρούσας για την υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης στη ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ.

2. Το Δίκτυο Πόλεων «ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ» αναλαμβάνει:

- Να συγκεντρώσει και οργανώσει τα απαραίτητα στοιχεία και τεχνικά δεδομένα που θα παρέχονται από το Δήμο.
- Να σχεδιάσει και να επικαιροποιήσει το πλάνο εργασιών και το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του έργου, σε συνεννόηση με το Δήμο, ακόμα και σε περίπτωση που αυτό τροποποιείται σύμφωνα με το άρθρο 5.
- Να εκπονήσει και να παραδώσει τα συμφωνηθέντα και παραδοτέα, όπως περιγράφονται στο άρθρο 3 και στο Παράρτημα Ι της παρούσας, σε συνεργασία και συνεννόηση με το Δήμο.
- Να διαθέσει για το σκοπό αυτό τους κατάλληλους συνεργάτες προκειμένου να διασφαλιστεί η αρτιότητα για την ομαλή υλοποίηση και έγκαιρη ολοκλήρωση του έργου στις προβλεπόμενες ημερομηνίες.
- Να παρέχει αναλυτική ενημέρωση, σε όλες τις φάσεις εκτέλεσης του έργου, των μελών της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης και των εμπλεκόμενων αρμόδιων φορέων για την πορεία του, όποτε αυτό της ζητηθεί.
- Να ορίσει τον εκπρόσωπό της με τον αναπληρωτή του στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης του άρθρου 7.
- Να παραδώσει στο Δήμο όλα τα αρχεία που θα προκύψουν και σε επεξεργάσιμη μορφή από αντίστοιχα σχεδιαστικά προγράμματα.
- Να υποστηρίξει το Δήμο υλοποιώντας όλες τις παρατηρήσεις που θα προκύψουν από την εγκριτική διαδικασία.

ΑΡΘΡΟ 7

ΚΟΙΝΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

1. Τα συμβαλλόμενα μέρη για τη συστηματική από κοινού παρακολούθηση της εκτέλεσης των όρων της παρούσας σύμβασης ορίζουν Επιτροπή Παρακολούθησης.

Η Επιτροπή αποτελείται από 3 μέλη με τους αναπληρωτές τους, εκπροσώπους των συμβαλλομένων μερών σύμφωνα με το άρθρο 6 και ειδικότερα:

- Την κα Δημάρχου Θεοχαρούλα, Αντιδήμαρχο Τεχνικών Έργων, Υποδομών & Χωροταξίας – Πολεοδομικής Οργάνωσης ως εκπρόσωπο του Δήμου Καρπάθου, και πρόεδρο της Επιτροπής, με αναπληρωτή τον κ. Λυριστή Ιωάννη, Δημοτικό Σύμβουλο του Δήμου Καρπάθου
- Τον κ. Σακέλλη Κομνηνό, Αντιδήμαρχο Ευρωπαϊκών – Αναπτυξιακών Θεμάτων, Ενεργειακής Μετάβασης και Επιχειρηματικότητας – Αδειοδοτήσεων, ως εκπρόσωπο του Δήμου Καρπάθου, με αναπληρωτή τον κ. Πρωτόπαπα Μηνά Δημοτικό, Σύμβουλο του Δήμου Καρπάθου
- τον κ. Καφαντάρη Δημήτριο, Πρόεδρο της ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΠΟΛΗΣ, με αναπληρωτή τον κ. Γεώργιζα Ιωάννη, Γενικό Διευθυντή της ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΠΟΛΗΣ, ως εκπρόσωπο της ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΠΟΛΗΣ

2. Αντικείμενο της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης (Κ.Ε.Π.) είναι η παρακολούθηση της τήρησης των όρων της Προγραμματικής Σύμβασης, η υποβοήθηση της υλοποίησης του αντικειμένου αυτής και η επίλυση κάθε διαφοράς μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών, σχετικής με την ερμηνεία των όρων ή τον τρόπο εφαρμογής.
3. Πρόεδρος της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης ορίζεται εκπρόσωπος του Δήμου Καρπάθου. Ο Πρόεδρος έχει την ευθύνη σύγκλησης των συνεδριάσεων της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης καθώς και της υλοποίησης των αποφάσεων αυτής.
4. Στην πρόσκληση της συνεδρίασης γράφονται τα θέματα της ημερήσιας διάταξης και ειδοποιούνται τα μέλη έγκαιρα με τον προσφορότερο τρόπο. Σε περίπτωση κωλύματος τακτικού μέλους της Επιτροπής να συμμετέχει, ειδοποιεί με ευθύνη του το νόμιμο αναπληρωτή του.
5. Συγχρόνως, μαζί με την πρόσκληση αποστέλλεται κάθε αναγκαίο πληροφοριακό υλικό για ενημέρωση των μελών.
6. Η Κ.Ε.Π. στο διάστημα υλοποίησης του αντικειμένου της σύμβασης θα συνεδριάσει μια φορά τουλάχιστον ή οποτεδήποτε ζητηθεί από οποιοδήποτε μέλος αυτής, για την παρακολούθηση της πορείας υλοποίησης και παραλαβή του φυσικού αντικειμένου του έργου.
7. Τα συμβαλλόμενα μέρη διατηρούν το δικαίωμα αλλαγής του εκπροσώπου τους στην Επιτροπή. Στην περίπτωση αυτή οφείλουν έγκαιρα να γνωστοποιήσουν την αλλαγή αυτή εγγράφως στα λοιπά συμβαλλόμενα μέρη.
8. Η Κ.Ε.Π. συνεδριάζει στα γραφεία του Δήμου Καρπάθου ή με τηλεδιάσκεψη. Η ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ υποχρεώνεται να τηρεί όλα τα αναγκαία στοιχεία (αντίγραφα παραστατικών και λοιπών δικαιολογητικών) υλοποίησης του έργου, τα οποία οφείλει να επιδεικνύει όποτε ζητηθεί από την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης ή τα συμβαλλόμενα μέρη.

9. Η Κ.Ε.Π. αποφασίζει για την πορεία των εκταμιεύσεων του συμβατικού οικονομικού αντικειμένου.
10. Η Κ.Ε.Π. αποφασίζει αιτιολογημένα για τυχόν τροποποιήσεις της διάρκειας και του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης του αντικειμένου της Προγραμματικής Σύμβασης, ανάλογα με την πορεία υλοποίησης, εφόσον υπάρχει σπουδαίος λόγος (π.χ. ανωτέρα βία).
11. Η Κ.Ε.Π. βρίσκεται σε απαρτία, όταν παρόντα είναι το 100% των τριών (3) τακτικών ή αναπληρωματικών μελών της. Οι αποφάσεις πρέπει να είναι αιτιολογημένες και να λαμβάνονται κατά πλειοψηφία των παρόντων μελών.
12. Λοιπές λεπτομέρειες για τη λειτουργία της Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης καθορίζονται με αποφάσεις της, ληφθείσες με πλειοψηφία.
13. Η Κ.Ε.Π. είναι δυνατόν να πλαισιώνεται μετά από σχετική απόφασή της και από ειδικό προσωπικό, που έχει γνώση του αντικειμένου της σύμβασης. Το ειδικό αυτό προσωπικό αποτελεί την Επιστημονική Επιτροπή, εκφράζει άποψη πάνω στα ειδικά επιστημονικά θέματα, **χωρίς δικαίωμα ψήφου**.

ΑΡΘΡΟ 8

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

1. Για την επιστημονική και συνεχή παρακολούθηση της υλοποίησης του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης, συγκροτείται Διμελής Επιστημονική Επιτροπή, η οποία αποτελείται από τους παρακάτω:
 - 1.1. Τον κ. Γεργατσούλη Δημήτριο, Διευθυντή της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου Καρπάθου, με αναπληρώτρια την κα Ρεϊση Αναστασία, Προϊσταμένη της Υ.ΔΟΜ του Δήμου Καρπάθου
 - 1.2. την κα Ανδρινοπούλου Θεοδώρα, με αναπληρώτρια την κα Κρητικοπούλου Βασιλεία, Συνεργάτιδες της ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΠΟΛΗΣ
2. Τα μέλη της επιτροπής συμμετέχουν σε τμήματα της υλοποίησης, επιβλέπουν το σύνολο αυτής και είναι υπεύθυνα για το συντονισμό του έργου.
3. Στην ανωτέρω Επιτροπή παρέχεται έγκαιρα κάθε δυνατή πληροφορία για την επιστημονική παρακολούθηση του προγράμματος.
4. Τα αποτελέσματα των τεχνικών συσκέψεων της Επιτροπής και οι σχετικές περιοδικές εκθέσεις πεπραγμένων της ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΠΟΛΗΣ για την πρόοδο του φυσικού αντικειμένου του προγράμματος θα κοινοποιούνται προς αξιολόγηση στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης.
5. Το σύνολο των στοιχείων από την παρακολούθηση της σύμβασης θα είναι συνεχώς στη διάθεση του Δημάρχου Καρπάθου και της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών, του Δήμου.

ΑΡΘΡΟ 9

ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ – ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ - ΡΗΤΡΕΣ

1. Η παράβαση οποιουδήποτε από τους όρους αυτής της σύμβασης, που θεωρούνται όλοι ουσιώδεις ή η παράβαση των διατάξεων του νόμου και της καλής πίστης από οποιονδήποτε από τα συμβαλλόμενα μέρη, παρέχει στο έτερο μέρος το δικαίωμα να καταγγείλει τη σύμβαση και να αξιώσει κάθε θετική ή αποθετική ζημιά του.
2. Επιπλέον, σε περίπτωση υπαίτιας καθυστέρησης στην παράδοση του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης που αναλαμβάνει η ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ, πάνω από 30 εργάσιμες μέρες από τους χρόνους που τέθηκαν συνολικά, ο Δήμος Καρπάθου δικαιούται να αιτηθεί να καταβάλλει αυτή για κάθε ημέρα πρόσθετης καθυστέρησης και μέχρι 20 ημέρες, ποινική ρήτρα ίση με το ένα χιλιοστό της συμβατικής αμοιβής και μέχρι συνολικού ποσού που αντιστοιχεί ποσοστιαία στο 2% της συμβατικής αμοιβής.
3. Αντίστοιχα, ο εκάστοτε συμβαλλόμενος που έχει την ευθύνη της οικονομικής διαχείρισης και καταβολής των αναγκαίων πόρων, οφείλει να προβαίνει άμεσα και ανελλιπώς στις χρηματοδοτήσεις όπως ορίστηκαν κατά συγκεκριμένες φάσεις (Παράρτημα Ι και Άρθρο 4 της παρούσας σύμβασης).
4. Καθυστέρηση πληρωμής διαστήματος 40 ημερών μετά από την έγκριση πληρωμής από την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης, αποτελεί αιτία για αναστολή των εργασιών και καταβολή τόκων υπερημερίας, ύψους 7% ετησίως. Κατά την περίπτωση αυτή, αυτοδικαίως, χορηγείται ισόχρονη παράταση στην υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης.
5. Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της σύμβασης αποφαινεται, κατόπιν σχετικής αίτησης εκάστου συμβαλλόμενου μέρους, για την αναγνώριση αποζημίωσης για τυχόν θετικές ζημιές, μη οφειλόμενες σε δική του υπαιτιότητα.
6. Σε περίπτωση καταγγελίας της σύμβασης από το Δήμο, η ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ είναι υποχρεωμένη να παραδώσει όλα τα στοιχεία που έχει στη διάθεσή της και αφορούν στο αντικείμενο που έχει αναλάβει και ο αντισυμβαλλόμενος Δήμος υποχρεούται να της καταβάλλει το ποσό που αντιστοιχεί στις υπηρεσίες που προσέφερε, συμψηφίζοντάς το με τα ποσά που έχει ήδη καταβάλλει.
7. Η διαδικασία καταγγελίας της σύμβασης προϋποθέτει την έγγραφη ειδοποίηση του συμβαλλόμενου ώστε να απαντήσει εγγράφως και σε εύλογο χρονικό διάστημα, το οποίο δεν μπορεί να υπερβαίνει τις 20 ημέρες από την παραλαβή της έγγραφης ειδοποίησης.

ΑΡΘΡΟ 10**ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ**

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλομένων που αφορά στην εκτέλεση και ερμηνεία των όρων της σύμβασης και που δε θα διευθετείται από την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης

της παρούσας σύμβασης, θα επιλύεται από τα αρμόδια Δικαστήρια Αθηνών, αρμόδιου βαθμού και δικαιοδοσίας.

ΑΡΘΡΟ 11

ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

1. Καμία τροποποίηση της Προγραμματικής Σύμβασης ή επέκτασή της, λόγω ανάγκης εκτέλεσης συμπληρωματικών εργασιών δεν αναγνωρίζεται χωρίς νέες αποφάσεις των συμβαλλόμενων μερών και έγγραφο που υπογράφεται από εκπροσώπους των συμβαλλομένων μερών που στην προκειμένη περίπτωση είναι τα μέλη της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης, τα οποία αποφασίζουν σχετικά και πάντα σύμφωνα με το νόμο.
2. Η για οποιαδήποτε λόγο ή αιτία μη άσκηση των δικαιωμάτων ή παράλειψη υποχρεώσεων από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος ή ανοχή καταστάσεων αντίθετων προς την Προγραμματική Σύμβαση ή καθυστέρηση στη λήψη μέτρων που προβλέπει η σύμβαση αυτή από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος δεν μπορεί να θεωρηθεί ως παραίτηση των συμβαλλομένων μερών, από δικαιώματα ή απαλλαγή από υποχρεώσεις τους ή αναγνώριση δικαιωμάτων στα συμβαλλόμενα μέρη που δεν αναγνωρίζονται από την παρούσα.

Αυτά συμφώνησαν, συνομολόγησαν και συναποδέχθηκαν τα συμβαλλόμενα μέρη και προς απόδειξη αυτών, αφού αναγνώστηκε η σύμβαση αυτή, υπογράφεται και σφραγίζεται από τα συμβαλλόμενα μέρη σε τρία αντίτυπα, κατά τα ακόλουθα λαμβάνει από δύο ο Δήμος και ένα η ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ.

ΤΑ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΑ ΜΕΡΗ

**ΓΙΑ ΤΟ
ΔΗΜΟ ΚΑΡΠΑΘΟΥ**

**ΓΙΑ ΤΟ
ΔΙΚΤΥΟ ΠΟΛΕΩΝ
«ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ»**

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ
ΜΙΧΑΗΛ ΦΕΛΛΟΥΖΗΣ**

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΚΑΦΑΝΤΑΡΗΣ**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ****Κατηγορίες Εργασιών**

Στον πίνακα παρουσιάζεται η ανάλυση του κόστους υποστήριξης της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Καρπάθου βάσει των αντικειμένων κατηγοριών εργασιών που υποστηρίζουν την υλοποίηση του έργου.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.1.: ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ ΑΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ					
A/A	Κατηγορία εργασιών	Πλήθος	Κόστος ανά μοναδα (σε ευρώ)	Συνολικό κόστος (σε ευρώ)	Σύνολο
Μελέτη βελτίωσης οδού πρόσβασης στην παραλία 'Άγιος Μηνάς' Ολύμπου Νήσου Καρπάθου					
1	Μελέτη Τοπογραφίας - Οριστική	1	20.800,00 €	20.800,00 €	20.800,00 €
2	Μελέτη Οδοποιίας - Οριστική	1	21.300,00 €	21.300,00 €	21.300,00 €
3	Περιβαλλοντική Μελέτη & Λοιπές αδειοδοτήσεις	1	8.000,00 €	8.000,00 €	8.000,00 €
4	Τεύχη Δημοπράτησης	1	3.500,00 €	3.500,00 €	3.500,00 €
5	Τεύχη ΣΑΥ – ΦΑΥ	1	1.200,00 €	1.200,00 €	1.200,00 €
*Συνολικό κόστος δαπανών συμπεριλαμβανομένων κρατήσεων και φόρων					54.800,00 €

Προεκτίμηση κόστους

Για τον προσδιορισμό του κόστους, έχει προσεγγιστεί η συσχέτιση της απασχόλησης στελεχών με την προεκτιμώμενη απαίτηση εργασίας ανά κατηγορία εργασίας και την ειδικότητα του κάθε στελέχους.

Ως βάση προεκτίμησης, του συνολικού κόστους των παρεχόμενων υπηρεσιών έχουν ληφθεί υπόψη αντίστοιχες δαπάνες για παροχή υπηρεσιών με βάση εκτιμήσεις χρόνων για διεκπεραίωση ανάλογων έργων. Για τις παραπάνω κατηγορίες δαπανών θα υπάρξει απολογιστική ανάλυση δαπανών βάσει των παραδοτέων των Υπηρεσιών, σύμφωνα με την διαδικασία ανάθεσης υπηρεσιών και τη νομοθεσία.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.2.: ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΩΝ ΕΙΔΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΗΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΜΕ ΤΗΝ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ						
A/A	Κέντρο δαπάνης	Μηνιαίο άμεσο κόστος κέντρου δαπάνης * (σε €)	Κατηγορίες εργασιών που θα απασχοληθεί	Αριθμός ατόμων	Ανθρωπομήνες απασχόλησης ανά στάδιο του έργου	Κόστος ανά κέντρο δαπάνης και ανά στάδιο (σε ευρώ)
1	Τοπογράφος / Πολιτικός Μηχανικός Μελετητής - Κατηγορία Μελετητικού Πτυχίου 16	2.500,00 €	1	2	4,2	20.800,00 €
2	Τοπογράφος / Πολιτικός Μηχανικός Μελετητής - Κατηγορία Μελετητικού Πτυχίου 10	2.500,00 €	2	2	4,3	21.300,00 €
3	Τοπογράφος / Πολιτικός Μηχανικός Μελετητής	2.500,00 €	4 και 5	1	1,9	4.700,00 €
4	Μελετητής για Περιβαλλοντική Μελέτη - Κατηγορία Μελετητικού Πτυχίου 27	2.500,00 €	3	1	3,2	8.000,00 €
*Συνολικό κόστος δαπανών συμπεριλαμβανομένων κρατήσεων και φόρων						54.800,00 €

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ**

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.3.: ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ							
A/A	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΜΗΝΕΣ					
		1	2	3	4	5	6
	Μελέτη βελτίωσης οδού πρόσβασης στην παραλία 'Άγιος Μηνάς' Ολύμπου Νήσου Καρπάθου						
1	Μελέτη Τοπογραφίας - Οριστική						
2	Μελέτη Οδοποιίας - Οριστική						
3	Περιβαλλοντική Μελέτη & Λοιπές αδειοδοτήσεις						
4	Τεύχη Δημοπράτησης						
5	Τεύχη ΣΑΥ – ΦΑΥ						