



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ ΕΡΓΩΝ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ
ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΚΑΙ ΝΗΣΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ –
ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ : ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΡΕΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΜΕΣΗ
ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ
ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΕΝΤΟΣ ΤΩΝ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΟΡΙΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ
ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΝΗΣΩΝ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ Π.Δ.Ε. / Σ.Α.Ε.Π. 585
: Περιφέρεια Αττικής

2014ΕΠ58500045

Κωδικός έργου:

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 650.000,00€ (με Φ.Π.Α.)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε για να συμπεριλάβει τις απαραίτητες εργασίες για τον καθαρισμό των ρεμάτων των Περιφερειακών Ενοτήτων Πειραιώς & Νήσων και χρηματοδοτείται από πιστώσεις του Π.Δ.Ε. Σ.Α.Ε.Π. 585 έργα Περιφέρειας Αττικής με Κωδικό έργου 2014ΕΠ58500045.

Αντικείμενο της παρούσης είναι ο καθαρισμός ρεμάτων των περιοχών αρμοδιότητας Περιφερειακών Ενοτήτων Πειραιώς & Νήσων, δηλαδή στους Δήμους Σαλαμίνας, Αίγινας, Πόρου, Τροιζηνίας-Μεθάνων, Αγκιστριού, Ύδρας, Σπετσών, Κυθήρων, Περάματος, Κερατσινίου, Κορυδαλλού, Νίκαιας και Πειραιά και συγκεκριμένα η απομάκρυνση από την κοίτη και τα πρανή των ρεμάτων, των φερτών υλικών, ήτοι αργών λίθων εν γένει, σκύρων, χαλίκων, άμμου, ξύλων, σκουπιδιών, κορμών δέντρων, τα οποία μεταφέρονται με το νερό και φράζουν κρίσιμα σημεία των ρεμάτων χωρίς να γίνει οποιαδήποτε μεταβολή στην αρχική διατομή του ρέματος, ο καθαρισμός οχετών προκειμένου να ελευθερωθεί η διατομή για την απρόσκοπτη ροή των υδάτων και ο καθαρισμός της αυτοφυούς βλάστησης καθώς και για την ανακατασκευή αποξηλωθέντων συρματοκιβωτίων σε θέσεις που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.

Τα προς καθαρισμό ρέματα αναγράφονται στον πιο κάτω πίνακα ενδεικτικά και όχι περιοριστικά και ως προς το μήκος τους,

Α/Α	ΔΗΜΟΣ	ΡΕΜΑ	ΜΗΚΟΣ ΡΕΜΑΤΟΣ (μ.)
1	ΣΑΛΑΜΙΝΑΣ	1. Μεγάλο Ποτάμι (περιοχή Αιάντειο)	1.700
		2. Αγ. Χαραλάμπους (περιοχή Αιάντειο)	1.600
		3. Αγ. Γεωργίου	1.250
		4. Κακή Βίγλα	750
		5. Πηλός (περιοχή Κακής Βίγλας)	500
		6. Οδού Τρίτωνος (περιοχή Αιάντειο)	1.100
		7. Κανάκια	1.600
		8. Οδού Ανδρομάχης (περιοχή Περιστέρια)	500

		9. Αγ. Νικολάου (περιοχή Περιστέρια)	1.600
		10. Αίας Κλαμπ	400
		11. Πέρανι (Β΄ είσοδος)	1.200
		12. Παραπόταμος Αγ. Γεωργίου	500
2	ΑΙΓΙΝΑΣ	1. Ρουφέα	2.500
		2. Σκοτεινή	3.900
		3. Μποριατάδος	1.900
		4. Καμάρας	1.000
		5. Βαθυπόταμος	1.500
		6.Αγ. Παντελεήμων	1.800
		7. Ροδοτσάνου	3.200
		8. Βυρός	6.000
		9.Λεόντι	1.500
		10. Βωβού	3.000
		11. Αγ. Παρασκευής	2.100
		12. Προφήτη Ηλία	1.800
		13. Σαρπά	1.500
		14.Μουριώτη	750
		15.Βλυχάδα	3.300
		16. Κλήμα - Κλειδί	1413
		17.Κοκκαλάκι	1800
		18. Πόντζα	3.000
		19.Ακονιζέα	2.600
		20.Βυρούλι	2.700
		21.Λεύκης	2.600
		22.Αγ. Ιωάννου	1.900
		23.Λαφοκλειστη	800
		24. Τσέκου	2.100
	ΣΠΕΤΣΕ Σ	1. Αναργύρειος	1.630
		2. Σουρμπούτη	5.000
		3. Αγ. Ιωάννης	600

3	ΤΡΟΙΖΗΝΙΑΣ- ΜΕΘΑΝΩΝ	4. Γουρούνας ή Καστέλι	500
		5.Ρολόι	1600
		6.Αγ.Μάμας	700
		7.Σφαγεία	500
		8. Αγ. Πάντες	1.500
		1. Μεγάλο Ποτάμι	1.400
		2. Φράτσι	1.700
		3. Κρυφή	2.000
		4. Λαρούσι	1.100
		5. Κανελλοπούλου - Βιδίου	2.100
		6. Κουμουνδούρου	1.800
		7.Διαβολόγέφυρο-Χρυσorroα	4.000
		8.Χατζή	400
		9.Μεγάλο Ρέμα Καλλονής	2.400
		10. Κατσάμπα	1.000
		11 Τακτικούπολης	3.100
		12.Αγίου Νικολάου	2.200
		13.Αγία Σοφία	2.500
		14. Μαγουλα Βαθέως	500
		15. Παλαιόκαστρο Βαθέως	1.700
		16. Σκαντελι Δ. Μεγαλοχωρίου	1.900
		17 Αγίου Γεωργίου Κουνουπίτσας	1.500
		18.Δαφνίζα	1.300
		19 Αγίου Νικολάου Κουνουπίτσας	1.200
20.Άγιοι Θεόδωροι	1.300		
21. Βρομολίμνης -Λουτρόπολης Μεθάνων	1.000		
22. Λάκκα-Λουτρόπολης Μεθάνων	800		
23.Αγίας Τριάδος - Λουτρόπολη	1.400		
24. Μικρό Βρομολίμνης(Χείρωμα)	500		
4	ΥΔΡ Α	1.Γεφυράκι - Βλυχός	1.100
		2. Καμίνι	2.000

5		3.Μανδράκι	1.50
		4.Καλά Πηγάδια	1.000
		5. Γεφύρια- Νέος Κόσμος	1.400

6	ΠΟΡΟΣ	1. Νεκροταφείο Πόρου	1.500
		2. Αίγλης Ασκειίου	400
		3. Αγ. Βαρβάρας Ασκειίου	600
		4. Κεντρικός Ασκειίου	1.500
		5. Καλογήρου- Ξενοδοχείο «Σειρήνα»	1.000
		6. Μοναστηρίου	1.900
		7. Μεγάλο Νεώριο	1.300
		8. Το λιοτρίβι του Μάγειρα	700
		9.Περιοχή Πλάκας	800
		10. Λεμονοδάσος	500
		11.Βλαχαίικα	1.200
7	ΚΥΘΗΡΑ	1. Σπαραγαριο ή Σκούβελο	4.300
		2. Λαγκάδι	1.200
		3. Φατσάδικα	1.300
		4. Κομπονάδα	5.000
		5. Πλατύ Λαγκάδι	7.800
		6. Παλαιόπολη	3.700
		7. Αγία Πελαγία	2.400
		8. Αγία Πατρικία	4.200
		9. Πλατειά Άμμος	2.600
		10. Σταυρός- Μπουτσουναράς	500
8	ΚΕΡΑΤΣΙΝΙ	Ρέμα Αγ. Αντωνίου	500
		Ρέμα πλησίον των πετρελαϊκών εγκαταστάσεων	100
9	ΝΙΚΑΙΑ	Χοάνη Κ. Παλαμά	80

		Ντ. Καραμπίνη	150
		Καμινίων	25
		Προφήτη Δανιήλ	500
10	ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ	Σχ. Κορυδαλλού	100

Οι θέσεις παρέμβασης θα καθορίζονται επί τόπου από την Διεύθυνση Τεχνικών Έργων των Περιφερειακών Ενοτήτων Πειραιώς & Νήσων. Πέραν των ανωτέρω ρεμάτων είναι πιθανό να γίνει παρέμβαση και σε άλλα ρέματα που εμπίπτουν στην αρμοδιότητα των Περιφερειακών Ενοτήτων Πειραιώς & Νήσων ύστερα από εντολή της Υπηρεσίας. Κατά την εκτέλεση του έργου είναι υποχρεωτική η λήψη φωτογραφιών στις θέσεις παρέμβασης των ρεμάτων, **πριν** και **μετά** την παρέμβαση.

Παρεμβάσεις στη διατομή των ρεμάτων δεν θα γίνουν, πλην καθαρισμού κοίτης από φερτές ύλες, μπάζα κ.λ.π. κατά τη διάρκεια όμως των εργασιών καθαρισμού θα επισημανθούν τα σημεία προστασίας

Όλες οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με το περιγραφικό τιμολόγιο της παρούσης μελέτης και για τις ποσότητες των προϊόντων του καθαρισμού, σύμφωνα με τον τρόπο επιμέτρησης ο οποίος αναφέρεται στο αντίστοιχο άρθρο στην Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων.

Ακόμα ο Ανάδοχος υποχρεούται να τοποθετήσει κατάλληλη σήμανση όπου θα εκτελεί εργασίες, με την τοποθέτηση όλων των απαιτούμενων μέσων (new jersey, αναλάμποντες φανοί, πινακίδες κλπ.) χωρίς αμοιβή για αυτή τη σήμανση, δεδομένου ότι περιλαμβάνεται η δαπάνη ανηγμένη στις τιμές του τιμολογίου της μελέτης.

Να διαθέτει όλο τον απαιτούμενο μηχανολογικό εξοπλισμό (φορτωτές, JCB, γκρέϊντερ, φορτηγά κλπ.) για την αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών λόγω πλημμυρών που πιθανόν θα πλήξουν την περιοχή του έργου.

Επίσης ο Ανάδοχος υποχρεούται στην σύνταξη οποιασδήποτε μελέτης απαιτηθεί για τα ανωτέρω τεχνικά έργα, χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση δεδομένου ότι περιλαμβάνεται η δαπάνη ανηγμένη στις τιμές του τιμολογίου της μελέτης.

Τέλος, η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να διατάξει και άλλες εργασίες ή να περικόψει κάποιες από αυτές μέσα στα πλαίσια που οι κείμενες διατάξεις ορίζουν.

ΠΕΙΡΑΙΑΣ, ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2017

		ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
		Με την υπ'αρ.213204/17-10-2017
		Απόφαση της Δ.Τ.Ε.Π.Ε.Π &
	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ	N
Πειραιάς 17/ 10 /2017	Πειραιάς 17/10 /2017	Πειραιάς 17/10 /2017
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ	Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.Ε.Λ.	Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Ε.Π.Ε.Π & Ν.

Βασιλική Γκόσιου
Πολ/κός Μηχ/κός Τ.Ε.

Αριστείδης Κοντογιάννης
Πολ/κός Μηχ/κός

Αθανάσιος Μοσχολέας
Αρχιτέκτων Μηχ/κός