



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

Ταχ. Δνση : Δημοκρατίας 27,
50100 Κοζάνη

Κοζάνη, 3-3-2020
Αρ.πρωτ: 33536

ΣΥΜΒΑΣΗ

Στην **Κοζάνη** σήμερα, την **3-3-2020**, μεταξύ των:

- A. Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, που εκπροσωπείται νόμιμα από τον, κ. **Γεώργιο Κασαπίδη**, βάσει του Ν. 3852/2010 (στο εξής «**Αναθέτουσα Αρχή**») και
- B. του Οικονομικού Φορέα: **Αμιγή Επιχείρηση Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας «Κέντρο Περιβάλλοντος (ΚΕ.ΠΕ)»**, ο οποίος εδρεύει στο 1^ο χλμ Πτολεμαΐδας - Κοζάνης, ΤΚ 50200, με ΑΦΜ 099318492, ΔΟΥ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑΣ, (στο εξής «ο **Ανάδοχος**»)

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 3852/10 (ΦΕΚ Α/87/10) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως τροποποιήθηκε συμπληρώθηκε και ισχύει.
2. Το Ν. 4071/14 (ΦΕΚ 143/Α) «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ».
3. Το Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143/Α) «Αρχές Δημοσιονομικής Διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - Δημόσιο Λογιστικό» όπως τροποποιήθηκε συμπληρώθηκε και ισχύει.
4. Το Ν. 4337/15 (ΦΕΚ 129/Α) «Μέτρα για την εφαρμογή της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων».
5. Το Ν. 4412/16 «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως ισχύει.
6. Το Π.Δ. 80/16 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες», όπως τροποποιήθηκε συμπληρώθηκε και ισχύει.
7. Την παρ. 9 του άρθρου 20 του Ν.3370/05 (176^Α).
8. Την παρ. 17 του άρθρου 10 του Ν. 4071/12 «Ρυθμίσεις για τις Επιχειρήσεις των ΟΤΑ».
9. Το Κεφάλαιο Η του Ν.4485/2017 (114^Α) «Ειδικοί Λογαριασμοί Κονδυλίων Έρευνας Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων Ερευνητικά & Τεχνολογικά Κέντρα» όπως ισχύει.
10. Την αριθμ. Δ1(δ).Γ.Π.οικ. 16518/27-02-2018 Εγκύκλιο του Υπουργείου Υγείας «Παρακολούθηση ποιότητας νερού ανθρώπινης κατανάλωσης» όπως ισχύει.
11. Την αριθμ. Οικ. 5673/400/97 (192/Β) Κ.Υ.Α «Μέτρα και όροι για την επεξεργασία αστικών λυμάτων» όπως ισχύει.
12. Την αριθμ. Γ1(δ)/ΓΠ/οικ.67322/17 (3282/Β) «Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της Οδηγίας 98/83/ΕΚ του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, 3^{ης} Νοεμβρίου 1998 όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία (ΕΕ) 2015/1797 (L26,07-10-2015)» και ισχύει.
13. Την Υ1γ/ΓΠ/οικ. 47829/17 (2161/Β) «Υγειονομικοί όροι και προϋποθέσεις λειτουργίας επιχειρήσεων τροφίμων/ποτών και άλλες διατάξεις» όπως ισχύει.
14. Το Π.Δ 146/10 «Οργανισμός Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας», όπως αυτός έχει τροποποιηθεί.
15. Το Ν. 4623/19 (ΦΕΚ 134/Α) άρθρα 3 και 5 «Ρυθμίσεις θεμάτων Ο.Τ.Α.».
16. Το αριθμ πρωτ. 177206/7-11-2019 (ορθή επανάληψη 22-1-2020) έγγραφο της Δ/σης Τεχνικών Έργων/Τμήμα Δομών Περιβάλλοντος Π.Ε. Κοζάνης το οποίο διαβιβάστηκε με το αριθμ. 177206/22-1-2020 έγγραφο στην Υπηρεσία μας διά μέσου του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Κοζάνης.
17. Το αριθμ. πρωτ. 111119/1495/3-7-2018 άδεια Λειτουργίας Χώρου Υγειονομικής Ταφής Αμιάντου σε χώρο των πρώην Μεταλλείων Αμιάντου Βορείου Ελλάδος (ΜΑΒΕ Α.Ε.) στην Κτηματική Περιοχή Ζιτανίου Π.Ε. Κοζάνης για την εξυπηρέτηση του έργου: «ΕΞΥΓΙΑΝΣΗ-

ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ ΤΩΝ ΜΑΒΕ-ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΧΥΤΑΜ».

18. Την αριθμ. 2076/19 (ΑΔΑ 7ΧΨ17ΛΨ-ZPE) απόφαση οικονομικής επιτροπής έγκρισης δαπάνης και διάθεση πίστωσης για τη Μεταφροντίδα του ΧΥΤΑΜ Αμιάντου των πρώην ΜΑΒΕ στην περιοχή Ζιδανίου Π.Ε Κοζάνης από το Πρόγραμμα ΚΑΠ επενδύσεις.
19. Την αριθμ. 636/20 (ΑΔΑ: 6ΚΣ97ΛΨ-6Β4) απόφαση δέσμευσης πίστωσης.
20. Την αριθμ. 366/19 (ΑΔΑ ΩΩΤ27ΛΨ-ΚΕΙ) απόφαση Περιφερειακού Συμβουλίου Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας «Ορισμός Περιφερειακού Συμβούλου κας Πουταχίδου Όλγας, στη θέση του Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου του Κέντρου Περιβάλλοντος Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας».
21. Την με αριθμ. πρωτ. 0022/21-1-2020 προσφορά του Οικονομικού Φορέα: Αμιγή Επιχείρηση Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας «Κέντρο Περιβάλλοντος (ΚΕ.ΠΕ).
22. Την αριθμ. πρωτ. 177206/5-2-2020 απόφαση Περιφερειάρχη Δυτικής Μακεδονίας απευθείας ανάθεσης σε Οικονομικό Φορέα.
23. Το αριθμ. πρωτ. 19005/7-2-2020 έγγραφο της Δ/σης Τεχνικών έργων σχετικά με την παραλαβή των εργασιών της παρούσης.
24. Την αριθμ. πρωτ. 19005/6-2-2020 (ΑΔΑ: Ψ9ΞΞ7ΛΨ-96Ν) απόφαση Περιφερειάρχη Π.Δ.Μ. απευθείας ανάθεσης σε Οικονομικό Φορέα.
25. Την αναγκαιότητα παρακολούθησης, μέσω δειγματοληψιών του ύψους ατμοσφαιρικών κατακρημνίσεων, της θερμοκρασίας (ανώτατη-κατώτατη), εξάτμιση και ατμοσφαιρική υγρασία σε καθημερινή βάση, την παρακολούθηση του αέρα, των επιφανειακών υδάτων, των υπόγειων υδάτων, στραγγίσματα ανά εξάμηνο και μετρήσεις καθιζήσεων ανά τρίμηνο, σε συμμόρφωση και προς τη κείμενη νομοθεσία από εξειδικευμένα πιστοποιημένα εργαστήρια για την διασφάλιση της Δημόσιας Υγείας.

συμφωνήθηκαν και έγιναν αποδεκτά τα ακόλουθα:

ΟΡΟΙ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΑΡΘΡΟ 1
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Με την παρούσα σύμβαση ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την παροχή υπηρεσιών Μεταφροντίδας του ΧΥΤΑΜ Αμιάντου των πρώην ΜΑΒΕ στην περιοχή Ζιδανίου Π.Ε Κοζάνης από το Πρόγραμμα ΚΑΠ επενδύσεις, για την εξυπηρέτηση του έργου: «ΕΞΥΓΙΑΝΣΗ-ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ ΤΩΝ ΜΑΒΕ-ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΧΥΤΑΜ» και συγκεκριμένα σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

Πίνακας ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ

Αναλύσεις	Κόστος / Δείγμα	Κόστος / Έτος
Ανάλυση αμιάντου σε δείγμα αέρα	975,00 €	975,00 € X 8 (έτος) 7.800,00 €
Αναλύσεις σε επιφανειακά ύδατα	260,00 €	260,00 € X 2 (έτος) 520,00 €
Αναλύσεις σε υπόγεια ύδατα	260,00 €	260,00 € X 2 (έτος) 520,00 €
Αναλύσεις σε στραγγίσματα	320,00 €	320,00 € X 2 (έτος) 640,00 €

Επίβλεψη υγειονομικής ταφής	5.400,00 €	5.400,00 €
Έλεγχος καθιζήσεων	650,00€	650,00 € X 4 (έτος) 2.600,00 €
Γραμματειακή και διοικητική υποστήριξη της σύμβασης	2.400,00 €	2.400,00 €
Κόστος πλέον ΦΠΑ 24%		19.880,00 €

Πίνακας ΑΝΑΛΥΣΗ & ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ

1	Ανάλυση αμιάντου σε δείγμα αέρα	Συνολικά 4 μετρήσεις ανά εξάμηνο, 1 στο χώρο ταφής, 2 στο γήπεδο εγκαταστάσεων και 1 στους γύρω οικισμούς
2	Αναλύσεις σε επιφανειακά ύδατα	Συνολικά 1 μέτρηση ανά εξάμηνο στα επιφανειακά νερά. (θερμοκρασία, ΡΗ, αγωγιμότητα, ΤΟC, ενώσεις αζώτου και φωσφόρου, χλωριόντα, φθοριούχα κυανιούχα, φαινόλες, βαρέα μέταλλα, φθόριο αρσενικό, πετρέλαιο/υδρογονάνθρακες)
3	Αναλύσεις σε υπόγεια ύδατα	Συνολικά 1 μέτρηση ανά εξάμηνο στα υπόγεια νερά (θερμοκρασία, ΡΗ, αγωγιμότητα, ΤΟC, ενώσεις αζώτου και φωσφόρου, χλωριόντα, φθοριούχα κυανιούχα, φαινόλες, βαρέα μέταλλα, φθόριο αρσενικό, πετρέλαιο/υδρογονάνθρακες)
4	Αναλύσεις σε στραγγίσματα	Συνολικά 1 μέτρηση ανά εξάμηνο στην δεξαμενή στραγγισμάτων (αγωγιμότητα, θερμοκρασία, pH, BOD5, COD, ενώσεις αζώτου και φωσφόρου, χλωριόντα, φθοριούχα, ΤΟC, φαινόλες, κυανιούχα, βαρέα μέταλλα και πετρέλαιο / υδρογονάνθρακες)
5	Επίβλεψη υγειονομικής ταφής	Οπτικός έλεγχος περιοχής ΜΑΒΕ από εταιρία Security
6	Έλεγχος καθιζήσεων	Έλεγχος καθιζήσεων με την βοήθεια δικτύου μαρτύρων από μηχανικό
7	Γραμματειακή και διοικητική υποστήριξη της σύμβασης	Συλλογή ημερήσιων μετεωρολογικών δεδομένων από υφιστάμενους μετεωρολογικούς σταθμούς και συγγραφή αναφορών

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ - ΕΓΓΥΗΣΗ

Οι υπηρεσίες που θα παρασχεθούν θα πρέπει να είναι σύμφωνες με την κείμενη νομοθεσία όπως και με την προσφορά του Αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 3
ΙΣΧΥΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ- ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ- ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Η σύμβαση ισχύει μέχρι την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής και για ένα έτος από την υπογραφή της.

ΑΡΘΡΟ 4

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Σε περίπτωση αθέτησης οποιουδήποτε όρου της παρούσας σύμβασης, όλοι οι όροι της οποίας θεωρούνται ουσιώδεις, ή αδυναμίας του Αναδόχου να εκτελέσει την προμήθεια εν όλω ή εν μέρει ή δεν την εκτελέσει προσηκόντως ή εγκαίρως, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται, αφού το δηλώσει αμέσως μετά την διαπίστωση της πλημμέλειας εγγράφως προς τον Ανάδοχο, να καταγγείλει τη σχετική σύμβαση αζημίως για την Αναθέτουσα Αρχή, να καταβάλλει στον Ανάδοχο μόνο το ποσό που θα αντιστοιχεί στις παραδοθείσες ποσότητες μέχρι την ημερομηνία λύσης της σύμβασης και να αναζητήσει από αυτόν κάθε ζημία που θα προκύψει από την μη εκπλήρωση των υποχρεώσεων που ανέλαβε ως Ανάδοχος.

ΑΡΘΡΟ 5

ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Το συνολικό ποσό της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **24.651,20€** (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%). Στο παραπάνω ποσό περιλαμβάνονται όλες οι νόμιμες κρατήσεις και φόροι που βαρύνουν τον προμηθευτή.

ΑΡΘΡΟ 6

ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ ΕΧΕΜΥΘΕΙΑΣ

Τα συμβαλλόμενα μέρη υποχρεούνται να διαφυλάττουν το απόρρητο των στοιχείων που λαμβάνουν γνώση με την ευκαιρία και κατά την εκτέλεση της σύμβασης, τα οποία σχετίζονται με τον αντισυμβαλλόμενο, τους υπαλλήλους του, τους προμηθευτές του ή τις εργασίες του. Ως εμπιστευτικές και απόρρητες θεωρούνται όλες οι πληροφορίες που θα παρέχονται κατά διαστήματα και με οποιονδήποτε τρόπο στον Ανάδοχο από την Αναθέτουσα Αρχή, στα πλαίσια της παροχής των υπηρεσιών του, κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης. Η καθ' οιονδήποτε τρόπο παραβίαση εκ μέρους του Αναδόχου της ανωτέρω υποχρέωσης, θα συνεπάγεται την επιβολή εις βάρος του ποινικής ρήτρας για κάθε παραβίαση κατά τα ανωτέρω, η οποία θα καθοριστεί στη σύμβαση.

ΑΡΘΡΟ 7

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Οποιαδήποτε τροποποίηση της παρούσας σύμβασης δύναται να γίνει μόνον εγγράφως.

ΑΡΘΡΟ 8

ΕΚΧΩΡΗΣΗ ΕΙΣΠΡΑΚΤΕΩΝ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ

Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να εκχωρήσει τα εισπρακτέα δικαιώματά του που απορρέουν από αυτή τη σύμβαση σε οποιοδήποτε Φυσικό ή Νομικό Πρόσωπο, χωρίς την προηγούμενη σύμφωνη γνώμη της Αναθέτουσας Αρχής που παρέχεται μόνον εγγράφως.

ΑΡΘΡΟ 9

ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Για κάθε διαφορά που θα προκύψει από την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, αρμόδια ορίζονται τα καθύλη και τόπο Δικαστήρια της έδρας της Αναθέτουσας Αρχής.

Η παρούσα σύμβαση υπογράφεται σε δύο (2) πρωτότυπα και αφού αναγνώστηκε και υπογράφηκε από τα συμβαλλόμενα μέρη, έκαστο εξ αυτών έλαβε από ένα (1) πρωτότυπο.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΗΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

Γεώργιος Κασαπίδης

Όλγα Πουταχίδου