



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
Π.Ε. ΑΙΤ/ΝΙΑΣ

ΕΡΓΟ: «ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ, ΑΡΣΗ ΦΕΡΤΩΝ  
ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ  
ΕΡΓΩΝ ΣΕ ΠΟΤΑΜΟΥΣ ΚΑΙ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥΣ  
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ ΕΤΟΥΣ 2019-2020»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΕΠ 501 του ΠΔΕ 2018  
ΚΑ: 2016ΕΠ50100003  
(ΩΣ ΥΠΟΕΡΓΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ: «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-  
ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ  
ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 7.000.000,00 € (με ΦΠΑ 24%)

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αναφέρεται στις εργασίες που προβλέπεται να εκτελεστούν για την συντήρηση και αποκατάσταση υφιστάμενων αντιπλημμυρικών έργων τα οποία παρουσιάζουν εκτεταμένες ζημιές λόγω των σφοδρών βροχοπτώσεων αλλά και της καταπόνησής τους από τις συνεχιζόμενες θεομηνίες των τελευταίων ετών, την απομάκρυνση μπαζών ή βλάστησης των κυριότερων υδατορεμάτων που απορρέουν στην ΠΕ Αιτωλοακαρνανίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδος, με σκοπό την εξασφάλιση της αντιπλημμυρικής προστασίας των παρόχθιων περιοχών τους.

Οι θέσεις των παρεμβάσεων εντοπίζονται με τους παρακάτω πίνακες:

Πίνακας 1ος

A/A	αθροιστικά	Μήκος χλμ	Όνομα	κλάδοι	Συντεταγμένες (WGS84) κατάντη	Συντεταγμένες (WGS84) ανάντη
1	1	4,2	Ερημίτσας		38.559395° 21.393949°	38.585760° 21.421576°
2	2	5,44	Ινάχου		38.845722° 21.342163°	38.879069° 21.342797°
3	3	3,66	Ζέρβα		38.746814° 21.430708°	38.766658° 21.438694°
4			Κρικελιώτη			
	4	4,20		1	38.969244° 21.155100°	38.956411° 21.187047°
	5	2,00		2	38.960681° 21.142142°	38.962039° 21.160650°
5			Σαραντάπορο			
	6	2,56		1	38.893725° 21.191586°	38.900436° 21.211611°
	7	7,78		2	38.906217° 21.164369°	38.929631° 21.205558°

	8	5,33		3	38.902431° 21.169144°	38.877719° 21.202861°
6	9	8,85	Ρύακα		38.658323° 21.313272°	38.724223° 21.290084°
7	10	8,52	Ρέμα Μεγάλης Χώρας		38.575728° 21.380407°	38.640597° 21.364424°
8	11	3,75	Σκα		38.385058° 21.845304°	38.416550° 21.839401°
9	12	3,19	Βαρειά		38.381427° 21.819237°	38.395785° 21.792759°
10	13	0,58	Λαγκαδούλα		38.389905° 21.819824°	38.394537° 21.817916°
11			Ρέματα Περιοχής Μακρυνείας			
	14	3,79		1	38.550014° 21.476300°	38.520536° 21.492678°
	15	1,20		2	38.542968° 21.405608°	38.533701° 21.408520°
	16	2,98		3	38.550737° 21.403041°	38.532678° 21.415455°
	17	2,91		4	38.548517° 21.414114°	38.528382° 21.432985°
	18	2,90		5	38.552287° 21.514830°	38.527616° 21.511521°
	19	4,24		6	38.553638° 21.521546°	38.524039° 21.534167°
	20	2,75		7	38.545241° 21.563392°	38.524026° 21.554605°
	21	1,34		8	38.536366° 21.573139°	38.525328° 21.568908°
12			Χείμαρροι			

			Αιτωλικού & Μεσολογγίου			
	22	4,13		1	38.365656° 21.467564°	38.395600° 21.487869°
	23	4,94		2	38.490967° 21.304400°	38.527281° 21.291997°
	24	1,89		3	38.392300° 21.412364°	38.405933° 21.412819°
	25	3,37		4	38.416444° 21.361428°	38.434203° 21.385508°
	26	6,34		5	38.364411° 21.450919°	38.409969° 21.447728°
	27	1,00		6	38.387817° 21.450578°	38.395578° 21.453133°
	28	3,66		7	38.356278° 21.486199°	38.378601° 21.501767°
Σύνολο πίνακα		107,5				

Πίνακας 2ος

Α.Α	ΟΝΟΜΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ WGS 84 ΑΝΑΝΤΗ	ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ WGS 84 ΚΑΤΑΝΤΗ	ΜΕΤΡΑ ΜΗΚΟΣ
<b>ΔΗΜΟΥ ΑΜΦΙΛΟΧΙΑΣ</b>					
1	ΧΡΥΣΟΠΗΓΗ	Ρ.ΧΡΥΣΟΠΗΓΗΣ	39.100749°, 21.204673°	39.121813°, 21.210427°	2.600
2	ΘΕΡΙΑΚΗΣΙ - ΛΑΓΚΑΔΑ	ΦΤΕΡΗ ΜΕΝΙΔΙΟΥ	39.082337°, 21.179741°	39.064176°, 21.157758°	3.250
3	ΣΥΚΟΥΛΑ	ΑΝΙΝΟΣ	39.064176°, 21.157758	39.081141°, 21.087934°	8.900
4	ΘΥΑΜΟΣ - ΠΟΔΟΓΟΡΑ	ΙΝΑΧΟΣ	39.091153°, 21.248322°	38.845722°, 21.342163°	38.900
5	ΑΓΡΙΔΙ	Ρ.ΑΓΡΙΔΙΟΥ	39.031879°, 21.264325°	39.041679°, 21.290114°	2.800
6	ΠΟΤΑΜΙΑ	ΒΡΟΜΟΝΕΡΙ	39.022906°, 21.288946°	39.017019°, 21.313402°	2.670
7	Ν.ΧΑΛΚΙΟΠΟΥΛΟ	ΜΕΓΑ ΡΕΜΑ	38.974439°, 21.363931°	38.975343°, 21.335602°	2.670
8	ΑΜΟΡΙΑΝΟΙ	ΣΑΡΑΝΤΑΠΟΡΟΣ	38.884556°, 21.367974°	38.886889°, 21.348539°	2.200
9	ΑΜΟΡΙΑΝΟΙ	Ρ.ΧΑΜΟΡΙΚΙ	38.869902°, 21.364689°	38.875156°, 21.346744°	2.200
10	ΑΜΟΡΙΑΝΟΙ	Ρ.ΑΜΟΡΙΑΝΩΝ	38.867203°, 21.360445°	38.869164°, 21.345177°	1.700
11	ΑΜΟΡΙΑΝΟΙ	Ρ.ΒΕΛΛΩΡΑΣ	38.851909°, 21.368569°	38.843327°, 21.353505°	2.000
12	ΠΑΛΙΑΜΠΕΛΑ	Ρ.ΠΑΛΙΑΜΠΕΛΑ	38.868517°, 21.324224°	38.865156°, 21.343145°	1.800

13	ΠΟΔΟΓΟΡΑ	ΒΕΛΙΤΣΟΡΕΜΑ	38.864412°, 21.315650°	38.853707°, 21.341123°	4.000
14	ΠΟΔΟΓΟΡΑ	Ρ.ΒΑΡΕΤΑΔΑΣ	38.843303°, 21.325051°	38.851223°, 21.340230°	2.200
15	ΚΑΝΑΛΟΣ - ΣΑΡΔΗΝΙΑ	ΞΗΡΟΡΕΜΑ	38.819581°, 21.263628°	38.877719° 21.202861°	13.600
16	ΚΟΜΠΟΘΕΚΛΑ	ΓΑΒΡΑΚΙΑ	38.864716°, 21.270930°	38.840255°, 21.231324°	5.450
17	ΚΕΧΡΙΝΙΑ	ΓΡΑΔΟΥΛΑ	38.822040°, 21.238404°	38.824198°, 21.239689°	350
18	ΣΑΡΔΗΝΙΑ	ΚΑΤΡΙΑΛΣ	38.891847°, 21.212301°	38.886657°, 21.196615°	2.250
19	ΣΑΡΔΗΝΙΑ	ΣΤΕΡΙΑΝΑΔΑ	38.922508°, 21.231783°	38.900436°, 21.211611°	3.750
20	ΜΠΟΥΚΑ-ΣΑΡΔΗΝΙΑ	ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟ Σ	38.899835°, 21.184272°	38.928503°, 21.168781°	4.700
21	ΜΠΟΥΚΑ	ΜΠΩΤΟΚΟΣ	38.935622°, 21.214424°	38.929631°, 21.205558°	1.150
22	ΜΠΟΥΚΑ	ΤΑΦΡΟ ΜΠΟΥΚΑΣ	38.932587°, 21.149585°	38.932913°, 21.142680°	750
23	ΚΡΙΚΕΛΟΣ	ΜΠΟΥΤΣΙ	38.941861°, 21.190737°	38.956346°, 21.147569°	5.900
24	ΛΟΥΤΡΟ	ΚΑΚΑΒΑΚΙΑ	38.971899°, 21.187467°	38.956411°, 21.187047°	2.350
25	ΛΟΥΤΡΟ	ΧΑΒΑΣ	38.972110°, 21.235300°	38.953864°, 21.184048°	6.850
26	ΠΤΕΛΕΑ	ΚΟΘΩΝΗ	38.999256°, 21.253047°	38.985890°, 21.245111°	2.200
27	ΣΤΑΝΟΣ	ΑΜΠΕΛΙΑ	38.808120°, 21.174181°	38.810844°, 21.183293°	980
28	ΣΤΑΝΟΣ	ΚΑΡΑΚΩΣΤΕΙΚ Α	38.796894°, 21.170135°	38.796180°, 21.185176°	1.500
29	ΣΤΑΝΟΣ	ΠΟΥΡΝΑΡΙ	38.791687°, 21.175216°	38.791405°, 21.186518°	1.100
<b>ΔΗΜΟΥ ΑΚΤΙΟΥ ΒΟΝΙΤΣΑΣ</b>					
30	ΛΟΥΤΡΑΚΙ	ΝΗΣΣΗΣ	38.860200°, 21.052154°	38.883082°, 21.054769°	2.900
31	ΔΡΥΜΟΣ	ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟ Σ	38.868813°, 21.023678°	38.888510°, 21.044491°	2.900
32	ΒΟΝΙΤΣΑ	ΒΟΥΤΟΥΜΙΑΣ	38.859415°, 20.930644°	38.921163°, 20.905732°	8.300
33	ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	Ρ.ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ	38.883107°, 20.809652°	38.869927°, 20.821119°	2.000
<b>ΔΗΜΟΥ ΞΗΡΟΜΕΡΟΥ</b>					
34	ΚΑΝΔΗΛΑ	Ρ. ΚΑΝΔΗΛΑΣ	38.722612°, 20.945648°	38.676099°, 20.935786°	5.800
35	ΒΑΡΝΑΚΑΣ	Ρ. ΒΑΡΝΑΚΑ	38.708154°, 20.968111°	38.673455°, 20.973914°	4.800
36	ΑΣΤΑΚΟΣ	Ρ. ΧΟΒΟΛΙΟ	38.530681°, 21.069320°	38.527949°, 21.073153°	500
37	ΑΣΤΑΚΟΣ	Ρ. ΕΣΧΑΤΟΛΑΓΚΑΔ Ο	38.535942°, 21.075386°	38.532277°, 21.078160°	500
<b>Α.Α</b>	<b>ΟΝΟΜΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ</b>	<b>ΟΝΟΜΑΣΙΑ</b>	<b>ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ WGS 84 ΑΝΑΝΤΗ</b>	<b>ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ WGS 84 ΚΑΤΑΝΤΗ</b>	<b>ΜΕΤΡΑ ΜΗΚΟΣ</b>
38	ΑΣΤΑΚΟΣ	ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟ Σ	38.584062°, 21.088635°	38.534180°, 21.089639°	6.600
39	ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟ	ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟ 1	38.597766°, 21.092596°	38.584062°, 21.088635	1.700
40	ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟ	ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟ 2	38.604109°, 21.080664°	38.584062°, 21.088635	2.500
41	ΜΑΧΑΙΡΑΣ	ΓΕΡΩΠΟΡΟΣ	38.633818°, 21.164563°	38.512538°, 21.168625°	14.700
<b>ΔΗΜΟΥ ΑΓΡΙΝΙΟΥ</b>					
42	ΚΑΣΤΡΑΚΙ	Ρ.ΚΑΣΤΡΑΚΙΟΥ	38.741266°, 21.347062°	38.732342°, 21.341096°	1.400
43	ΚΑΣΤΡΑΚΙ - ΧΥΤΑ	Ρ. ΚΑΣΤΡΑΚΙ 1	38.747556°, 21.323071°	38.728660°, 21.336583°	2.850
44	ΝΕΑΠΟΛΗ	Ρ.ΝΕΑΠΟΛΗ 1	38.661112°, 21.363997° 38.661153°, 21.370122°	38.653798°, 21.364328°	1.850
45	ΝΕΑΠΟΛΗ	Ρ.ΝΕΑΠΟΛΗ 2	38.653798°, 21.364328° 38.654623°, 21.374869°	38.640597°, 21.364424°	3.400
46	ΜΕΓΑΛΗ ΧΩΡΑ	Ρ.ΜΕΓΑΛΗΧΩΡ Α	38.653432°, 21.384212°	38.627940°, 21.369899°	3.530
47	ΜΕΓΑΛΗ ΧΩΡΑ	Ρ.ΔΙΑΜΑΝΤΕΙΚ Α	38.644641°, 21.389108°	38.630732°, 21.375034°	2.450
48	ΣΚΟΥΤΕΡΑ	Ρ. ΕΡΜΗΤΣΑ 1	38.693797°, 21.479638°	38.655543°, 21.462761°	5.350
49	ΚΑΜΑΡΟΥΛΑ	Ρ. ΕΡΜΗΤΣΑ 2	38.639453°, 21.457544°	38.585695°, 21.427928°	7.700

<b>ΔΗΜΟΥ Ι.Π.ΜΕΣΣΟΛΟΓΓΙΟΥ</b>					
50	ΣΤΑΜΝΑ	Ρ.ΓΑΙΔΟΥΡΟΠΝΙ ΧΤΗ	38.536692°, 21.285836°	38.527281°, 21.291997°	1.460
51	ΣΤΑΜΝΑ	Ρ. ΣΤΑΜΝΑΣ	38.502191°, 21.308770°	38.496842°, 21.311901°	710
52	ΚΕΦΑΛΟΒΡΥΣΟΣ	Ρ. ΧΡΥΣΟΒΕΡΓΙΟΥ 1	38.499902°, 21.346453°	38.488252°, 21.329286°	2.200
53	ΧΡΥΣΟΒΕΡΓΙ	Ρ. ΧΡΥΣΟΒΕΡΓΙΟΥ 2	38.505936°, 21.356192°	38.491908°, 21.358059°	2.000
54	ΧΑΛΙΚΙ	Ρ. ΧΑΛΙΚΙΟΥ 1	38.485393°, 21.351204°	38.473083°, 21.344571°	1.800
55	ΧΑΛΙΚΙ	Ρ. ΧΑΛΙΚΙΟΥ 2	38.475159°, 21.360539	38.475207°, 21.349415°	1.200
56	ΠΑΤΛΑΙΚΑ	Ρ. ΚΟΥΚΟΣ 1	38.406119°, 21.467240°	38.391670°, 21.465916°	1.750
57	ΑΓΡΑΦΟΡΑΧΗ	Ρ. ΚΟΥΚΟΣ 2	38.414159°, 21.479688°	38.402197°, 21.467615°	2.000
58	ΑΓΙΟΣ ΘΩΜΑΣ	Ρ. ΑΓ. ΘΩΜΑ	38.405166°, 21.476000°	38.392654°, 21.473013°	1.600
59	ΑΡΧΑΝΙΤΑΙΚΑ	Ρ.ΑΡΧΑΝΙΤΑΙΚ Α	38.407001°, 21.480468°	38.397166°, 21.480122°	1.200
60	ΠΑΣΠΑΛΙΑΕΙΚΑ	Ρ.ΠΑΣΠΑΛΙΑΡΕ ΙΚΑ	38.400647°, 21.483488°	38.389488°, 21.479789°	1.500
61	ΖΕΣΤΗ	Ρ. ΖΕΣΤΗΣ 1	38.391191°, 21.492266°	38.374448°, 21.487678°	2.000
62	ΖΕΣΤΗ	Ρ. ΖΕΣΤΗΣ 2	38.389411°, 21.503005°	38.372279°, 21.494027°	2.300
63	ΡΙΓΑΙΚΑ	Ρ. ΡΙΓΑΙΚΑ 1	38.387924°, 21.504794°	38.378971°, 21.502075°	1.200
64	ΡΙΓΑΙΚΑ	Ρ. ΡΙΓΑΙΚΑ 2	38.386915°, 21.507651°	38.381488°, 21.503062°	800
65	ΣΤΟΥΜΠΑΙΚΑ	Ρ.ΣΤΟΥΜΠΑΙΚ Α 1	38.382931°, 21.512028°	38.369884°, 21.505633°	2.400
66	ΣΤΟΥΜΠΑΙΚΑ	Ρ.ΣΤΟΥΜΠΑΙΚ Α 2	38.384176°, 21.514366°	38.366277°, 21.509051°	2.200
<b>ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΟΥ</b>					
67	ΜΥΡΤΙΑ	Ρ.ΚΑΤΡΟΥΓΓΕΛ ΗΣ	38.588196°, 21.612300°	38.584292°, 21.605207°	800
68	ΜΥΡΤΙΑ	Ρ. ΠΑΡΑΡΕΜΑ	38.590946°, 21.626175°	38.585273°, 21.608045°	2.200
69	ΛΟΥΤΡΑ ΜΥΡΤΙΑΣ	Ρ.ΜΟΚΙΣΤΑΝΟΣ 1	38.574847°, 21.620789°	38.657658°, 21.613258°	850
70	ΑΓΙΑ ΣΟΦΙΑ	Ρ.ΜΟΚΙΣΤΑΝΟΣ 2	38.584505°, 21.644081°	38.579582°, 21.630616°	1.700
71	ΘΕΡΜΟ	Ρ.ΞΑΝΘΗΣ	38.561223°, 21.657802°	38.551728°, 21.666121°	1.300
72	ΘΕΡΜΟ	Ρ.ΚΑΛΥΒΙΩΝ	38.589870°, 21.668623°	38.574686°, 21.668626°	1.900
73	ΘΕΡΜΟ	Ρ. ΚΟΥΛΟΥΡΙΑ	38.555645°, 21.682282°	38.573141°, 21.668083°	2.500
74	ΑΜΠΕΛΙΑ	Ρ. ΒΑΣΙΛΑΓΚΑΔΟ	38.666329°, 21.728349°	38.662556°, 21.728920°	500
75	ΚΟΦΤΡΑ	Ρ. ΚΟΦΤΡΑΣ	38.506290°, 21.713154°	38.511795°, 21.741327°	3.500
76	ΑΝΑΛΗΨΗ	Ρ. ΣΙΜΙΓΔΑΛΗΣ 1	38.487880°, 21.718029°	38.489390°, 21.728008°	900
77	ΑΝΑΛΗΨΗ	Ρ. ΣΙΜΙΓΔΑΛΗΣ 2	38.489265°, 21.712069°	38.494122°, 21.701347°	1.200
78	ΣΙΤΑΡΑΛΩΝΑ	Ρ.ΞΗΡΟΡΕΜΑ	38.506340°, 21.667262°	38.509253°, 21.658466°	900
79	ΣΙΤΑΡΑΛΩΝΑ	Ρ.ΒΡΩΜΟΒΡΥΣ Η	38.513077°, 21.665291°	38.511095°, 21.663649°	300
80	ΚΑΤΩ ΜΑΚΡΥΝΟΥ	Ρ.ΔΕΣΠΟΤΗΣ	38.481044°, 21.633372°	38.492672°, 21.635045°	1.650
Α.Α	ΟΝΟΜΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ WGS 84 ΑΝΑΝΤΗ	ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ WGS 84 ΚΑΤΑΝΤΗ	ΜΕΤΡΑ ΜΗΚΟ Σ
81	ΚΑΤΩ ΜΑΚΡΥΝΟΥ	ΜΕΓΑ ΡΕΜΑ	38.483716°, 21.621568°	38.487798°, 21.623524°	500
82	ΚΑΨΟΡΑΧΗ	ΔΑΦΝΟΥΛΑ	38.500520°, 21.609956°	38.500949°, 21.614684°	500
<b>ΔΗΜΟΥ ΝΑΥΠΑΚΤΟΥ</b>					
83	ΓΑΒΡΟΛΙΜΝΗ	Ρ.ΓΑΒΡΟΛΙΜΝΗΣ 1	38.387213°, 21.633826°	38.377641°, 21.631851°	1.300
84	ΓΑΒΡΟΛΙΜΝΗ	Ρ.ΓΑΒΡΟΛΙΜΝΗΣ 2	38.364094°, 21.652110°	38.373451°, 21.631838°	2.300
85	ΡΙΖΑ	Ρ.ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙ	38.354543°, 21.700659°	38.350562°, 21.699264°	550

		ΟΥ			
86	ΡΙΖΑ	Ρ.ΡΙΖΟΡΕΜΑ	38.360129°, 21.703371°	38.354702°, 21.707946°	900
87	ΜΑΚΥΝΕΙΑ	Ρ.ΧΑΛΟΥΛΑΓΑ Σ 1	38.350981°, 21.735871°	38.338344°, 21.727645°	2.000
88	ΜΑΚΥΝΕΙΑ	Ρ.ΧΑΛΟΥΛΑΓΑ Σ 2	38.350246°, 21.740278°	38.342421°, 21.731629°	2.000
89	ΜΟΛΥΚΡΕΙΟ	Ρ. ΜΠΖΑΚΟΣ	38.354861°, 21.753377°	38.348318°, 21.749428°	900
90	ΑΦΡΟΞΥΛΙΑ	Ρ. ΑΝΩ ΒΑΡΙΑ	38.415662°, 21.767318°	38.395785°, 21.792759°	3.400
91	ΝΑΥΠΑΚΤΟ	Ρ.ΣΚΥΛΟΠΝΙΧΤ ΗΣ	38.397516°, 21.795093°	38.391986°, 21.807741°	1.600
92	ΞΗΡΟΠΗΓΑΔΟ	Ρ. ΤΖΑΒΑΡΙ	38.412692°, 21.862153°	38.408652°, 21.865653°	630
93	ΔΑΦΝΗ	Ρ.ΔΑΦΝΟΡΕΜΑ	38.423477°, 21.869164°	38.418758°, 21.879453°	1.300
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΝΑΚΑ= 278.900 Μ.Μ.=278,90 ΚΜ.</b>					

Πίνακας 3ος

A/A	αθροιστικά	Μήκος χλμ	Όνομα- Περιοχή	κλάδοι	Συντεταγμένες (WGS84) κατάντη	Συντεταγμένες (WGS84) ανάντη
1			Βόρεια λίμνης Τριχωνίδας			
	1	1.689		Βλοχός	38.589381°, 21.474015°	38.604476°, 21.475142°
	2	1.148		Βλοχός - Εκτροπή	38.588912°, 21.482062°	38.599062°, 21.480526°
	3	1.558		Περιβόλαρος	38.590487°, 21.490662°	38.603640°, 21.485274°
	4	1.639		Λιγόρεμα	38.598945°, 21.503980°	38.612018°, 21.497168°
	5	2.246		Κουβελόρεμα	38.599418°, 21.517764°	38.618799°, 21.515296°
	6	1.331		Μπουφόρεμα	38.604075°, 21.531357°	38.612370°, 21.541934°
	7	2.688		Ξηριάς	38.598446°, 21.541766°	38.619697°, 21.553042°
	8	1.540		Κρανόρεμα	38.600000°, 21.573995°	38.612827°, 21.575018°
	9	1.083		Βαρεία	38.595412°, 21.581545°	38.601847°, 21.589283°

2			Νότια λίμνης Λυσιμαχείας			
	10	1.125		Αγγελοκάστρου	38.579791°, 21.304697°	38.571883°, 21.300427°
	11	1.160		Αγγελοκάστρου- Λυσιμαχείας	38.575507°, 21.332977°	38.565646°, 21.332843°
	12	2.553		Κυριακόρεμα	38.560032°, 21.356960°	38.549424°, 21.334095°
	13	2.423		Λυκόρεμα	38.555979°, 21.362668°	38.542746°, 21.347017°
	14	1.456		Μπρεσακόρεμα	38.554618°, 21.367538°	38.543621°, 21.361558°
	15	2.071		Κλεισόρεμα	38.551957°, 21.379311°	38.537092°, 21.376170°
	16	655		Καμαρετσέικα	38.539676°, 21.399128°	38.534065°, 21.399537°
3			Νότια λίμνης Τριχωνίδας			
	17	1.793		Ζευγαράκι	38.548544°, 21.414065°	38.532656°, 21.415453°
	18	3.200		Κάτω Κεράσοβο	38.548585°, 21.414154°	38.525754°, 21.433260°
	19	1.970		Παπαδάτες - Τσερλής	38.538980°, 21.462900°	38.525144°, 21.450007°
	20	4.055		Αγία Μαρίνα Μπουρλαστής	38.549934°, 21.476370°	38.518215°, 21.494211°
	21	3.105		Γραμματικού	38.553327°, 21.515055°	38.526953°, 21.511220°
	22	4.410		Γαβαλού	38.553731°, 21.521568°	38.523102°, 21.534843°
	23	3.548		Άγιος Ανδρέας – Μπουρλέσια	38.545621°, 21.563493°	38.519011°, 21.556943°
	24	1.559		Δαφνιάς	38.536458°,	38.523592°,



					21.573151°	21.569512°
	25	1.177		Καφοράχη – Δαφνούλα	38.510105°, 21.615783°	38.500949°, 21.614684°
	26	2.916		Κάτω Μακρινού – Μέγα ρέμα	38.513556°, 21.625077°	38.487798°, 21.623524°
	27	2.303		Βαθύρρεμα – Μαραθιάς	38.512071°, 21.632217°	38.492672°, 21.635045°
	28	794		Πάμφιο	38.512153°, 21.643069°	38.505885°, 21.646877°
	29	1.207		Σιταράλωνα	38.518119°, 21.651017°	38.509253°, 21.658466°
4			Αχελώου και βόρεια λίμνης Λυσιμαχείας			
	30	4.276		Πλατανόρεμα	38.666281°, 21.342377°	38.680248°, 21.373127°
	31	3.022		Αγίου Κωνσταντίνου	38.625340°, 21.362886°	38.630693°, 21.391597°
	32	3.098		Τσάμπρακας	38.640737°, 21.364437°	38.664664°, 21.374347°
	33	3.508		Καλαμόρεμα	38.636628°, 21.364054°	38.662854°, 21.380959°
	34	2.538		Πλατανάκι	38.646429°, 21.378939°	38.646429°, 21.378939°
	35	1.562		Συκιές	38.630634°, 21.374945°	38.636304°, 21.388545°
	36	2.138		Κατρουλής	38.594230°, 21.383095°	38.604840°, 21.397347°
Σύνολο πίνακα		78,54				

Πίνακας 4ος

A/A	αθροιστικά	Μήκος χλμ	Όνομα	κλάδοι	Συντεταγμένες (WGS84) κατάντη	Συντεταγμένες (WGS84) ανάντη
<b>ΡΕΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΝΑΥΠΑΚΤΟΥ</b>						
1	1	1,1	Πλατανόρεμα		38°22'14.36"B 21°47'2.70"A	38°22'24.28"B 21°46'25.27"A
2	2	4,75	Βαρειά	5	38°22'53.57"B 21°49'9.82"A	38°23'51.76"B 21°48'29.89"A
3	3	3,1	Σκας		38°23'5.59"B 21°50'43.37"A	38°24'48.17"B 21°50'30.07"A
<b>ΡΕΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΑΝΤΙΡΡΙΟΥ</b>						
1	4	1,4	Νερομάνα		38°20'24.22"B 21°46'16.09"A	38°20'42.25"B 21°45'39.85"A
2	5	2,1	Μπιζακος		38°19'53.14"B 21°45'4.84"A	38°20'51.90"B 21°44'58.31"A
3	6	0,8	Δαφνούλα	2	38°20'48.68"B 21°42'56.48"A	38°21'12.64"B 21°43'0.31"A
4	7	1,45	Νυφορεμμα		38°20'41.78"B 21°43'6.48"A	38°21'9.16"B 21°43'35.81"A
5	8	1,25	Ριζόρεμα		38°20'51.31"B 21°42'30.62"A	38°21'16.34"B 21°42'28.33"A
<b>ΡΕΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΧΑΛΚΙΑΣ</b>						
1	9	3,85	Βασιλικής	2	38°21'6.42"B 21°37'46.33"A	38°22'40.19"B 21°37'54.35"A
2	10	0,5	Περιθωρίου		38°22'50.26"B 21°33'44.37"A	38°23'32.56"B 21°33'50.73"A
<b>ΡΕΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ</b>						
1	11	0,5	Μεσοκαμπος		38°23'37.95"B 21°24'43.58"A	38°24'12.15"B 21°24'33.00"A
2	12	4,4	Κατουρλης		38°22'3.55"B 21°27'34.76"A	38°23'28.62"B 21°27'56.05"A
3	13	2,6	Αγιος Συμεων		38°22'1.26"B 21°28'14.69"A	38°23'18.10"B 21°28'47.35"A

4	14	2,1	Αγιος Θωμας		38°22'31.94"B 21°28'0.66"A	38°23'32.16"B 21°28'20.88"A
5	15	4,4	T11		38°23'37.95"B 21°24'43.58"A	38°25'5.79"B 21°22'23.55"A
6	16	2,3	T12		38°22'3.40"B 21°27'32.24"A	38°23'38.22"B 21°24'46.47"A
<b>ΡΕΜΑΤΑ ΚΑΤΟΧΗΣ-ΝΕΟΧΩΡΙΟΥ-ΑΙΤΩΛΙΚΟΥ</b>						
1	17	3	TII		38°26'28.10"B 21°20'26.67"A	38°26'27.91"B 21°18'22.31"A
2	18	4,5	TIII		38°23'13.55"B 21°19'37.04"A	38°25'2.61"B 21°19'7.03"A
3	19	6,5	TIV		38°21'39.72"B 21°15'52.17"A	38°23'27.89"B 21°19'36.04"A
4	20	5	TV		38°19'32.03"B 21°13'15.67"A	38°20'58.43"B 21°15'31.95"A
5	21	5,5	TVI		38°19'29.65"B 21°12'59.47"A	38°20'5.44"B 21° 9'23.70"A
<b>ΡΕΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΕΦΑΛΟΒΡΥΣΟΥ</b>						
1	22	1,15	Μουσουριωτης		38°27'22.85"B 21°21'31.89"A	38°27'32.23"B 21°22'14.78"A
2	23	1,3	Κατω Διαβαση		38°27'36.54"B 21°21'28.19"A	38°27'59.23"B 21°22'11.48"A
3	24	2,2	Πλατυπορος		38°28'11.47"B 21°20'38.36"A	38°28'19.35"B 21°22'2.85"A
4	25	1	Χρυσοβέργι (δυτικό)		38°29'40.43"B 21°20'34.71"A	38°30'0.19"B 21°21'0.49"A
Σύνολο πίνακα		66,75				

- Επιπρόσθετα το έργο περιλαμβάνει ένα τμήμα μήκους περίπου 30χλμ στον ποταμό Ίναχο μεταξύ των σημείων με συντεταγμένες (269546, 4306415) & (262044, 4330002) (ΕΓΣΑ-`87)

Το έργο περιλαμβάνει καθαιρέσεις των κατεστραμμένων τεχνικών έργων όπως συρματοκιβωτίων, τοίχων αντιστήριξης από σπλισμένο σκυρόδεμα, αναχωμάτων και εργασίες ανακατασκευής τους στη πρότερη μορφή τους. Θα γίνουν καθαρισμοί της κοίτης των υδατορεμάτων από αυτοφυή βλάστηση, απορρίματα και μπάζα προκειμένου να διευκολύνεται η υδραυλική λειτουργία των υδατορεμάτων, αλλά και θα γίνουν λιθορριπές για την προστασία της κοίτης και των πρηνών με λίθους κατάλληλης διαβάθμισης.

Η κατασκευή του παρόντος έργου θα υλοποιηθεί σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, τις εντολές της Δ/σας Υπηρεσίας και με σεβασμό στη περιβαλλοντική αξία των υδατορεμάτων.

ΜΕΣΟΛΟΓΓΙ 17 -12-2019

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

  
Χαραλάμπος Στυλιανός  
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

  
Νίκος Μασίκας  
Πολιτικός Μηχανικός



ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Προϊστάμενος

  
Αναστάσιος Αλεξόπουλος  
Μηχανολόγος Μηχανικός