



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦ. ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΑΙΚΟΥ
ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ –
ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ – ΕΓΓΕΙΩΝ
ΒΕΛΤΙΩΣΕΩΝ

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ : «Καθαρισμός ρεμάτων
Περιφερειακής Ενότητας
Ανατολικής Αττικής. ΥΔΡ14»

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

Κωδικός έργου: 2014ΕΠ58500043

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.000.000,00€ (με Φ.Π.Α.)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε για να συμπεριλάβει τις απαραίτητες εργασίες για τον καθαρισμό των ρεμάτων της Περιφερειακής Ενότητας Ανατολικής Αττικής και χρηματοδοτείται από πιστώσεις του έτους 2014 Π.Δ.Ε. Σ.Α.Ε.Π. 585 έργα Περιφέρειας Αττικής με Κωδικό έργου 2014ΕΠ58500043.

Αντικείμενο της παρούσης είναι ο καθαρισμός ρεμάτων των περιοχών αρμοδιότητας Περιφερειακής Ενότητας Ανατολικής Αττικής, και συγκεκριμένα στους Δήμους Ωρωπού, Μαραθώνα, Ραφήνας – Πικερμίου, Διονύσου, Αχαρνών, Παλλήνης, Παιανίας, Σπατών – Αρτέμιδας, Λαυρεωτικής, Σαρωνικού, Βάρης – Βούλα – Βουλιαγμένης, Κρωπίας, Μαρκοπούλου Μεσογαίας.

Αντικείμενο της παρούσας εργολαβίας είναι ο καθαρισμός ρεμάτων και εργασίες καθαρισμού οχετών σε άνοιγμα μέχρι 3μ, δηλαδή απομάκρυνση φερτών υλικών και απορριμμάτων προκειμένου να απελευθερωθεί η διατομή για την απρόσκοπτη ροή των ομβρίων.

Τα προς καθαρισμό ρέματα αναγράφονται στον πιο κάτω πίνακα ενδεικτικά και όχι περιοριστικά και ως προς το μήκος τους, σύμφωνα με τα αιτήματα που μας απέστειλαν οι Δήμοι αρμοδιότητας μας.

Α/Α	ΔΗΜΟΣ	ΡΕΜΑ	ΜΗΚΟΣ ΡΕΜΑΤΟΣ (μ.)
1.	ΑΧΑΡΝΩΝ	1. Καναπίτσας (περιοχή Κόκκινος Μύλος)	950
		2. Καναπίτσας (περιοχή Χαραυγή)	300
		3. Καναπίτσας (περιοχή Λαθέα) τμηματικά	650
		4. Καναπίτσας (περιοχή Κατεβασιά)	150
		5. Αγ. Κυριακής (περιοχή Βαρυμπόμπη)	30
		6. Εσχατέας (στις περιοχές Αγ. Πέτρου, Νεάπολης, Αγ. Αθανασίου και Αγ. Παρασκευής)	770

		7. Κηφισού (περιοχή Χαμόμυλος)	300
		8. Αγ. Διονυσίου (στις περιοχές Αγ. Ι. Ρώσσοις και Νεάπολης)	360
2.	ΛΑΥΡΕΩΤΙΚΗΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΛΑΥΡΙΟΥ)	1. Θορικού	2.500
		2. Κυπριανού	500
		3. Τελμάτων	350
		4. Νεκροταφείου	200
		5. Λεγραινών	1.500
3.	ΛΑΥΡΕΩΤΙΚΗΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΚΕΡΑΤΕΑΣ)	1. Μεγάλη Αυλή	2.000
		2. Νόκας	4.000
		3. Μικρά ρέματα στο Μαρκάτι	2.500
		4. Μόκριζα	6.200
		5. Φέριζα	600
		6. Νεκροταφείου	500
		7. Ομβριόκαστρο	2.600
		8. Ντάρδεζας – Θορικού	13.000
		9. Βίλλια – Ελαιοχώρι	1.500
		10. Μικρά ρέματα στο Διόνυσο	3.000
		11. Αρί	2.200
		12. Παναγιάς	3.000
		13. Κακής Θάλασσας	150
		14. Δ. στάδιο Κερατέας	500
4.	ΠΑΛΛΗΝΗΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΝΘΟΥΣΑΣ)	1. Ανθούσας	4.500
5.	ΠΑΛΛΗΝΗΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΑΛΛΗΝΗΣ)	1. Μέγα ρέμα Ραφήνας (όρια δήμου)	
		2. Κεντρικό ρέμα Παλλήνης	5.000
		3. Μάριζα	1.700
		4. Βακαλόπουλου	1.500
		5. Παπαχωράφι	1.500
		6. Μιχαλινού	2.100

6.	ΠΑΛΛΗΝΗΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΕΡΑΚΑ)	1. Κλεισθένους	1.400
		2. Γέρακα	5.000
		3. Παναγίτσας	5.000
		4. Μπαλάνας	1.000
7.	ΠΑΙΑΝΙΑ	1. Παναγίτσας	500
		2. Παλαιοπαναγιάς	200
8.	ΣΑΡΩΝΙΚΟΥ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΚΑΛΥΒΙΩΝ)	1. Αγ. Γεωργίου	3.000
		2. Λιούτσες - Προϊθάτι	3.000
		3. Στένο – Αγ. Δημήτριος – Γαλάζια Ακτή	3.500
		4. Αγ. Τριάδας με παρακλάδια	12.000
		5. Φοινικίας	2.000
		6. Τραπουριά - Κιτέζα	2.000
		7. Αγίου Παντελεήμονα	1.500
9.	ΣΑΡΩΝΙΚΟΥ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΝΑΒΥΣΣΟΥ)	1. Μαύρο Λιθάρι	1.200
		2. Αγίου Νικολάου	400
		3. Ανώνυμο προς παραλία	200
		4. Βοντά	2.000
		5. Περιφερειακός Αλυκών & Ηλέκτρας	2.000
		6. Μπογδάνου	700
		7. Κάθετα στην Αθηνών – Σουνίου οδός Μπέκε	200
		8. Βαλαωρίτου, Σολωμού, Μ. Ασίας	500
10.	ΣΑΡΩΝΙΚΟΥ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ Π. ΦΩΚΑΙΑΣ)	1. Επί της οδού Μ. Ασίας & Λ. Σουνίου	50
		2. Επί της οδού Κωνσταντινουπόλεως & Λ. Σουνίου	20
		3. Επί της οδού Α. Γεωργίου & Λ. Σουνίου	5
		4. Επί της οδού Λ. Σουνίου (στο ύψος του πρώην ΧΑΔΑ)	5
		5. Επί της οδού Περιάνδρου & Λ. Σουνίου	500
		6. Επί της οδού Σόλωνος & Λ. Σουνίου	50
	ΣΑΡΩΝΙΚΟΥ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ	1. Αγίου Γεωργίου	1000
		2. Κολιαντρικού	100
		3. Αγίου Αντωνίου	150

11.	ΕΝΟΤΗΤΑ ΚΟΥΒΑΡΑ)	4. Πέτας	250
12.	ΣΠΑΤΩΝ – ΑΡΤΕΜΙΔΟΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΣΠΑΤΩΝ)	1. Μέγα ρέμα Ραφήνας (όρια δήμου)	2.000
		2. Από κελάρι «Παπαχρήστου» και ανατολικά προς τις περιοχές κτήμα «Νάσιουτζικ», «Φοίνικας», «Πετράζα», «Σκίμθι», Έτος Στέκο	10.800
		3. Σαραγούδα	350
		4. Οδός Θερμοπυλών περιοχής «Μυκηναϊκών Τάφων»	1.000
		5. Οικισμού Νεάπολης	1.200
		6. Συμβολή οδού Κιάφας με την Χρ. Μπέκα και ανατολικά προς την περιοχή «Λάκιζα»	1.200
		7. Εντός σχεδίου Ο.Τ.120 και Ο.Τ.119	300
		8. Περιοχή Αγ. Θωμά (Λ. Σπάτων – Παιανίας)	200
13.	ΣΠΑΤΩΝ – ΑΡΤΕΜΙΔΟΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΡΤΕΜΙΔΟΣ)	1. Περιοχή «Λύκο – Μπούτι»	2.500
		2. 12 ^{ης} Πολεοδομικής Ενότητας	500
		3. Αγ. Σεραφείμ	1.400
		4. Χρυσής Ακτής	1.400
		5. Σιλιβάνη	1.200
14.	ΡΑΦΗΝΑΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΡΑΦΗΝΑΣ)	1. Μέγα ρέμα Ραφήνας (από γέφυρα νεκροταφείου έως γέφυρα Μαρινόπουλου)	3.500
		2. Μέγα ρέμα Ραφήνας (γέφυρα βελανιδιάς)	
		3. Μέγα ρέμα Ραφήνας (όπισθεν επιχείρησης τούβλων)	
		4. Τεχνικό έργο στην Καλλιτεχνούπολη	1.000
		5. Θέση Αγ. Βαρβάρα	400
15.	ΡΑΦΗΝΑΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ)	1. Περιοχή Διώνη (τέρμα Πολύγυρου)	1.100
		2. Περιοχή Διώνη (Ροδόπης & Αιγαίου Πελάγους)	
		3. Περιοχή Διώνη (Μακεδονίας)	
		4. Περιοχή Διώνη (οδός Κιλκίς)	1.500
		5. Γέφυρα προς Ραφήνα στη θέση Β. Ξηντάρα	
		6. Βαλανάρη (από Λ. Αχαιών έως το Φυγέα στο Ντράφι)	

		6. Βαλανάρη (από Φιλικής Εταιρείας έως οδό Ανεμώνης)	1.700
16.	ΚΡΩΠΙΑΣ	1. Ρέμα στο Κίτσι, Ξερέας σε όλο το μήκος του καθώς και των παραρεμάτων αυτού και το ρέμα που καταλήγει στην παραλία Αγ. Δημητρίου (πλησίον της οδού Απειράνθου)	26.000
17.	ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟ ΜΕΣΟΓΑΙΑΣ	1. Αγίου Γεωργίου (εντός των ορίων του δήμου)	5.500
		2. Εκβολή Ερασίνου ποταμού θέση "Βραυρώνα"	350
		3. Ερασίνος ποταμός στη θέση «Βρύση»	1500
		4. Αγίου Σπυρίδωνα	1.000
		5. Χειλίστρας	1.200
18.	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΒΑΡΗΣ	1. Ντούσια	2.000
		2. Κόρμπι	4.000
		3. Χέρωμα	1.000
		4. Μηλαδέζα	800
		5. Λαθούριζα	500
		6. Ασύρματος	1.000
19.	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΒΟΥΛΑΣ	1. Ρέμα παραπλεύρως οδού Χλόης "συνοικίας Πανοράματος"	150
		2. Ρέμα οδού Θεσπιδίων	100
		3. Οδού Δερβενακίων (από οδό Απόλλωνος έως οδό Βουτυρά)	50
20.	ΔΙΟΝΥΣΟΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΔΙΟΝΥΣΟΥ)	1. Μητροπολίτου Κωδωνίων	460
		2. Χρυσανθέμων Πυθαγόρα	735
21.	ΔΙΟΝΥΣΟΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΚΡΥΟΝΕΡΙΟΥ)	1. Ρέμα Ορφανίδη	470
		2. Καραϊσκάκη	350
		3. Ανοίξεως	300
	ΔΙΟΝΥΣΟΣ	1. Ρέμα Αγ. Παρασκευής στο τμήμα από Καραϊσκάκη έως Κολοκοτρώνη	300

22.	(ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΝΟΙΞΗΣ)	2. Φασιδέρι	200
		3. Διονύσου	400
		4. Αγ. Αθανασίου	400
23.	ΔΙΟΝΥΣΟΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΓ. ΣΤΕΦΑΝΟΥ)	1. Ρέμα Βρυσακίου	4.000
		2. Αγ. Παρασκευής	1.050
		3. Λόφου Νυμφών	1.200
24.	ΔΙΟΝΥΣΟΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΡΟΔΟΠΟΛΗΣ)	1. Ρέμα παράπλευρο της Λ. Μητροπολίτου Κυδωνίων Γρηγορίου	500
		2. Ρέμα επέκτασης της Λ. Μητροπολίτου Κυδωνίων Γρηγορίου περιοχή Ρέσει	500
		3. Ρέμα από Λ. Ροδόπολης έως Λ. Σταμάτας	800
25.	ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΒΑΡΝΑΒΑ)	1. Συναίθι - Προσάλεσι	3.000
		2. Ντόρμπερι	5.000
26.	ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΟΥ)	1. Αγίου Αθανασίου – Λοιμικό – γέφυρα Παππά	200
		2. Τσόπεζα – Σκάλεζα - Φουσκάζα	150
		3. Ρέμα περιοχή Φέρθι	180
		4. Προφήτη Ηλία, Φρεσκάκινα, Σέλκι	120
		5. Προιμάθ	300
		6. Ρέμα (καλύβα Παππά), Σέσι - Γκούριζα	260
27.	ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ)	1. Σέχρι – Καινούργιου και παραρέματα αυτών	10.000
		2. Χάνδακας παραπλεύρως οδού Σχινιά	1.500
28.	ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ Ν. ΜΑΚΡΗΣ)	1. Βάζαινα	3.500
		2. Ρέμα εφημεριδοπωλών	3.500
		3. Ρέμα Ζούμπερι	3.500
		4. Ρέμα παππά	3.500
		5. Ρέμα Χάνδακα παραπλεύρως πολιτ. Πάρκου	500

29.	ΩΡΩΠΟΥ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΩΡΩΠΟΥ)	1. Αγίου Φανουρίου	300
		2. Βύριζας Σκάλας Ωρωπού	200
		3. Μαυρόρεμα	1.100
		4. Ρέμα Αναπαύσεως	300
		5. Ρέμα Κοιμήσεως Θεοόκου	200
		6. Ρέμα οικισμού Χαλκουντσίου	200
		7. Αγριλέζας	400
30.	ΩΡΩΠΟΥ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ)	1. Ρέμα Κατουνίστα	150
		2. Ρέμα Χάρτσι	250
		3. Ρέμα Φάρος	150
31.	ΩΡΩΠΟΥ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΚΑΛΑΜΟΥ)	1. Ρέμα Κακώσι	2.000
		2. Ρέμα Ρεβυθιά	3.000
		3. Χίλιοπόταμος	3.000
		4. Ρέμα Άγιος Δημήτριος	200
		5. Ρέμα Βένιζα	100
32.	ΩΡΩΠΟΥ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΥΛΩΝΑ)	1. Ρέμα Λεμούσι (πίσω από Δημοτικό σχολείο)	100
		2. Ρέμα Λεμούσι (στις γραμμές του ΟΣΕ)	250
		3. Ρέμα Λεμούσι (στη διασταύρωση με την Π.Ε.Ο.Α.Χ.)	80
		4. Βύρρος ποταμός στη διασταύρωση με την Ε.Ο.	600
		5. Ρέμα Νεκροταφείο "Σκαραμαγκά"	800
		6. Ρέμα Ασπροχώρι	500
33.	ΩΡΩΠΟΥ (ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΟΛΥΔΕΝΔΡΙΟΥ)	1. Ρέμα θέση Κρουάθι	650
		2. Ρέμα θέση Αγ. Δημήτριος	400
		3. Ρέμα θέση Καλιμπάκι	350
		4. Ρέμα θέση Σουλουνάρεζι	400
		5. Ρέμα μετά το κοιμητήριο Πολυδενδρίου	300
		6. Ρέμα στο μπάσκετ Πολυδενδρίου	250
	ΩΡΩΠΟΥ	1. Ρέμα από θέση Μουτσουρούνι έως Ρουκουλίμεζα	150
		2. Ρέμα από οδό Μπόρση έως λίμνη Μαραθώνα	200

34.	(ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΦΙΔΑΝΩΝ)	3. Ρέμα από θέση Ποντέα έως λίμνη Μαραθώνα	300
		4. Ρέμα από θέση Μύρτιζα έως λίμνη Μαραθώνα	250
		5. Ρέμα Τσακίρη έως λίμνη Μαραθώνα	150

Οι θέσεις παρέμβασης θα καθορίζονται επί τόπου από την Διεύθυνση Τεχνικών Έργων της Περιφερειακής Ενότητας Ανατολικής Αττικής. Πέραν των ανωτέρω ρεμάτων είναι πιθανό να γίνει παρέμβαση και σε άλλα ρέματα που εμπίπτουν στην αρμοδιότητα της Περιφερειακής Ενότητας Ανατολικής Αττικής αλλά μέσα στα διοικητικά όρια της πρώην Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Ανατολικής Αττικής 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.

Οι εργασίες καθαρισμού θα γίνουν στα ρέματα των παραπάνω Δήμων σύμφωνα με τις τεχνικές οδηγίες όπως ίσχυαν για επεμβάσεις σε ρέματα της ΕΥΔΑΠ και είναι οι πιο κάτω:

1. Κοπή και απομάκρυνση των μη υγιών δέντρων, όπου αυτό είναι απαραίτητο, κατόπιν σχετικής αδείας από το Δασαρχείο, τα οποία βρίσκονται στα πρανή και την κοίτη των ρεμάτων. Τα δέντρα πρέπει να κοπούν με τέτοιο τρόπο ώστε να μη διαταραχθούν τα πρανή και η κοίτη των ρεμάτων για ευνόητους λόγους. Προς τούτο, τα δέντρα θα κόβονται σε ύψος 0,40μ από το φυσικό έδαφος και ο κορμός θα απομακρύνεται, η δε ρίζα θα παραμένει στη θέση του για να μη διαταραχθεί η συνοχή του εδάφους. Το ύψος κοπής των δέντρων είναι ανεξάρτητο από την περίμετρο του κορμού τους.
2. Εκθάμνωση εδάφους ή εκρίζωση δενδρυλλίων σε ύψος 0,40μ από την επιφάνεια του φυσικού εδάφους. Η χαμηλή κατεστραμμένη βλάστηση δεν θα απομακρύνεται σε περίπτωση που κριθεί επικίνδυνο να διαταραχθεί η φυσική διαμόρφωση του εδάφους.
3. Απομάκρυνση από την κοίτη και τα πρανή των ρεμάτων, των φερτών υλικών, ήτοι αργών λίθων εν γένει, σκύρων, χαλικιών, άμμου, ξύλων, σκουπιδιών, κορμών δέντρων, καθώς και κοπής εκριζωμένων δέντρων, τα οποία μεταφέρονται με το νερό και φράζουν κρίσιμα σημεία των ρεμάτων (πλακοσκεπείς οχετοί, γέφυρες και στενά σημεία).
4. Καθαρισμός οχετών σε άνοιγμα μέχρι 3μ, δηλαδή απομάκρυνση φερτών υλικών και απορριμμάτων προκειμένου να απελευθερωθεί η διατομή για την απρόσκοπτη ροή των ομβρίων.
5. 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

Ο Πάροχος είναι υποχρεωμένος να έχει δύο συνεργεία καθαρισμού των ρεμάτων τα οποία θα πραγματοποιούν εργασίες παράλληλα. Το πρώτο συνεργείο στους Δήμους Ωρωπού, Μαραθώνα, Ραφήνας – Πικερμίου, Διονύσου, Αχαρνών, και το δεύτερο για τους Δήμους Παλλήνης, Παιανίας και Σπατών – Αρτέμιδας, Λαυρεωτικής, Σαρωνικού, Βάρης – Βούλα – Βουλιαγμένης, Κρωπίας και Μαυροπούλου Μεσογαίας.

Λόγω του ότι το έργο έχει χαρακτηριστεί ως έργο δυσχερούς προμέτρησης είναι δυνατόν να δοθεί εντολή για εκτέλεση εργασιών με ιδιαίτερη προσοχή λόγω του δύσβατου κάποιων περιοχών, χωρίς να δικαιούται ο ανάδοχος ιδιαίτερη αμοιβή.

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 Πάροχος 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. Ο Πάροχος υποχρεούται στην περίπτωση αυτή, πλήν του καθαρισμού των ρεμάτων να καθαρίσει και οδούς, γήπεδα και κάθε έκταση που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία.

Επίσης ο Πάροχος 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.

ΠΑΛΛΗΝΗ, ΜΑΪΟΣ 2015

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο Συντάξας

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Προϊσταμένη Τμήματός ΥΕ- ΛΕ- ΕΒ

Γεώργιος Ψαρομιχαλάκης

ΤΕ – Δ΄

Τερέζα Αφραταίου

ΠΕ – Β΄

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την αριθμ. 1268 / 2015 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Αττικής

Ο Διεύθυντης Τ.Ε. / Π.Ε.Α.Α.

Ιωάννης Ασπρουλάκης

ΠΕ – Β΄