



Ημερομηνία : **31-07-2023**

Τόπος : **ΚΟΖΑΝΗ**

Αριθμός : **4861**

Οικονομικό Έτος : **2023**

Πρωτόκολλο Δαπάνης : **21749/31-07-2023**

Κωδικός Έργου : **80605**

Επιστημονικός Υπεύθυνος : **ΤΣΟΥΚΝΙΔΑΣ
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ**

ΧΡΗΜΑΤΙΚΟ ΕΝΤΑΛΜΑ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

των παρακάτω δικαιούχων με το ποσό των: **#δύο χιλιάδων ευρώ# (2.000,00 €)**

από το έργο με τίτλο «Ανάπτυξη Νέων Καινοτόμων Ενεργειακών Τεχνολογιών Χαμηλού Ανθρακικού Αποτυπώματος για την Ενίσχυση της Αριστείας στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας - ΥΠΟΕΡΓΟ ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ 01_ΠΑΜ - MIS 5047197» που χρηματοδοτείται μέσω του προγράμματος «ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΑΣ, ΕΠ Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ), Τομεακά Επιχειρησιακά Προγράμματα, ΕΣΠΑ 2014-2020» με τραπεζικό λογαριασμό GR1801722500005250101213093.

Επωνυμία	Επάγγελμα				
ΚΑΛΔΕΛΛΗΣ ΑΓΓΕΛΟΣ	ΙΔΙΩΤΗΣ				
Παραστατικό	Ημερομηνία	Κατηγορία Δαπάνης	Καθαρή Αξία	Αξία ΦΠΑ	Συνολική Αξία
38	31/7/2023	61-00-2 Αμοιβές τρίτων με σύμβαση έργου και Τιμολόγιο Παροχής Υπηρεσιών	1.612,90	387,10	2.000,00
Πρωτόκολλο Ανάληψης Υποχρέωσης	Α.Δ.Α. Ανάληψης Υποχρέωσης	Αιτιολογία			
20320/14-07-2023	ΨΠΓ4469Β7Κ-Σ37	Σύμβαση:32582, Α.Δ.Α.:6ΓΛΩ469Β7Κ-ΖΣ9 Το αντικείμενο του έργου περιλαμβάνει την υποστήριξη των παρακάτω εργασιών του έργου και τη σύνταξη των τεχνικών εκθέσεων στο πλαίσιο υλοποίησης του Πακέτου Εργασίας ΠΕ 11: την απογραφή των πηγών ρύπανσης που επιβαρύνουν την ατμόσφαιρα των περιοχών ενδιαφέροντος και τον υπολογισμό των συνολικών εκπομπών ΑΣ10, όπως προβλέπεται στο βασικό κατάλογο απογραφής ατμοσφαιρικών εκπομπών. - την εγκατάσταση τεσσάρων δειγματοληπτών σε ισάριθμους επιλεγέντες αποδέκτες, καθώς και δύο αισθητήρων μέτρησης ανέμου (διεύθυνση και ταχύτητα). - τη συλλογή δειγμάτων σκόνης από τις πηγές εκπομπής ενδιαφέροντος, τη δειγματοληψία ΑΣ10 και τη χημική ανάλυση στη συνέχεια για τη δημιουργία του αποτυπώματος των πηγών. - αναλύσεις των δειγμάτων ΑΣ10 που θα συλλέγονται σε όλες τις θέσεις δειγματοληψίας (ΕΕ2) για τον προσδιορισμό της χημικής σύστασης τους και συγκεκριμένα της περιεκτικότητάς τους σε βαρέα μέταλλα, πολυαρωματικούς υδρογονάνθρακες και ιοντικά συστατικά. - την εφαρμογή μοντέλων PMF, CMB και τον υπολογισμό του ποσοστού συνεισφοράς των διαφόρων πηγών εκπομπής ΑΣ10 στις συγκεντρώσεις ΑΣ10 που μετρήθηκαν στους αποδέκτες. - την διερεύνηση της επίδρασης της προέλευσης των αέριων μαζών που φθάνουν στις θέσεις δειγματοληψίας μέσω του μοντέλου οπισθοτροχιών. - το σύνολο των εργασιών διάχυσης των αποτελεσμάτων.			

Κρατήσεις	Αξία
ΕΑΑΔΗΣΥ	1,61
ΟΓΑ Χαρτ. ΕΑΑΔΗΣΥ	0,01
Φόρος	322,58
Χαρτ. ΕΑΑΔΗΣΥ	0,05

Συνολική Αξία Εντάλματος

Καθαρή Αξία	Αξία ΦΠΑ	Συνολική Αξία	Σύνολο Κρατήσεων	Πληρωτέο
1.612,90	387,10	2.000,00	324,25	1.675,75

Ο/Η Εκκαθαριστής/ρια

Η Προϊσταμένη του
Τμήματος Οικονομικής και
Χρηματοοικονομικής
Διαχείρισης

Η Προϊσταμένη της
Μ.Ο.Δ.Υ. ΕΛΚΕ ΠΔΜ

ΓΚΟΥΠΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ

Ντζιόκα Αικατερίνη

Λαβαντσιώτη Πασχαλιά