

ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΡΟΤΟΚΟΛΛΩΝ 2019

Α/Α	ΑΡ. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ
1	19/31-12-2018	ΚΡΟΜΜΥΝΔΑΣ Γ. ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΚΗΥ 7037 ΦΟΡΤΗΓΟΥ ΔΗΜΟΥ	43,40
2	17/333/11-01-2019	ΚΟΡΟΜΗΛΗΣ Ι. Α.Ε.	ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΕΣΟΔΩΝ-ΕΞΟΔΩΝ 2019	81,84
3	56/01-02-2019	ΣΤΕΦΑΝΙΔΗΣ Ξ & ΣΙΑ Ο.Ε.-ΣΙΓΜΑ 2 Τ_ΕΧΝΙΚΗ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ Δ.ΚΤΙΡΙΩΝ Δ.Κ. ΑΙΓΙΝΙΟΥ-ΚΟΛΙΝΔΡΟΥ	4.000,00
4	55/01-02-2019	ΣΤΕΦΑΝΙΔΗΣ Ξ & ΣΙΑ Ο.Ε.-ΣΙΓΜΑ 2 Τ_ΕΧΝΙΚΗ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ Δ.ΚΤΙΡΙΩΝ ΤΚ ΜΕΘΩΝΗΣ-ΠΥΛΩΝΑΣ	6.900,00
5	53/01-02-2019	ΣΤΕΦΑΝΙΔΗΣ Ξ & ΣΙΑ Ο.Ε.-ΣΙΓΜΑ 2 Τ_ΕΧΝΙΚΗ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΝΤΙΚΑΤ. ΥΔΡΟΡΡΩΩΝ-ΛΟΥΚΙΩΝ Δ.Κ. Δ.Ε. ΚΟΛΙΝΔΡΟΥ	10.000,00
6	54/01-02-2019	ΣΤΕΦΑΝΙΔΗΣ Ξ & ΣΙΑ Ο.Ε.-ΣΙΓΜΑ 2 Τ_ΕΧΝΙΚΗ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΚΑΤ. ΦΘΟΡΩΝ ΚΕΡΑΜΟΣΚΕΠΩΝ ΔΚ Δ.Ε. ΠΥΛΩΝΑΣ	20.000,00
7	17506/04-02-2019	ΚΟΡΟΜΗΛΗΣ Ι. Α.Ε.	ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΤΗΣ 35/19 ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ Δ.Σ.	49,60
8	001/28-01-2019	ΠΑΝΤΑΛΑΕΩΝ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΗΧΗΤΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ ΘΕΟΦΑΝΕΙΩΝ 2019 ΣΤΗΝ ΤΚ ΜΑΚΡΥΓΙΑΔΟΥ	500,00
9	0135/12-02-2019	ΚΙΟΣΣΗΣ Ι. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΡΥΘΜΙΣΗ ΣΥΝΔΕΞΕΩΝ-ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΚΛΠ	111,60
10	65/12-02-2019	ΑΡΑΒΙΔΗΣ Α.Ε.	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΦΥΣΗΤΗΡΑ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΛΥΣΟΠΡΙΩΝΟΥ	223,20
11	9717/12-02-2018	ΠΑΛΑΓΚΑΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΚΗΙ 8276 ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ ΔΗΜΟΥ	62,00
12	9718/12-02-2019	ΠΑΛΑΓΚΑΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΚΗΥ 7037 ΦΟΡΤΗΓΟΥ ΔΗΜΟΥ	471,20
13	505/14-02-2019	ΓΑΛΑΞΙΔΗΣ Δ. ΧΡΗΣΤΟΣ	7 ΒΥΤΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΒΟΘΡΩΝ	954,80
14	9716/12-02-2019	ΠΑΛΑΓΚΑΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΚΗΙ 4225 ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ ΔΗΜΟΥ	186,00
15	9715/12-02-2019	ΠΑΛΑΓΚΑΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΚΗΥ 2889 ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟΥ ΔΗΜΟΥ	62,00
16	9714/12-02-2019	ΠΑΛΑΓΚΑΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΚΗΙ 4233 ΦΟΡΤΗΓΟΥ ΔΗΜΟΥ	248,00
17	869/12-02-2019	ΧΑΡΙΣΙΟΠΟΥΛΟΣ Α. ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΜΕ 115039 ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΕΡΓΟΥ ΔΗΜΟΥ	74,40
18	868/12-02-2019	ΧΑΡΙΣΙΟΠΟΥΛΟΣ Α. ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΜΕ 106350 ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΕΡΓΟΥ ΔΗΜΟΥ	830,80
19	291/18-02-2019	ΤΑΧΗΣ ΣΤ.-ΜΑΛΑΜΙΔΗΣ ΔΗΜ. Ο.Ε.	ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΟΝΟΜΑΤΟΣ ΧΩΡΟΥ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑΣ ΔΗΜΟΥ	37,20
20	126/18-02-2019	ΜΟΥΝΜΟΣ Γ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΘΕΡΜΟΪΔΡΑΥΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ Κ.ΘΕΡΜΑΝΙΣΗΣ ΔΚ ΜΑΚΡΥΓΙΑΔΟΥ	511,00
21	9755/18-02-2019	ΠΑΛΑΓΚΑΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΚΗΥ 7037 ΦΟΡΤΗΓΟΥ ΔΗΜΟΥ	992,00



ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

που συνοδεύει τον 1^ο ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟ ΠΙΝΑΚΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (Α.Π.Ε.) και
ΤΟ 1^ο ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΙΜΗΣ ΜΟΝΑΔΟΣ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε.)

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Μετά από δημόσιο ανοικτό μειοδοτικό διαγωνισμό σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412/2016 (Α'147) για την σύναψη δημοσίων συμβάσεων έργου που διεξήχθη στις 14 Νοεμβρίου 2017, ανάδοχος του έργου : «Διασύνδεση βιολογικών καθαρισμών Κατερίνης-Κορινού» ανακηρύχθηκε η εργοληπτική επιχείρηση «**Τ.Ε.Κ. ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ Α.Ε.**» με μέση έκπτωση 62,23 % επί των τιμών του τιμολογίου μελέτης. Ο προϋπολογισμός υπηρεσίας κατά το στάδιο της μελέτης ανήλθε συνολικά σε 1.540.000,00 € συμπεριλαμβανομένης της αναθεώρησης.

Το πρακτικό της δημοπρασίας εγκρίθηκε με την με αριθμό 134 / 2017 απόφαση της οικονομικής επιτροπής του Δήμου Πύδνας-Κολινδρού, προϊσταμένης αρχής του έργου. Η σύμβαση ανάθεσης υπεγράφη στις 9 Μαΐου 2018 με συνολική δαπάνη εργολαβίας 581.662,26 €. Στο ποσό αυτό συμπεριλαμβάνονται :

(α) Η συνολική δαπάνη εργασιών συμπεριλαμβανομένων των Γ.Ε. & Ε.Ο. μετά από την έκπτωση της προσφοράς ήτοι : 501.130,52 €,

(β) Ποσό απρόβλεπτων δαπανών (ποσοστό 15 %), ήτοι ποσό ύψους 75.169,58 € και

(γ) Πρόβλεψη αναθεώρησης ποσού ύψους 5.362,16 €

Συμβατικά το έργο προβλέπεται να ολοκληρωθεί στις 8 Νοεμβρίου 2019 βάσει του εγκεκριμένου χρονοδιαγράμματος (συνολική προθεσμία 18 μηνών).

Το έργο κατασκευάζεται με σκοπό την διασύνδεση του Βιολογικού καθαρισμού Κορινού με τον Βιολογικό καθαρισμό Κατερίνης ώστε να είναι εφικτή η μεταφορά λυμάτων από τον ένα βιολογικό στον άλλον. Η διασύνδεση πραγματοποιείται μέσω διδύμου καταθλιπτικού αγωγού 2xΦ280 μήκους 7.500m ο οποίος συνδέει το υφιστάμενο Αντλιοστάσιο της Ολυμπιάδας με το υφιστάμενο Αντλιοστάσιο της Παραλίας Κατερίνης. Αναλυτικότερα οι εργασίες περιλαμβάνουν:

- Κατασκευή διδύμου καταθλιπτικού αγωγού PVC 2xΦ280 10atm σε μήκος 7.500m. Η όδευση του αγωγού ακολουθεί την παραλιακή οδό Κορινού – παραλίας Κατερίνης
- Κατασκευή φρεατίων διασυνδέσεων στην είσοδο του Βιολογικού Κορινού, στο Αντλιοστάσιο Ολυμπιάδας και στο Αντλιοστάσιο Παραλίας με τον ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό.

2. ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Την σύμβαση της εργολαβίας διέπουν :

- Οι διατάξεις του Ν. 4412/2016 περί «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών» όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει έως σήμερα
- Η λοιπή εφαρμοστέα νομοθεσία όπως ορίζεται στο Άρθρο 7 της Διακήρυξης του έργου και το Άρθρο 1.5 της Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων
- Τα συμβατικά τεύχη της εργολαβίας όπως αναφέρονται στο Άρθρο 5 της Διακήρυξης του έργου

3. ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ 1^{ΟΥ} Α.Π.Ε. ΚΑΙ ΤΟΥ 1^{ΟΥ} Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε.

Ο παρών προτεινόμενος για έγκριση 1^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών και το συνοδευόν 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. συντάχθηκαν σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 156 του Ν. 4412 / 16 «Ειδικά θέματα τροποποιήσεων συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους. Αυξομειώσεις εργασιών - Νέες εργασίες» κυρίως προκειμένου να καλυφθούν προσθαφαιρέσεις ποσοτήτων συμβατικών εργασιών και η εκτέλεση νέων εργασιών που είναι απολύτως απαραίτητες για την έντεχνη εκτέλεση του έργου και που δεν είχαν συμπεριληφθεί στην μελέτη του έργου λόγω προφανών ασφαμάτων και παραλείψεων της προμέτρησης κατά το στάδιο εκπόνησης της μελέτης.

Επίσης ο 1^{ος} Α.Π.Ε. συντάσσεται για να καλυφθούν οι απαιτούμενες ποσότητες εργασιών που απορρέουν από απρόβλεπτες συνθήκες που συναντήθηκαν κατά την εξέλιξη των εργασιών.

Αναλυτικότερα οι εργασίες που είναι απαραίτητες και δεν είχαν συμπεριληφθεί στην προμέτρηση είναι οι ακόλουθες:

1. Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης.
2. Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης.
3. Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου. Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm.
4. Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα.

Όλες οι τιμές μονάδας των νέων εργασιών που περιέχονται στο 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. συντάσσονται με βάση τα ενιαία τιμολόγια Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, όπως ίσχυαν την ημέρα της δημοπρασίας (Φ.Ε.Κ. 1746B/19.5.2017). Οι αυξομειώσεις των ποσοτήτων των συμβατικών εργασιών και οι ποσότητες των νέων εργασιών αποτυπώνονται στην συνημμένη στον 1^ο Α.Π.Ε. προμέτρηση. Οι ποσότητες αυτές βασίζονται στις μέχρι τώρα επιμετρήσεις του έργου και σε προβλέψεις για την ολοκλήρωσή του.

4. ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ ΧΡΗΣΗΣ ΕΠΙ ΕΛΑΣΣΟΝ & ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ

Στον παρόντα 1^ο Α.Π.Ε. δεν προκύπτουν επί έλασσον δαπάνες επομένως η επί πλέον δαπάνη από τις αυξήσεις των συμβατικών ποσοτήτων καλύπτεται από τις απρόβλεπτες δαπάνες.

Οι απρόβλεπτες δαπάνες της σύμβασης επαρκούν τόσο για την εκτέλεση των νέων εργασιών του έργου όσο και για την υπολειπόμενη αξία των επί πλέον δαπανών. Η κάλυψη της αύξησης της δαπάνης για τα γενικά έξοδα και το εργολαβικό όφελος γίνεται επίσης από τις απρόβλεπτες δαπάνες.

5. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Η οικονομική διαφοροποίηση ανά ομάδα εργασιών, παρουσιάζεται συνοπτικά στον πίνακα που ακολουθεί :

Α/Α	ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΔΙΑΦΟΡΑ ΔΑΠΑΝΗΣ		
		Επί πλέον	Επί έλασσον	Διαφορά
1	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΟΔΟΠΟΙΪΑ	29.296,75	28.350,00	946,75
2	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ	1.611,87		1.611,87
3	ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ-ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	5.361,78		5.361,78
ΜΕΡΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ ΠΡΟ Γ.Ε. & Ε.Ο.		36.270,40	28.350,00	7.920,40
ΜΕΡΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ ΜΕ Γ.Ε. & Ε.Ο.		42.799,06	33.453,00	9.346,06

Η επί πλέον δαπάνη των συμβατικών εργασιών καθώς και η δαπάνη των νέων εργασιών καλύπτονται αποκλειστικά με χρήση των απροβλέπτων δαπανών.

Αναλυτικά οι οικονομικές διαφοροποιήσεις του έργου έχουν ως ακολούθως :

5.1 ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (μετά από έκπτωση, με ΓΕ & ΕΟ)

Η συνολική δαπάνη εργασιών αυξάνεται από 501.130,52€ σε 510.476,58€, ήτοι κατά 9.346,06€.

5.2 ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ

Η δαπάνη των απροβλέπτων μειώνεται κατά το ίδιο ποσό, ήτοι από 75.169,58 € σε 65.823,52 € κατά 9.346,06 €.

5.3 ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (Συμβατικό Τμήμα)

Με τον προτεινόμενο 1^ο ΑΠΕ το συμβατικό τμήμα ανέρχεται σε 576.300,10 € παραμένοντας σε ισοζύγιο με το αρχικό συμβατικό αντικείμενο.

5.4 ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ

Προβλέπεται με τον 1^ο ΑΠΕ δαπάνη αναθεώρησης ίση με την προβλεπόμενη στην αρχική σύμβαση ύψους 5.362,16 €. Η δαπάνη αναθεώρησης θα διαφοροποιηθεί μετά την οριστικοποίηση του τρόπου υπολογισμού της αναθεώρησης.

5.5 ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Η προτεινόμενη συνολική δαπάνη του έργου με τον προτεινόμενο 1^ο ΑΠΕ ανέρχεται στο ύψος των 581.662,26 €.

Κατόπιν των ανωτέρω προτείνουμε την έγκριση του παρόντος 1^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου και του 1^{ου} ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΙΜΗΣ ΜΟΝΑΔΟΣ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (1^{ου} Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε.) που τον συνοδεύει .

Αιγίνιο, / / 2019

Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Ε.Π. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Ταχ. Δ/ση: Λεωφ. Γεωργικής Σχολής 65 Πυλαία Θεσσαλονίκη, 570 01
Πληροφορίες: ΤΡΥΦΩΝ ΧΑΤΖΗΩΑΝΝΟΥ
Τηλ.: 2313 321 722, 2313321700
Fax: 2313 321 701/2
Email: txatzioannou@mou.gr

Θεσσαλονίκη, 26/11/2018
Α.Π.: 6533

Κωδικός Πρόσκλησης: 053.6i
A/A ΟΠΣ: 2110
Έκδοση: 2/0

Προς:
Δήμοι Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ
ΣΤΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»

ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ: 14 «ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ - ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΗΣ
ΧΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΤΣ)»

Ο ΟΠΟΙΟΣ ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ Ταμείο Συνοχής
ΜΕ ΤΙΤΛΟ «Δημιουργία Πράσινων Σημείων και δικτύωσή τους»

Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Το άρθρο 90 του «Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα» που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του Π.Δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98/τΑ/22-4-2005),
2. Το άρθρο 3 Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/7.6.2010) για τη σύσταση και συγκρότηση των περιφερειών,
3. Το άρθρο 186 Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/7.6.2010) σχετικά με τις αρμοδιότητες των περιφερειών,
4. Την υπ' αριθ. 9752/2014 απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Θεσσαλονίκης σχετικά με την επικύρωση του αποτελέσματος των εκλογών της 18ης Μαΐου 2014 και 25ης Μαΐου 2014, για την ανάδειξη των περιφερειακών αρχών στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας,
5. Τον Νόμο 4314/2014 για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2014-2020 (ΦΕΚ 265 / Α / 23-12-2014), όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 4328/2015 (ΦΕΚ 51Α/14-05-2015), τον



Ευρωπαϊκή Ένωση



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

- N.4331/2015 (ΦΕΚ 69Α/02-07-2015) το Ν. 4354/2015 (ΦΕΚ 176Α/16-12-2015), τον Ν.4374/2016 (ΦΕΚ 50Α/01-04-2016), τον Ν.4386/2016 (ΦΕΚ 83Α/11-05-2016), τον Ν.4389/2016 (ΦΕΚ 94Α/27-05-2016), τον Ν.4403/2016 (ΦΕΚ 125Α/07-07-2016), τον Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/08-08-2016), τον Ν.4443/2016 (ΦΕΚ 232Α/09-12-2016), τον Ν. 4447/2016 (ΦΕΚ 241Α/23-12-2016) και τον Ν.4465/2017 (ΦΕΚ 47Α/04-04-2017) και ισχύει,
6. Την Υπουργική Απόφαση με αριθ. ΥΑ 32677/ΕΥΘΥ 332/23.03.2015 (ΦΕΚ 716/Β/24.04.2015) με την οποία συστάθηκε/αναδιαρθρώθηκε η Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π. Κεντρικής Μακεδονίας, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
 7. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1303/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Δεκεμβρίου 2013, «περί καθορισμού κοινών διατάξεων για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο, το Ταμείο Συνοχής, το Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο Αγροτικής Ανάπτυξης και το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας...»,
 8. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.1300/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Δεκεμβρίου 2013, «για το Ταμείο Συνοχής», όπως ισχύει,
 9. Το με αρ. απόφασης C(2014) 3542 final/23.5.2014 εγκεκριμένο από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή «Σύμφωνο Εταιρικής Σχέσης (Εταιρικό Σύμφωνο για το Πλαίσιο Ανάπτυξης) 2014-2020»,
 10. Την υπ' αριθ. 55944/ΕΥΘΥ421/24-5-2018, (ΦΕΚ 2080Β/7-6-2018) Υπουργική Απόφαση για την τροποποίηση και αντικατάσταση της υπ' αριθ. 81986/ΕΥΘΥ712/31.07.2015 (ΦΕΚ 1822Β/24-8-2015) Υπουργική Απόφαση με θέμα «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας για τα προγράμματα ΕΣΠΑ 2014-2020 – Έλεγχος νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς – Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων»,
 11. Την Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής με αριθμό C (2014) 10160 final / 18-12-2014 (C(2014)GR16M1OP001) που αφορά στην έγκριση του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» 2014-2020, όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αριθ. C(2017) 8399 final/6-12-2018 Απόφαση (1η Αναθεώρηση του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» 2014-2020)
 12. Την Κοινή Υπουργική Απόφαση (ΚΥΑ) με αρ. 173729 / 12-12-2014 για την έγκριση της Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» 2014-2020 (ΑΔΑ: 6ΨΣΗ0-ΑΨ9),
 13. Την υπ' αριθ. οικ.3848/2015 (ΦΕΚ Β'805/6-5-2015) ΥΑ περί Εκχώρησης αρμοδιοτήτων διαχείρισης για πράξεις του Τομέα Περιβάλλοντος που συγχρηματοδοτούνται από το Ταμείο Συνοχής του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» (απ. Ειδικές Υπηρεσίες Διαχείρισης των Περιφερειακών Επιχειρησιακών Προγραμμάτων, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την υπ' αριθ 9289/24 8 2017 (ΦΕΚ Β' 3025/1 9 2017) Υπουργική Απόφαση,
 14. Την υπ' αριθ. 5076/28-4-2016 Απόφαση της Επ. Παρακολούθησης του Ε.Π. «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» 2014-2020, με την οποία εγκρίθηκε μέσω γραπτής διαδικασίας το περιεχόμενο της 2ης εξειδίκευσης του ΕΠ («Έγγραφο Εξειδίκευσης Εφαρμογής του Ε.Π – Υ.ΜΕ.ΠΕΡ.Α.Α 2014-2020»),
 15. Τη με αρ. πρωτ. οικ. 12339/15.11.2017 Απόφαση της Επ. Παρακολούθησης του Ε.Π. «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» 2014-2020, με γραπτή διαδικασία, με την οποία εγκρίθηκαν η μεθοδολογία, η διαδικασία και το περιεχόμενο της 7ης εξειδίκευσης του ΕΠ («Έγγραφο 7ης Εξειδίκευσης Εφαρμογής του Ε.Π – Υ.ΜΕ.ΠΕΡ.Α.Α 2014-2020»), ο προγραμματισμός των προσκλήσεων και των εντάξεων και οι τεθέντες κατ' έτος στόχοι, καθώς και η μεθοδολογία και τα κριτήρια επιλογής πράξεων για τη Δράση 14.6i.26.5.3,
 16. Τον Ν.4042/2012 (ΦΕΚ Α'24) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ – Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων – Εναρμόνιση με Οδηγία 2008/98/ΕΚ – Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,
 17. Το Ν.4447/2016 (ΦΕΚ Α'241) «Χωρικός σχεδιασμός – Βιώσιμη ανάπτυξη και άλλες διατάξεις»,
 18. Την Π.Υ.Σ. 49/2015 (ΦΕΚ174/2015) «Τροποποίηση και έγκριση του Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (Ε.Σ.Δ.Α.) και του Εθνικού Στρατηγικού Σχεδίου Πρόληψης Δημιουργίας Αποβλήτων που κυρώθηκαν με την 51373/4684/25-11-2015 κοινή απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών και Διοικητικής Ανασυγκρότησης και Περιβάλλοντος και Ενέργειας, σύμφωνα με το άρθρο 31 του Ν. 4342/2015»,
 19. Την υπ' αριθ. 58971/5144/6-12-2016 Κοινή Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 4010 Β'14-12-2018) περί κύρωσης της Απόφασης έγκρισης του ΠΕΣΔΑ Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας,
 20. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 360/2012 της Επιτροπής, της 25ης Απριλίου 2012, σχετικά με την εφαρμογή των άρθρων 107 και 108 της Συνθήκης για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης στις ενισχύσεις ήσσονος σημασίας οι οποίες χορηγούνται σε επιχειρήσεις που παρέχουν υπηρεσίες γενικού οικονομικού συμφέροντος (Κανονισμός «De Minimis»),
 21. Την Απόφαση της Επιτροπής, της 20ής Δεκεμβρίου 2011, για την εφαρμογή του άρθρου 106 παρ. 2 της Συνθήκης για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης στις κρατικές ενισχύσεις υπό μορφή αντιστάθμισης για την παροχή δημόσιας υπηρεσίας που χορηγούνται σε ορισμένες επιχειρήσεις επιφορτισμένες με τη διαχείριση υπηρεσιών γενικού οικονομικού συμφέροντος (2012/21/ΕΕ),
 22. Την Ανακοίνωση της Επιτροπής (11-1-2012) σχετικά με την εφαρμογή των κανόνων της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις κρατικές ενισχύσεις στην αντιστάθμιση για την παροχή δημόσιας υπηρεσίας γενικού οικονομικού συμφέροντος (2012/C8/02),
 23. Την Ανακοίνωση της Επιτροπής (11-1-2012) Πλαίσιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις κρατικές ενισχύσεις υπό μορφή αντιστάθμισης για την παροχή δημόσιας υπηρεσίας (2011) (2012/C8/03),
 24. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 651/2014 της Επιτροπής, της 17ης Ιουνίου 2014, για την κήρυξη ορισμένων κατηγοριών ενισχύσεων ως συμβατών με την εσωτερική αγορά κατ' εφαρμογή των άρθρων 107 και 108 της Συνθήκης («Γενικός Απαλλακτικός Κανονισμός»),
 25. Την Ανακοίνωση της Επιτροπής σχετικά με την έννοια της κρατικής ενίσχυσης όπως αναφέρεται στο άρθρο 107 παράγραφος 1 της Συνθήκης για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης (2016/C 262/01),
 26. Το υπ' αριθ. 19081/ΕΥΣ2887/30-4-2013 έγγραφο Γ.Γ. Δημοσίων Επενδύσεων – ΕΣΠΑ με θέμα: «Αντιμετώπιση σχεδίων διαχείρισης απορριμμάτων σε θέματα ανταγωνισμού»,



Ευρωπαϊκή Ένωση



27. Το υπ' αριθ. 53267/ΕΥΚΕ/787/17-5-2018 έγγραφο της ΕΥΚΕ με θέμα: «Πλαίσιο κρατικών ενισχύσεων για έργα που αφορούν στη δημιουργία πράσινων σημείων»,
28. Το υπ' αριθ. 39499/ΕΥΚΕ 5288/31-3-2017 έγγραφο της ΕΥΚΕ με θέμα: «Οδηγίες σχετικά με την υποβολή εκθέσεων τεκμηρίωσης στο πλαίσιο κρατικών ενισχύσεων υπό μορφή αντιστάθμιση για παροχή δημόσιας υπηρεσίας».
29. Το υπ' αριθ. 54817/ΕΥΚΕ5567/15/5/2017 έγγραφο της ΕΥΚΕ με το οποίο διατυπώθηκαν παρατηρήσεις επί του σχεδίου της Πρόσκλησης,
30. Το υπ' αριθ. 5410/16-7-2018 έγγραφο της ΕΥΔ/ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ με το οποίο διατυπώθηκαν παρατηρήσεις επί του σχεδίου της Πρόσκλησης,

Κ Α Λ Ε Ι

Τους φορείς που εμπίπτουν στις παρακάτω κατηγορίες δυνητικών Δικαιούχων

- Δήμοι

(Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας)

για την υποβολή προτάσεων έργων (πράξεων), προκειμένου να ενταχθούν και χρηματοδοτηθούν στο/α πλαίσιο/α του/ων παραπάνω Άξονα/ων Προτεραιότητας του/ων Επιχειρησιακού/ών Προγράμματος/ων.

Ως δυνητικοί δικαιούχοι θεωρούνται και όσοι φορείς έχουν συνάψει προγραμματική σύμβαση με τους παραπάνω αναφερόμενους.

1. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

1.1. Η δημιουργία Πράσινων Σημείων, αποτελεί βασικό πυλώνα της νέας πολιτικής για τα απόβλητα σύμφωνα με το νέο Εθνικό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (ΠΥΣ αρ.49/2015) συμβάλλοντας τα μέγιστα στην προώθηση της προετοιμασίας για την επαναχρησιμοποίηση και την ανακύκλωση.

Το Πράσινο Σημείο (Π.Σ.) είναι ένας οριοθετημένος και διαμορφωμένος χώρος, με κατάλληλη κτιριακή υποδομή και εξοπλισμό, οργανωμένος από το Δήμο, ώστε οι δημότες να εναποθέτουν ανακυκλώσιμα υλικά, χωριστά συλλεγμένα, όπως χαρτί, γυαλί, μέταλλα, πλαστικά, υφάσματα, βρώσιμα έλαια ή χρησιμοποιημένα αντικείμενα και εξοπλισμό (ρουχισμό, έπιπλα, ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό) προκειμένου να προωθηθούν στη συνέχεια για ανακύκλωση ή για επαναχρησιμοποίηση

Κάθε Δήμος υποχρεούται να λειτουργεί τουλάχιστον ένα Πράσινο Σημείο, σε συμφωνία με τον εγκεκριμένο, με βάση τον νέο ΕΣΔΑ (ΠΥΣ 49/2015), Π.Ε.Σ.Δ.Α.

Στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης θα χρηματοδοτηθούν νέα έργα για τη δημιουργία Πράσινων Σημείων που περιλαμβάνονται στον αναθεωρημένο και εγκεκριμένο ΠΕΣΔΑ Κεντρικής Μακεδονίας και ειδικότερα στα έργα που εμπίπτουν στην Α' Χρηματοδοτική Προτεραιότητα και στο πλαίσιο του ειδικού στόχου 26 του ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ (Δράση 5). Αναλυτικότερα, δύνανται να χρηματοδοτηθούν οι βασικές υποδομές για την κατασκευή ενός οργανωμένου ΠΣ οι οποίες περιλαμβάνουν τα εξής [ΚΥΑ18485/2017 (ΦΕΚ 1412Β/26-4-2017)]:

- Περίφραξη
- Πύλη εισόδου
- Ασφαλτοστρωμένη πλατεία
- Αποθηκευτικός εξοπλισμός
- Στεγασμένοι χώροι
- Λοιπός εξοπλισμός (εξοπλισμός ζύγισης, συμπιεστές, δεματοποιητές, κλαδοτεμαχιστές)
- Λοιποί χώροι (γραφείο, αποθήκες εργαλείων, χώρος αποδυτηρίων).

Επιπλέον, στις προτάσεις που θα υποβληθούν εφόσον κρίνεται απαραίτητο, μπορούν να περιλαμβάνονται η αγορά γης, έργα αρχαιολογίας, έργα αποκατάστασης ΟΚΩ κλπ.

Τα Πράσινα Σημεία θα πρέπει να αφορούν τα ρεύματα αποβλήτων που δεν καλύπτονται από τα υφιστάμενα οργανωμένα συστήματα ή/και δεν καλύπτονται επαρκώς από την ελεύθερη αγορά. Συγκεκριμένα, είναι μη επιλέξιμος ο εξοπλισμός που εμπίπτει στις υποχρεώσεις των ΣΕΔ βάσει ν.2939/2001 όπως ισχύει μετά το ν.4496/2017.

1.2. Ο δικαιούχος θα πρέπει να λαμβάνει όλα τα μέτρα πληροφόρησης και δημοσιότητας που προβλέπονται από τους Καν. (ΕΚ) 1303/2013 και 1304/2013.

1.3. Ο δικαιούχος θα πρέπει να αποδέχεται τη δημοσιοποίηση των στοιχείων του δικαιούχου, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 115 παρ. 2 και Παράρτημα ΧΙΙ του Καν. (ΕΕ) 1303/2013.

2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

- 2.1 Οι προτάσεις που θα υποβληθούν θα πρέπει να εμπίπτουν στον(στους) ακόλουθο (ους) θεματικό (ούς) στόχο (ους), επενδυτική (ές) προτεραιότητα (ες), ειδικό (οι) στόχο (οι), κατηγορία (ες) περιφέρειας (ών) ανά Άξονα Προτεραιότητας ή και ανά Επιχειρησιακό Πρόγραμμα.



Ευρωπαϊκή Ένωση



Πίνακας 1

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη		ΚΩΔ.	2
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΚΧΩΡΗΣΗΣ: 7ΤΣ16			
ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ : ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ - ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΤΣ)		ΚΩΔ.	14
ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ: Διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικής χρήσης των πόρων		ΚΩΔ.	06
ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ: Επενδύσεις στον τομέα των αποβλήτων, ώστε να ικανοποιηθούν οι απαιτήσεις του περιβαλλοντικού κεκτημένου της Ένωσης και να αντιμετωπιστούν οι ανάγκες που έχουν προσδιορισθεί από τα κράτη μέλη για επενδύσεις που υπερβαίνουν τις εν λόγω απαιτήσεις		ΚΩΔ.	6i
ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ:	- Πρόληψη παραγωγής αποβλήτων, προετοιμασία προς επαναχρησιμοποίηση, χωριστή συλλογή και ανακύκλωση αποβλήτων, συμπεριλαμβανομένης της κομποστοποίησης	ΚΩΔ.	26
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ:	- Δεν εφαρμόζεται	ΚΩΔ.	0

2.2 Οι προτάσεις που θα υποβληθούν θα πρέπει να συνεισφέρουν στην επίτευξη των σχετικών δεικτών παρακολούθησης, οι οποίοι είναι:

Πίνακας 2: Δείκτες εκροών

ΚΩΔ.	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ		
				ΣΥΝΟΛΟ	ΑΝΔΡΕΣ	ΓΥΝΑΙΚΕΣ
CO17	Στερεά απόβλητα: Πρόσθετη δυναμικότητα ανακύκλωσης αποβλήτων	Τόνοι κατ'έτος	Δεν εφαρμόζεται	20.000,00		

Σε σχέση με την έγκαιρη συλλογή και παρακολούθηση των δεικτών, ο Δικαιούχος της κάθε πράξης οφείλει να συμμορφώνεται με τις σχετικές προβλέψεις / απαιτήσεις του Ενιαίου Συστήματος Παρακολούθησης Δεικτών, να ενημερώνει έγκαιρα την ΕΥΔ/ΕΠ Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την πορεία υλοποίησης των δεικτών της πράξης και να επιτρέπει την πρόσβαση σε σχετικά δεδομένα σε εξουσιοδοτημένους εκπροσώπους της.

Πίνακας 3: Δείκτες αποτελεσμάτων

ΚΩΔ.	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ	ΚΩΔ. ΕΙΔΙΚΟΥ ΣΤΟΧΟΥ	ΤΙΜΗ ΒΑΣΗΣ			ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ		
					ΣΥΝ.	ΑΝΔΡ.	ΓΥΝ.	ΣΥΝΟΛΟ	ΑΝΔΡΕΣ	ΓΥΝΑΙΚΕΣ
T4437	Κλάσμα χωριστά συλεγμένων αστικών στερεών αποβλήτων που οδηγείται σε ανακύκλωση (ανακυκλώσιμα & βιοαπόβλητα)	Ποσοστά (%)	Δεν εφαρμόζεται	26						

3. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

3.1 Η συγχρηματοδοτούμενη (όπου συγχρηματοδοτούμενη δημόσια δαπάνη είναι η επιλέξιμη δημόσια δαπάνη από το ΕΠ για τον υπολογισμό της κοινοτικής συνδρομής) δημόσια δαπάνη που διατίθεται για την ένταξη πράξεων με την παρούσα πρόσκληση ανέρχεται σε 10.000.000,00 € και κατανέμεται ενδεικτικά ανά πεδίο παρέμβασης δράση και κατηγορία περιφέρειας, ως ακολούθως:



Ευρωπαϊκή Ένωση

