Σ.Φ.Η.Ο. Δήμου Αγρινίου

"Χωροθέτηση σημείων επαναφόρτισης και θέσεων στάθμευσης Ηλεκτρικών Οχημάτων"

ENERES CPM
ENERGY CONSULTANTS

17/1/2022

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΣΦΗΟ

Το Σχεδίου Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων (Σ.Φ.Η.Ο.), **που εκπονείται με χρηματοδότηση του Πράσινου Ταμείου**, συντάσσεται για την κάλυψη των αναγκών φόρτισης των ηλεκτρικών οχημάτων που προβλέπεται να κυκλοφορούν/σταθμεύουν στο Δήμο, με χρονικό ορίζοντα πενταετίας.

Η Μεθοδολογία του Σ.Φ.Η.Ο. περιλαμβάνει τα ακόλουθα στάδια:

- **Στάδιο 1**: Ανάλυση και χαρτογράφηση της υφιστάμενης κατάστασης (π.χ. πολεοδομικά και κυκλοφοριακά χαρακτηριστικά, υφιστάμενοι δημοτικοί χώροι στάθμευσης, θέσεις στάθμευσης ταξί/ τουριστικών λεωφορείων/ ΑμεΑ/ οχημάτων τροφοδοσίας & Διερεύνηση σεναρίων χωροθέτησης σταθμών φόρτισης και θέσεων στάθμευσης Ηλεκτρικών Οχημάτων και τεκμηρίωση της βέλτιστης χωροθέτησης αυτών
- **Στάδιο 2**: Συμμετοχικές διαδικασίες - διαβούλευση
- **Στάδιο 3**: Ολοκλήρωση – εφαρμογή του Σ.Φ.Η.Ο. (π.χ. χρονικός προγραμματισμός, δυνατότητες χρηματοδότησης, πολιτική κινήτρων, προδιαγραφές)

1.1 Προτεινόμενοι σταθμοί φόρτισης Η/Ο στο Δήμο Αγρινίου

Για την προτεινόμενη χωροθέτηση σημείων δόθηκε διαφορετικό βάρος σε κάθε Δημοτική Ενότητα του Δήμου Αγρινίου αναλόγως τον πληθυσμό τηρουμένης της αναλογίας 1/1.000. Συνεπώς για το Αγρίνιο προτείνονται πάνω από 60 σημεία καθώς στην έδρα του Δήμου κατοικούν τα 2/3 του μόνιμουπληθυσμού του Δήμου.

Έτσι, πως φαίνεται στον επόμενο πίνακα, συνολικά, προτείνονται 95 σημεία (γεωγραφικές θέσεις) για εξυπηρέτηση Η/Ο, εκ των οποίων τα 76 είναι για ΙΧ (61 μονοί και 15 διπλοί), 4 για ΑμεΑ, 3 για φορτοεκφόρτωση, 1 για Τουριστικά λεωφορεία ενώ προτείνεται και 1 θέση για Ηλεκτρικά ποδήλατα
/ πατίνια και 10 θέσεις για ταξί.

Πίνακας 1: Προτεινόμενα σημεία φόρτισης Η/Ο για το Δήμου Αγρινίου

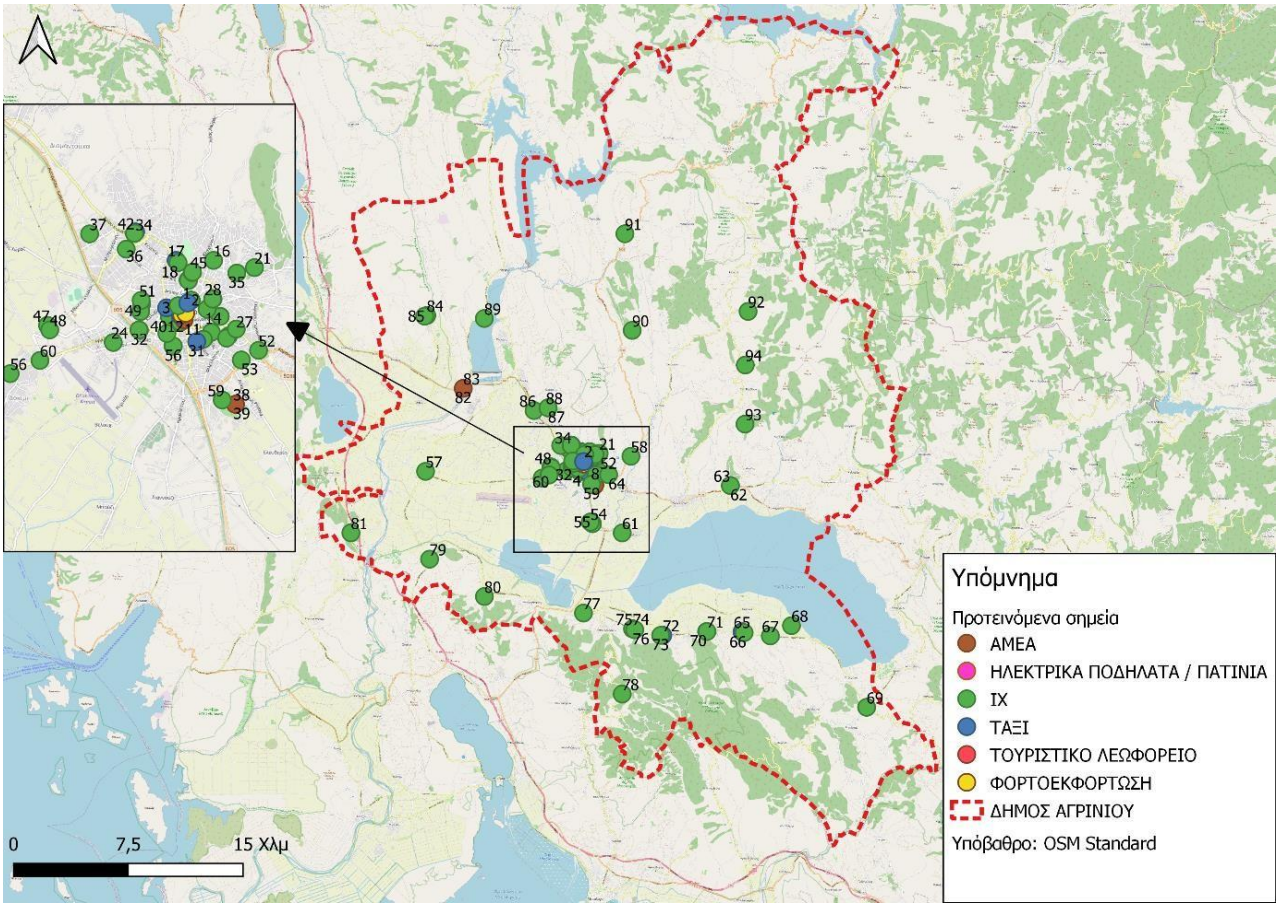
ID	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ	ΟΙΚΙΣΜΟΣ	X	Y	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑ
1	Δ.Ε. ΑΓΡΙΝΙΟΥ	ΟΔΟΣ ΛΟΥΡΙΩΤΟΥ (ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΥΠΟΓΕΙΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΧΩΡΟΥ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ)	ΑΓΡΙΝΙΟ	274433,77	4278203,46	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
2		ΟΔΟΣ ΛΟΥΡΙΩΤΟΥ (ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΥΠΟΓΕΙΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΧΩΡΟΥ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ)	ΑΓΡΙΝΙΟ	274437,15	4278205,52	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
3		ΟΔΟΣ ΑΦΩΝ ΚΕΝΤΡΟΥ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274105,46	4277950,22	3-5 ώρες / 2 Χ 22kw	ΙΧ
4		ΟΔΟΣ ΗΡΩΩΝ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274159,26	4277506,10	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
5		ΟΔΟΣ ΗΡΩΩΝ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274161,76	4277506,02	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
6		ΟΔΟΣ ΗΡΩΩΝ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274164,26	4277505,88	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
7		ΟΔΟΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274876,54	4277981,72	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
8		ΟΔΟΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274887,09	4277972,84	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
9		ΟΔΟΣ ΔΕΛΗΓΙΩΡΓΗ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274278,12	4277871,52	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
10		ΟΔΟΣ ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΗ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274274,43	4277873,01	3-5 ώρες / 2 Χ 22kw	ΙΧ
11		ΟΔΟΣ ΒΟΤΣΗ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274330,43	4277903,12	1-2 ώρες / 2 Χ 2,5kw	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΠΟΔΗΛΑΤΑ / ΠΑΤΙΝΙΑ
12		ΟΔΟΣ ΒΟΤΣΗ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274323,27	4277907,72	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΑΜΕΑ
13		ΟΔΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑΔΗ (ΠΡΟΣ ΒΟΤΣΗ)	ΑΓΡΙΝΙΟ	274270,32	4277970,74	30 λεπτά/ 1 Χ 50kw	ΤΑΞΙ
14		ΟΔΟΣ ΓΟΡΓΟΠΟΤΑΜΟΥ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274678,73	4278067,44	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
15		ΟΔΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑΔΗ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274291,91	4277985,38	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΗ
16		ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274777,28	4278812,68	30 λεπτά/ 1 Χ 50kw	ΙΧ
17		ΟΔΟΣ ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274207,31	4278812,02	30 λεπτά/ 1 Χ 50kw	ΤΑΞΙ
18		ΟΔΟΣ ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274235,58	4278778,52	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
19		ΟΔΟΣ 14ΗΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274389,10	4278512,60	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
20		ΟΔΟΣ 14ΗΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274393,95	4278506,93	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
21		ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΠΛΗΣΙΟΝ ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ - ΟΔΟΣ ΓΟΥΝΑΡΗ	ΑΓΡΙΝΙΟ	275400,95	4278702,27	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
22		ΟΔΟΣ ΑΓΙΑΣ ΤΡΙΑΔΟΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274744,65	4277714,93	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
23		ΠΙΑΤΣΑ ΤΑΞΙ - ΠΛΑΤΕΙΑ ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΥ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274062,14	4278088,11	30 λεπτά/ 1 Χ 50kw	ΤΑΞΙ
24		ΟΔΟΣ ΑΓ. ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ	ΑΓΡΙΝΙΟ	273248,84	4277559,49	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
25		ΟΔΟΣ ΦΙΛΕΛΛΗΝΩΝ	ΑΓΡΙΝΙΟ	275005,04	4277659,08	3-5 ώρες / 2 Χ 22kw	ΙΧ
26		ΟΔΟΣ ΦΙΛΕΛΛΗΝΩΝ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274976,77	4277626,86	3-5 ώρες / 2 Χ 22kw	ΙΧ
27		ΠΙΑΤΣΑ ΤΑΞΙ - ΠΛΑΤΕΙΑ ΑΡΗ ΒΕΛΟΥΧΙΩΤΗ	ΑΓΡΙΝΙΟ	275123,62	4277765,20	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
28		ΟΔΟΣ Ι.ΣΤΑΙΚΟΥ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274769,51	4278223,62	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ

29		ΟΔΟΣ Ι.ΣΤΑΙΚΟΥ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274764,33	4278222,64	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
30		ΑΓΡΙΝΙΟ - ΠΛΗΣΙΟΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274621,26	4277609,02	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
31		ΠΙΑΤΣΑ ΤΑΞΙ - ΠΑΡΚΑΚΙ ΤΡΙΑ ΦΑΝΑΡΙΑ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274520,31	4277573,42	30 λεπτά/ 1 Χ 50kw	ΤΑΞΙ
32		ΟΔΟΣ ΠΑΡΟΔΟΣ ΠΟΛΥΖΩΙΔΗ - ΠΑΡΚΑΚΙ	ΑΓΡΙΝΙΟ	273646,44	4277749,10	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
33		ΟΔΟΣ ΠΑΡΟΔΟΣ ΠΟΛΥΖΩΙΔΗ - ΠΑΡΚΑΚΙ	ΑΓΡΙΝΙΟ	273639,72	4277751,98	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
34		ΠΙΑΤΣΑ ΤΑΞΙ - ΟΔΟΣ ΣΜΥΡΝΗΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ	273588,98	4279246,52	30 λεπτά/ 1 Χ 50kw	ΤΑΞΙ
35		ΟΔΟΣ ΓΟΥΝΑΡΗ - ΠΛΗΣΙΟΝ 5ΟΥ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ	ΑΓΡΙΝΙΟ	275131,77	4278619,61	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
36		ΟΔΟΣ ΕΘΝ. ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ - ΠΛΗΣΙΟΝ ΠΑΙΔΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΑΓ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ	ΑΓΡΙΝΙΟ	273446,48	4278983,71	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
37		ΠΛΗΣΙΟΝ ΓΗΠΕΔΟΥ	ΑΓΡΙΝΙΟ	272887,50	4279216,93	3-5 ώρες / 2 Χ 22kw	ΙΧ
38		ΕΡΓΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΟΙΚΙΕΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ	275108,68	4276618,10	3-5 ώρες / 2 Χ 22kw	ΙΧ
39		ΕΡΓΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΟΙΚΙΕΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ	275111,18	4276615,97	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΑΜΕΑ
40		ΟΔΟΣ ΜΑΒΙΛΗ – Χ.Σ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274066,65	4277696,80	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
41		ΟΔΟΣ ΗΛΙΑ ΗΛΙΟΥ	ΑΓΡΙΝΙΟ	273569,88	4279224,39	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΗ
42		ΟΔΟΣ ΗΛΙΑ ΗΛΙΟΥ	ΑΓΡΙΝΙΟ	273572,00	4279226,84	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
43		ΠΛΗΣΙΟΝ ΓΗΠΕΔΟΥ ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΚΟΥ - ΟΔΟΣ ΒΛΑΧΕΡΝΩΝ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274453,82	4278628,30	1-2 ώρες / 1 Χ 50kw	ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ
44		ΟΔΟΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274352,46	4278005,90	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΗ
45		ΠΛΗΣΙΟΝ ΓΗΠΕΔΟΥ ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΚΟΥ - ΟΔΟΣ ΒΛΑΧΕΡΝΩΝ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274456,88	4278633,02	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
46		ΟΔΟΣ ΣΠΥΡΟΥ ΤΣΙΚΝΙΑ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274237,97	4278121,62	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
47		ΑΓΡΙΝΙΟ - ΤΟΠΙΚΗ ΟΔΟΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ	272246,64	4277820,77	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
48		ΑΓΡΙΝΙΟ - ΤΟΠΙΚΗ ΟΔΟΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ	272281,03	4277752,14	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
49		ΟΔΟΣ ΚΡΥΣΤΑΛΗ	ΑΓΡΙΝΙΟ	273680,24	4278148,47	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
50		ΟΔΟΣ ΚΡΥΣΤΑΛΗ	ΑΓΡΙΝΙΟ	273665,51	4278031,87	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
51		ΟΔΟΣ ΚΡΥΣΤΑΛΗ	ΑΓΡΙΝΙΟ	273674,13	4278202,80	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
52		ΠΡΑΣΙΝΗ ΝΗΣΙΔΑ - ΜΕΤΑΞΥ ΟΔΩΝ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ & ΕΘΝ. ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ	275463,30	4277440,03	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
53		Χ.Σ. ΣΕ ΚΟΜΒΟ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ	ΑΓΡΙΝΙΟ	275200,62	4277293,22	3-5 ώρες / 2 Χ 22kw	ΙΧ
54		ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΕΞΩ ΑΠΟ ΤΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΓΡΙΝΙΟΥ	ΣΤΡΟΓΓΥΛΑΙΙΚΑ	274965,41	4274101,84	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
55		ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΓΡΙΝΙΟΥ	ΣΤΡΟΓΓΥΛΑΙΙΚΑ	274826,76	4274210,24	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
56		ΟΔΟΣ 13ΗΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ	ΔΟΚΙΜΙ	271677,49	4277084,51	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
57		ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΚΑΛΥΒΙΑ - ΠΛΗΣΙΟΝ ΕΚΚΛΗΣΙΑΣ	ΚΑΛΥΒΙΑ	264059,63	4277523,49	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
58		ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΚΑΜΑΡΟΥΛΑ - ΠΛΑΤΕΙΑ	ΚΑΜΑΡΟΥΛΑ	277476,17	4278510,63	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
59		ΕΡΓΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΟΙΚΙΕΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274909,61	4276681,60	3-5 ώρες / 2 Χ 22kw	ΙΧ
60		ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΔΟΚΙΜΙ - ΟΔΟΣ ΚΑΛΥΒΙΑ - ΑΓΡΙΝΙΟ	ΔΟΚΙΜΙ	272131,48	4277285,87	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
61	Δ.Ε. ΘΕΣΤΙΕΩΝ	ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ - ΠΛΑΤΕΙΑ	ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ	276906,79	4273496,80	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
62	Δ.Ε. ΠΑΡΑΒΟΛΑΣ	ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΒΟΛΑ - ΠΛΗΣΙΟΝ ΕΚΚΛΗΣΙΑΣ	ΠΑΡΑΒΟΛΑ	283981,89	4276595,24	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
63		ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΒΟΛΑ - ΠΛΗΣΙΟΝ ΕΚΚΛΗΣΙΑΣ	ΠΑΡΑΒΟΛΑ	283973,91	4276596,98	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
64	Δ.Ε. ΑΓΡΙΝΙΟΥ	ΚΟΝΤΑ ΣΤΗΝ ΟΔΟ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ	ΕΞΩ ΑΠΟ ΤΟ ΑΓΡΙΝΙΟ	276019,89	4277307,51	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
65	Δ. Ε. Μ Α	ΠΙΑΤΣΑ ΤΑΞΙ - ΟΔΟΣ ΖΕΥΓΑΡΑΚΙ - ΚΑΤΩ ΜΑΚΡΥΝΟΥ	ΓΑΒΑΛΟΥ	284737,33	4267027,41	30 λεπτά/ 1 Χ 50kw	ΤΑΞΙ

66		ΟΔΟΣ ΖΕΥΓΑΡΑΚΙ - ΚΑΤΩ ΜΑΚΡΥΝΟΥ - ΕΞΩ ΑΠΟ ΕΙΡΗΝΟΔΙΚΕΙΟ	ΓΑΒΑΛΟΥ	284872,82	4266971,49	3-5 ώρες / 2 Χ 22kw	ΙΧ
67		ΚΑΘΕΤΗ ΣΤΗΝ ΟΔΟ ΖΕΥΓΑΡΑΚΙ - ΚΑΤΩ ΜΑΚΡΥΝΟΥ	ΑΓΙΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	286586,14	4266758,18	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
68		ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΔΑΦΝΙΑΣ - ΑΛΑΝΑ	ΔΑΦΝΙΑΣ	287965,59	4267433,83	3-5 ώρες / 2 Χ 22kw	ΙΧ
69		ΟΔΟΣ ΘΕΡΜΟ - ΚΑΤΩ ΜΑΚΡΙΝΟΥ	ΚΑΤΩ ΜΑΚΡΙΝΟΥ	292877,37	4262089,64	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
70	Δ.Ε. ΑΡΑΚΥΝΘΟΥ	ΠΙΑΤΣΑ ΤΑΞΙ - ΟΔΟΣ ΖΕΥΓΑΡΑΚΙ - ΚΑΤΩ ΜΑΚΡΥΝΟΥ	ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΟΥ	282422,08	4267045,83	30 λεπτά/ 1 Χ 50kw	ΤΑΞΙ
71		ΟΔΟΣ ΖΕΥΓΑΡΑΚΙ - ΚΑΤΩ ΜΑΚΡΥΝΟΥ	ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΟΥ	282444,30	4267048,23	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
72		ΠΙΑΤΣΑ ΤΑΞΙ - ΟΔΟΣ ΖΕΥΓΑΡΑΚΙ - ΚΑΤΩ ΜΑΚΡΥΝΟΥ	ΜΑΤΑΡΑΓΚΑ	279556,59	4266800,57	30 λεπτά/ 1 Χ 50kw	ΤΑΞΙ
73		ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΜΑΤΑΡΑΓΚΑ – ΚΑΘΕΤΗ ΣΤΗΝ ΟΔΟ ΖΕΥΓΑΡΑΚΙ - ΚΑΤΩ ΜΑΚΡΥΝΟΥ	ΜΑΤΑΡΑΓΚΑ	279418,67	4266794,68	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
74		ΠΙΑΤΣΑ ΤΑΞΙ - ΕΠΙ ΤΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΟΔΟ ΖΕΥΓΑΡΑΚΙ - ΚΑΤΩ ΜΑΚΡΥΝΟΥ	ΠΑΠΠΑΔΑΤΕΣ	277591,59	4267221,32	30 λεπτά/ 1 Χ 50kw	ΤΑΞΙ
75		ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΠΑΠΠΑΔΑΤΕΣ - ΟΔΟΣ ΖΕΥΓΑΡΑΚΙ - ΚΑΤΩ ΜΑΚΡΥΝΟΥ	ΠΑΠΠΑΔΑΤΕΣ	277596,61	4267232,05	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
76		ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΠΑΠΠΑΔΑΤΕΣ - ΟΔΟΣ ΖΕΥΓΑΡΑΚΙ - ΚΑΤΩ ΜΑΚΡΥΝΟΥ - Χ.Σ. ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ	ΠΑΠΠΑΔΑΤΕΣ	277726,53	4267164,77	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
77		ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΖΕΥΓΑΡΑΚΙ - ΟΔΟΣ ΖΕΥΓΑΡΑΚΙ - ΚΑΤΩ ΜΑΚΡΥΝΟΥ	ΖΕΥΓΑΡΑΚΙ	274376,95	4268255,08	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
78		ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΑΝΩ ΚΕΡΑΣΟΒΟ - ΟΔΟΣ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙ - ΖΕΥΓΑΡΑΚΙ	ΑΝΩ ΚΕΡΑΣΟΒΟ	276908,28	4262955,48	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
79	Δ.Ε. ΑΓΓΕΛΟΚΑΣΤΡΟΥ	ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΑΓΓΕΛΟΚΑΣΤΡΟ	ΑΓΓΕΛΟΚΑΣΤΡΟ	264323,43	4271781,36	3-5 ώρες / 2 Χ 22kw	ΙΧ
80		ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΛΥΣΙΜΑΧΕΙΑ	ΛΥΣΙΜΑΧΕΙΑ	267904,48	4269337,42	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
81	Δ.Ε. ΣΤΡΑΤΟΥ	ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΡΙΓΑΝΗ - ΟΔΟΣ ΣΤΡΑΤΟΣ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΒΟΥΝΙ	ΡΙΓΑΝΗ	259181,03	4273502,40	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
82		ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΣΕ ΠΛΑΤΕΙΑ - ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΑΝΤΙΡΡΙΟΥ - ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	ΣΤΡΑΤΟΣ	266521,96	4282954,51	3-5 ώρες / 2 Χ 22kw	ΙΧ
83		ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΣΕ ΠΛΑΤΕΙΑ - ΠΑΡΑΔΡΟΜΟΣ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΑΝΤΙΡΡΙΟΥ - ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	ΣΤΡΑΤΟΣ	266526,00	4282955,17	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΑΜΕΑ
84		ΟΔΟΣ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗ ΛΕΠΕΝΟΥΣ	ΛΕΠΕΝΟΥ	264138,11	4287722,16	3-5 ώρες / 2 Χ 22kw	ΙΧ
85		ΟΔΟΣ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗ ΛΕΠΕΝΟΥΣ – ΕΞΩ ΑΠΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	ΛΕΠΕΝΟΥ	264001,34	4287676,31	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
86	Δ.Ε. ΝΕΑΠΟΛΗΣ	Χ.Σ. ΣΤΟ ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΝΕΑΠΟΛΗΣ	ΝΕΑΠΟΛΗ	271145,33	4281502,82	3-5 ώρες / 2 Χ 22kw	ΙΧ
87		ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΣΕ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΟΔΟ ΣΤΑ ΤΡΙΑΝΤΑΙΙΚΑ	ΤΡΙΑΝΤΑΙΙΚΑ	272063,60	4281677,35	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΑΜΕΑ
88		ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΣΕ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΟΔΟ ΣΤΑ ΤΡΙΑΝΤΑΙΙΚΑ	ΤΡΙΑΝΤΑΙΙΚΑ	272064,04	4281680,99	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
89	Δ.Ε. ΣΤΡΑΤΟΥ	ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΜΑΤΣΟΥΚΙ - ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΗ ΝΗΣΙΔΑ - ΠΛΑΤΕΙΑ	ΜΑΤΣΟΥΚΙ	267897,35	4287525,63	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
90	Δ.Ε. ΑΓΡΙΝΙΟΥ	ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΣΚΟΥΤΕΣΙΑΔΑ	ΣΚΟΥΤΕΣΙΑΔΑ	277560,44	4286745,90	3-5 ώρες / 2 Χ 22kw	ΙΧ
91	Δ.Ε. ΠΑΡΑΚΑΜΠΥΛΙΩΝ	Χ.Σ. ΣΤΟ ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΟ	ΠΟΤΑΜΟΥΛΑ	277084,74	4293066,22	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
92	Δ.Ε. ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΚΟΥ	ΟΔΟΣ ΑΓΡΙΝΙΟ - ΣΙΤΟΜΕΝΑ - ΕΞΩ ΑΠΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ	ΣΙΤΟΜΕΝΑ	285131,33	4287987,63	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
93	Δ.Ε. ΠΑΡΑΒΟΛΑΣ	ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΛΙΓΟΣΤΙΑΝΑ - ΑΛΑΝΑ	ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ	284931,89	4280615,79	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ
94	Δ.Ε. ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΚΟΥ	ΟΔΟΣ ΚΑΙΝΟΥΡΓΙΟ - ΣΙΤΟΜΕΝΑ - ΕΞΩ ΑΠΟ ΕΚΚΛΗΣΙΑ ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	284948,64	4284481,05	3-5 ώρες / 1 Χ 22kw	ΙΧ

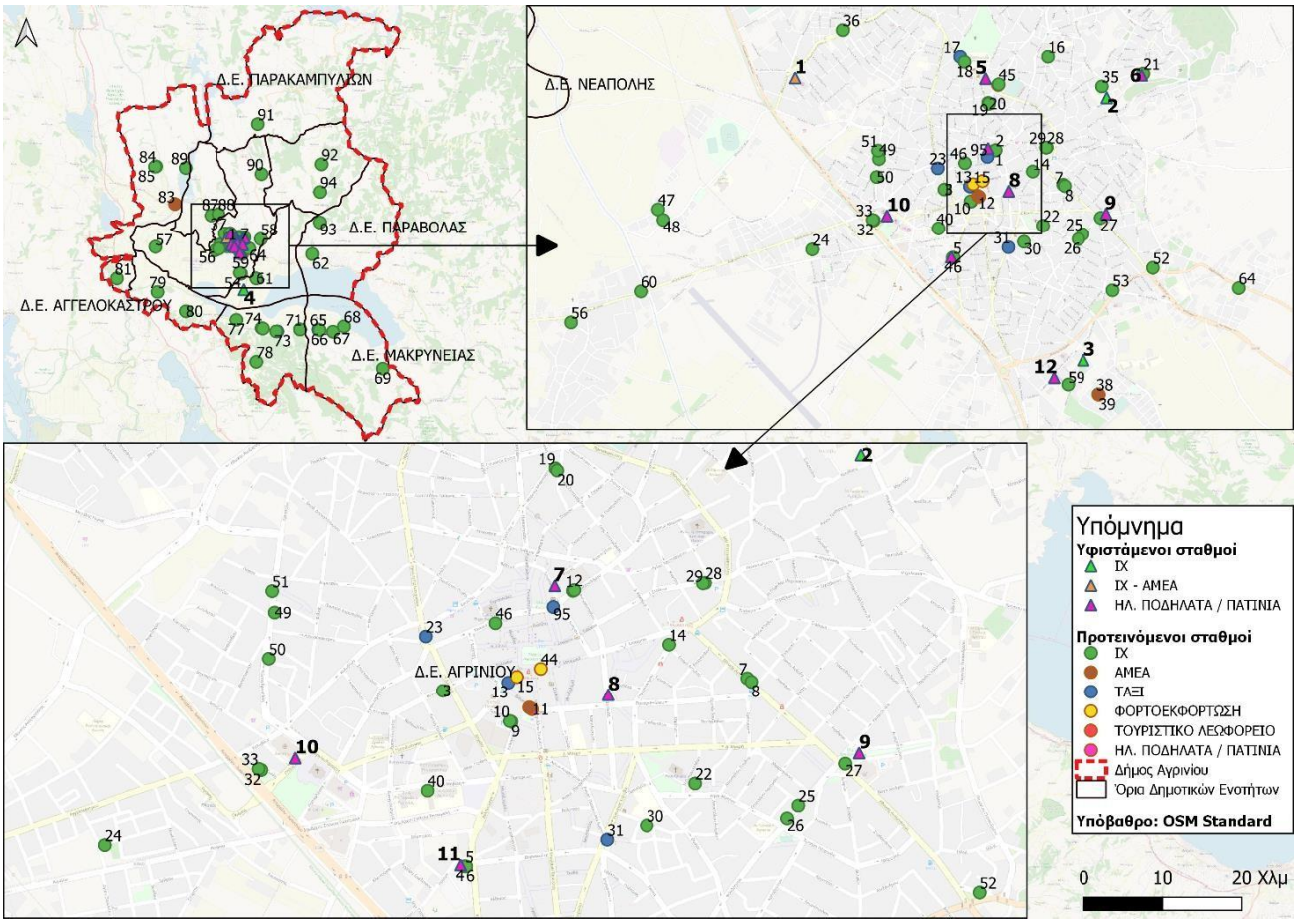
95	Δ.Ε. ΑΓΡΙΝΙΟΥ	ΠΙΑΤΣΑ ΤΑΞΙ - ΟΔΟΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΕΙΡΗΝΗΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ	274384,14	4278162,47	30 λεπτά/ 1 Χ 50kw	ΤΑΞΙ

Ακολουθεί χάρτης απεικόνισης των παραπάνω σημείων για όλο το Δήμο Αγρινίου.



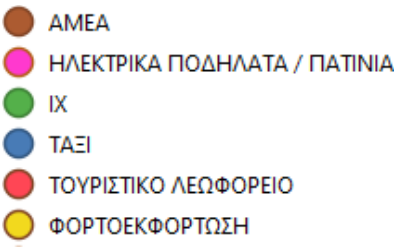
Εικόνα 1: Χαρτογραφική απεικόνιση των προτεινόμενων σημείων σταθμών φόρτισης Η/Ο

Στον επόμενο χάρτη παρουσιάζονται μαζί οι υφιστάμενοι και οι προτεινόμενοι σταθμοί για όλο το Δήμο Αγρινίου, συνδυάζοντας τους προηγούμενους χάρτες των εικόνων 6 και 7.



Εικόνα 2: Υφιστάμενοι και προτεινόμενοι σταθμοί φόρτισης Η/Ο για το Δήμο Αγρινίου

Στην επόμενη ενότητα περιέχονται στιγμιότυπα από το google earth για όλα τα προτεινόμενα σημεία του Δήμου Αγρινίου, τα οποία ακολουθούν τον εξής χρωματικό συμβολισμό, όπως φαίνεται και στους προηγούμενες χάρτες:

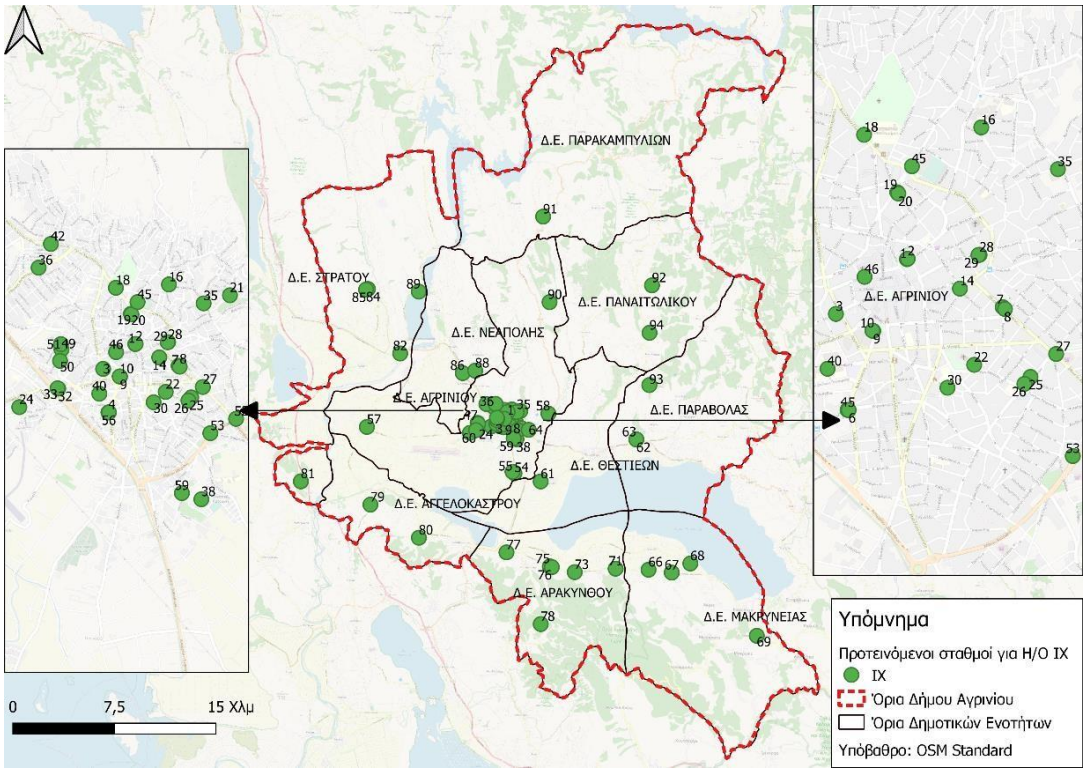


Εικόνα 9: Χρωματικός συμβολισμός προτεινόμενων σταθμών φόρτισης ανά είδος Η/Ο

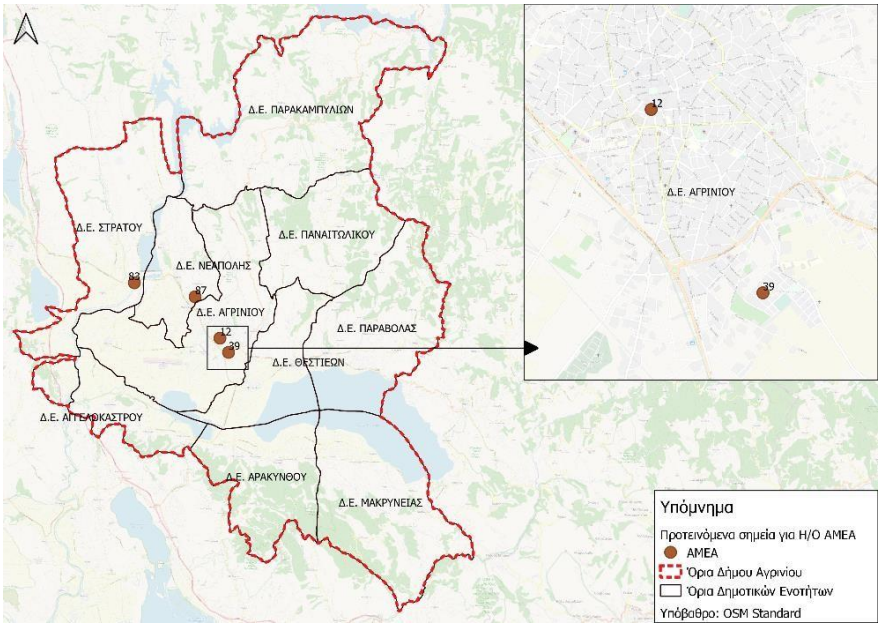
1.2 Προτεινόμενη χωροθέτηση σταθμών φόρτισης Η/Ο ανά είδος Η/Ο και ανά Δημοτική Ενότητα

Προτεινόμενοι σταθμοί φόρτισης ανά είδος Η/Ο

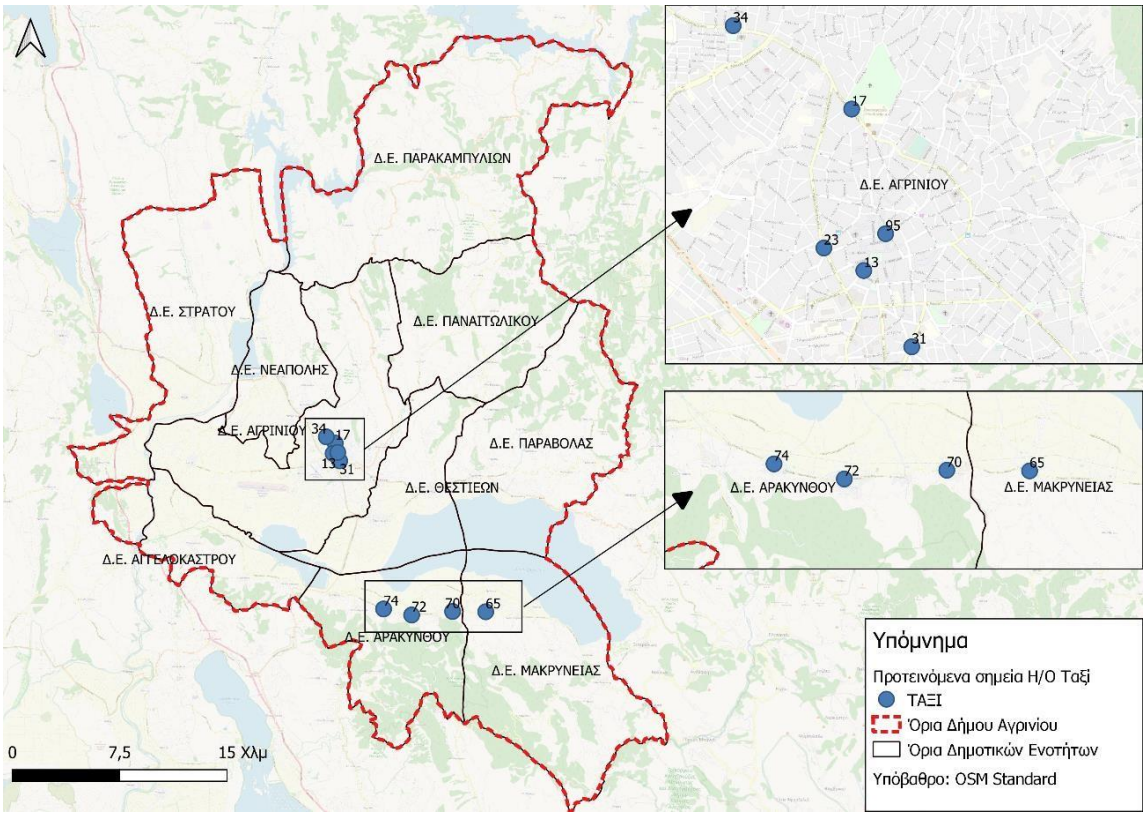
Στην παρούσα υποενότητα παρουσιάζονται ανά είδος Η/Ο (ΙΧ, ΑμεΑ, ταξί, τουριστικά λεωφορεία, τροφοδοσία – φορτοεκφόρτωση και ηλ. ποδήλατα/ πατίνια) οι προτεινόμενοι σταθμοί φόρτισης γιαόλο το Δήμο Αγρινίου εστιάζοντας στην έδρα του Δήμου.



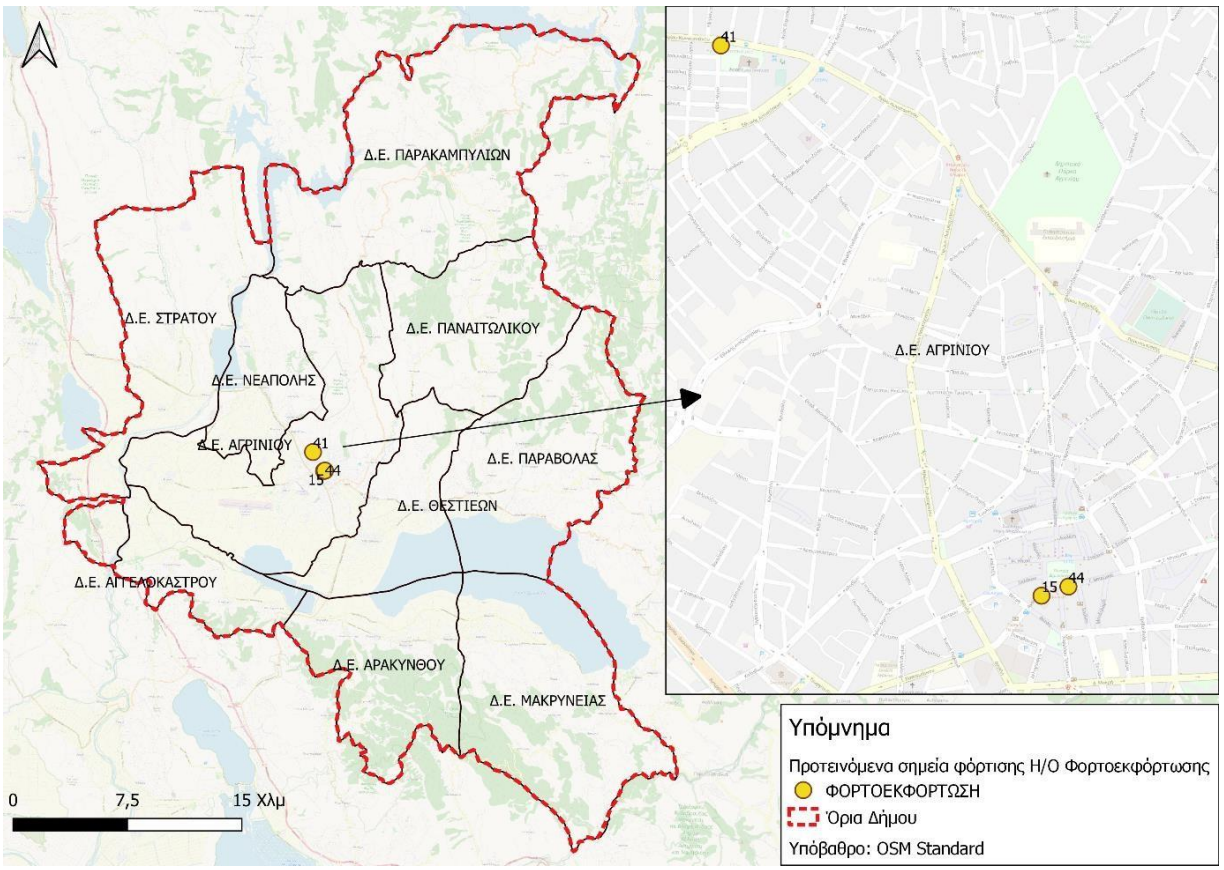
Εικόνα 3: Προτεινόμενα σημεία φόρτισης για Η/Ο ΙΧ



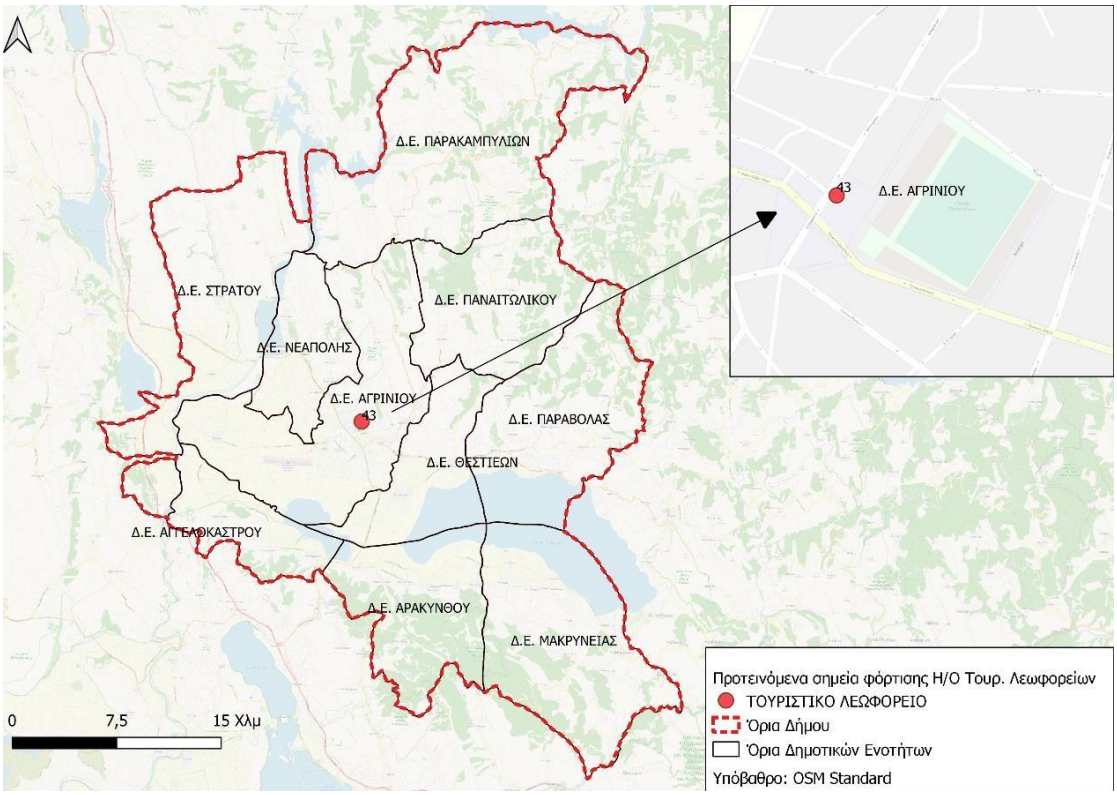
Εικόνα 4: Προτεινόμενα σημεία φόρτισης για Η/Ο ΑΜΕΑ



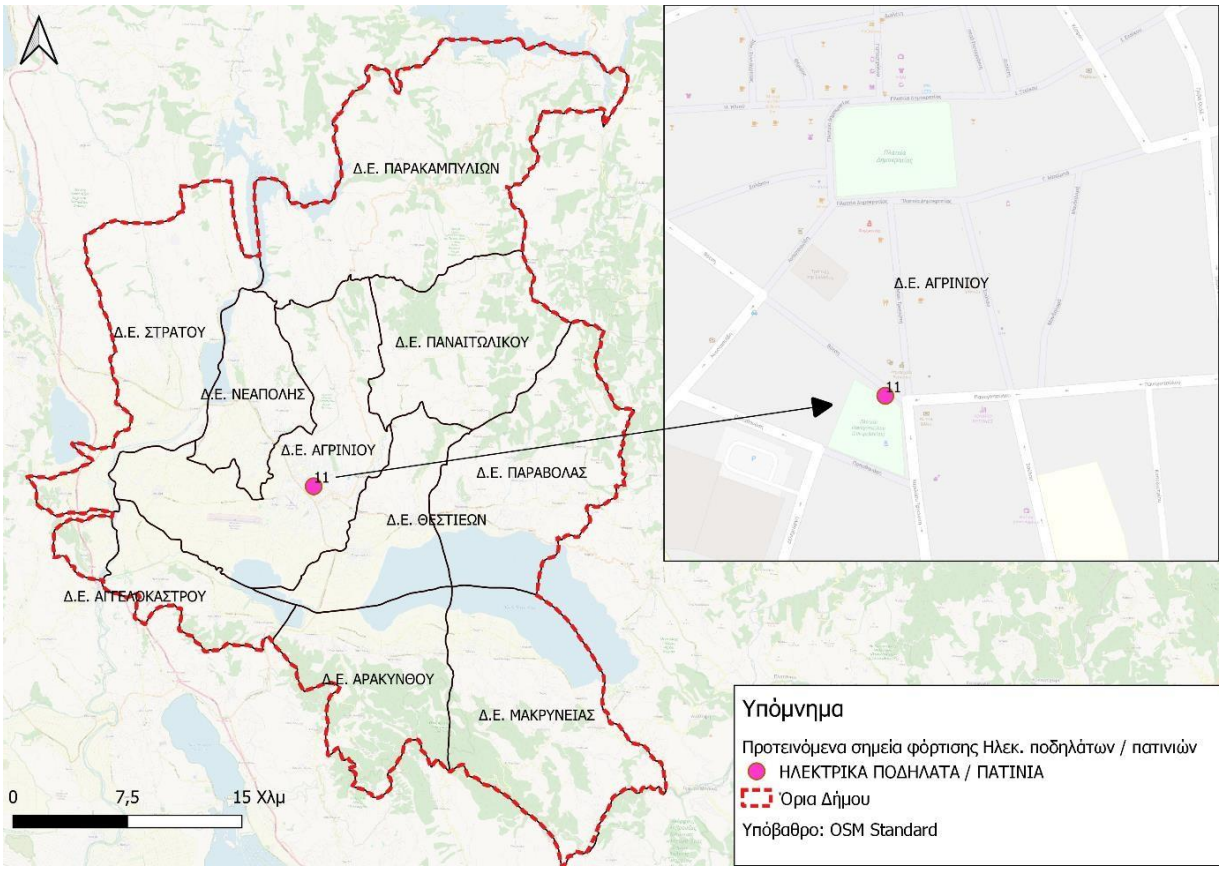
Εικόνα 5: Προτεινόμενα σημεία φόρτισης για Η/Ο Ταξί



Εικόνα 6: Προτεινόμενα σημεία φόρτισης για Η/Ο Φορτοεκφόρτωση



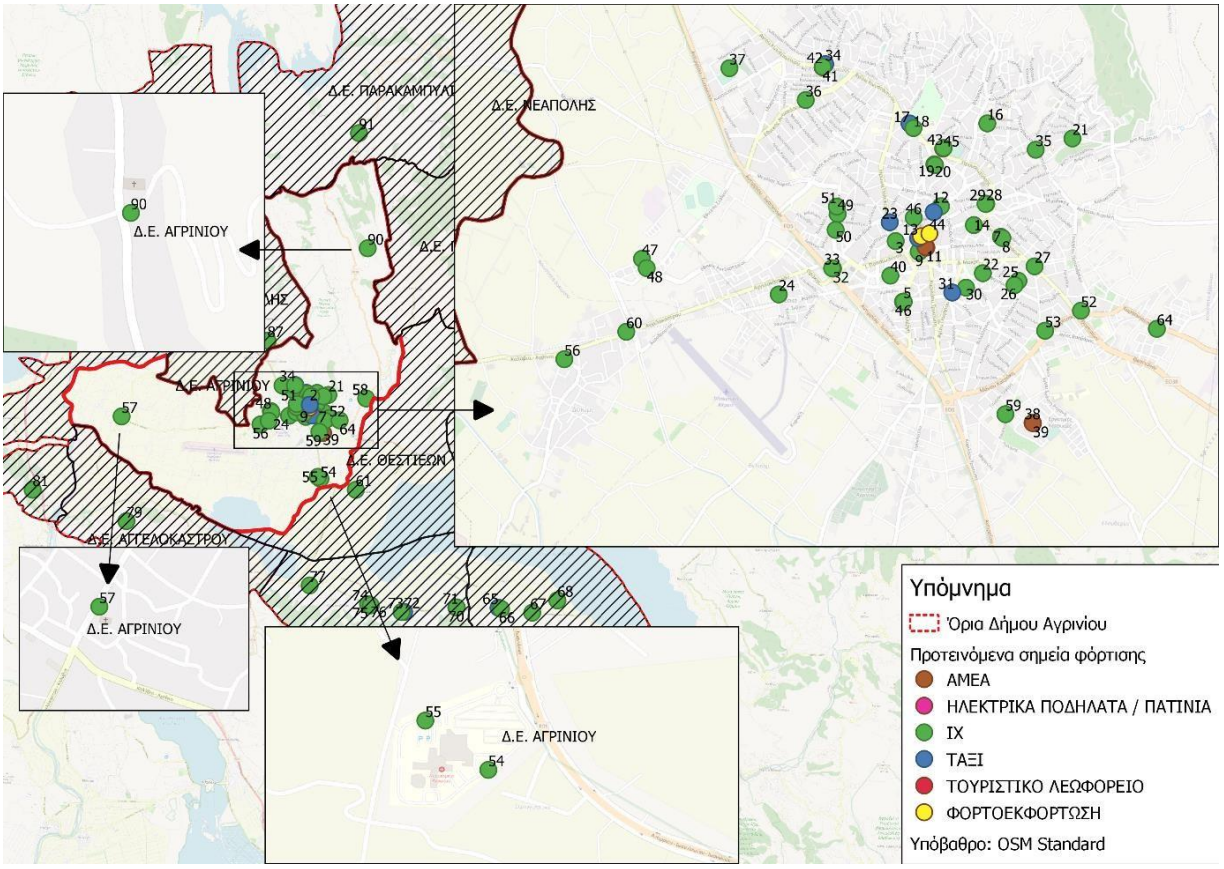
Εικόνα 7: Προτεινόμενα σημεία φόρτισης για Η/Ο Τουριστικά Λεωφορεία



Εικόνα 8: Προτεινόμενα σημεία φόρτισης για Ηλ. ποδήλατα / πατίνια

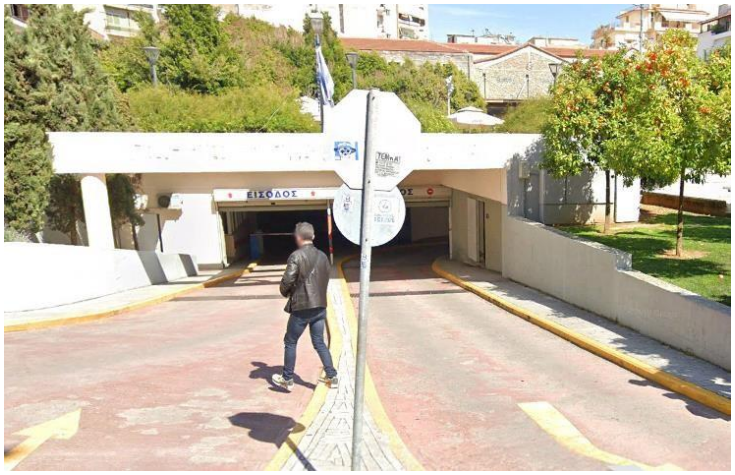
Προτεινόμενοι σταθμοί φόρτισης Η/Ο στη Δημοτική Ενότητα Αγρινίου

Όπως παρουσιάζεται στον επόμενο χάρτη, στη Δ.Ε. Αγρινίου προτείνεται να τοποθετηθούν συνολικά 63 σταθμοί φόρτισης Η/Ο (γεωγραφικές θέσεις) εκ των οποίων οι 53 είναι μονοί ενώ οι 10 είναι διπλοί. Απ' τους 63 σταθμούς οι 50 πρόκειται να εξυπηρετούν αποκλειστικά ΙΧ (κάτοικοι / επισκέπτες), οι 6 ταξί, 1 τουριστικά λεωφορεία, 3 για τροφοδοσία (φορτοεκφόρτωση), 2 για ΑμεΑ και 1 για ηλεκτρικά ποδήλατα / πατίνια.



Εικόνα 9: Προτεινόμενοι σταθμοί φόρτισης για τη Δ.Ε. Αγρινίου

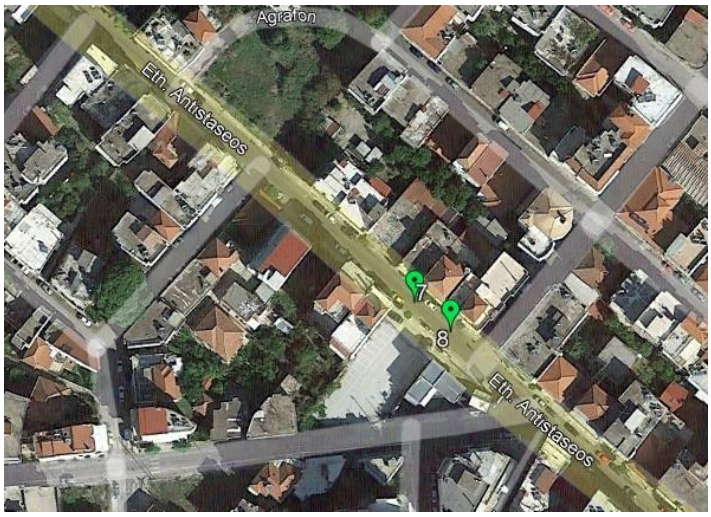
Σημεία 1 & 2 (εντός υπόγειου δημοτικού χώρου στάθμευσης) (ενδεικτική η χωροθέτηση)



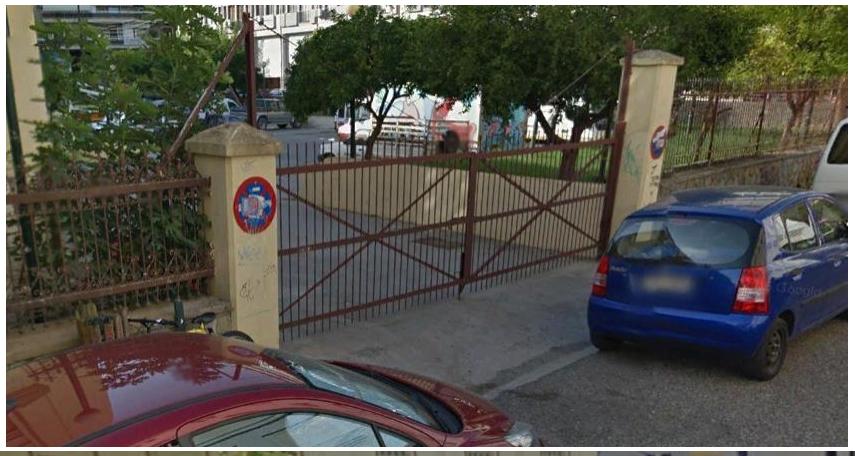
Σημείο 3

Σημεία 4, 5 & 6

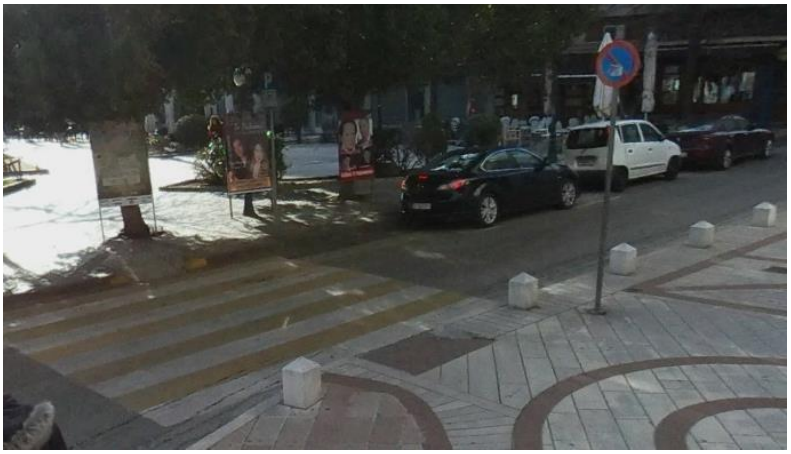
Σημεία 7 & 8



Σημεία 9 & 10



Σημεία 11 & 12



Σημείο 13

Σημείο 14

Σημείο 15

Σημείο 16

Σημεία 17

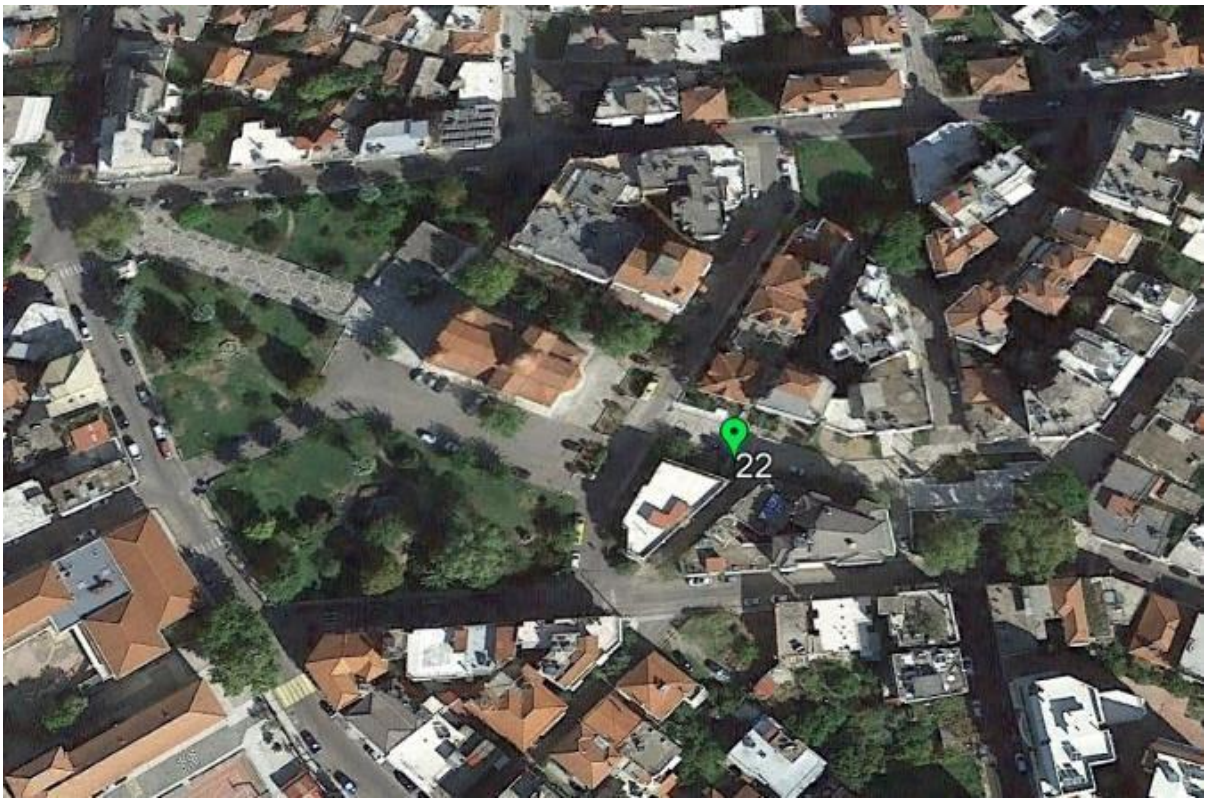
Σημείο 18

Σημεία 19 & 20

Gianni Ritsou
Kosta Varnali
19
20
Mark. Mpotsari
14is Septemvriou

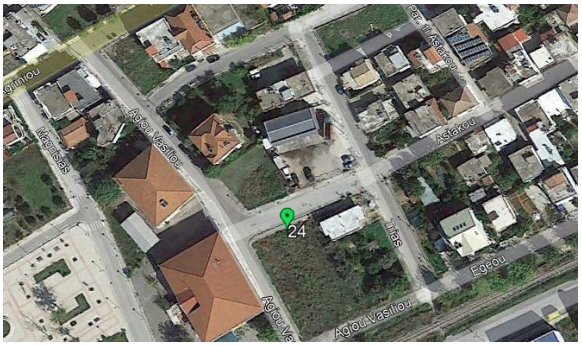
Σημείο 21

Σημείο 22



Σημείο 23

Σημείο 24



Σημεία 25 & 26

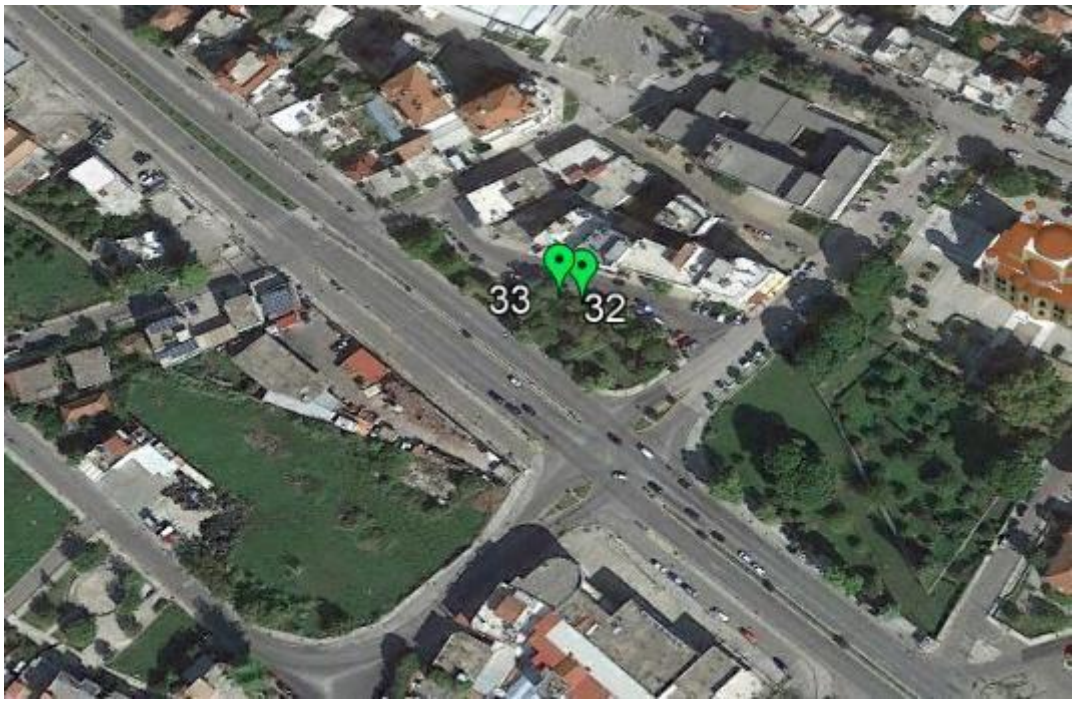
Σημείο 27

Σημεία 28 & 29

Σημείο 30

Σημείο 31

Σημεία 32 & 33



Σημείο 34

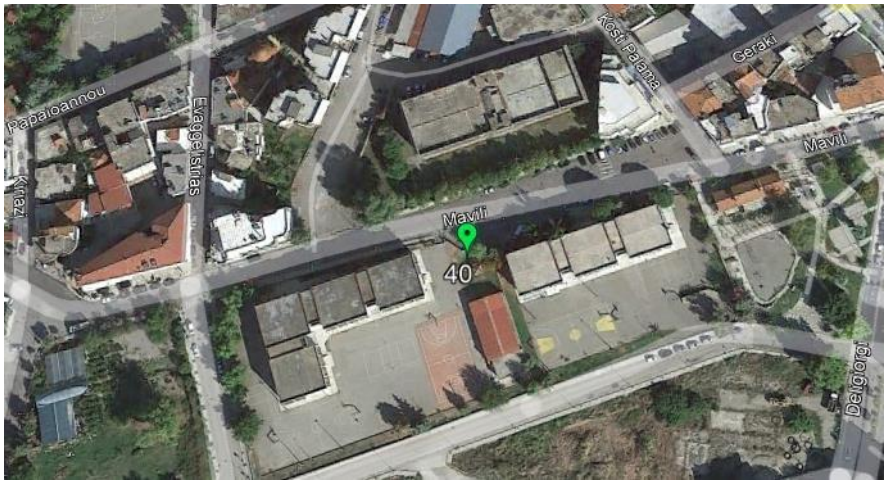
Σημείο 35

Σημείο 36

Σημείο 37

Σημεία 38 & 39

Σημείο 40

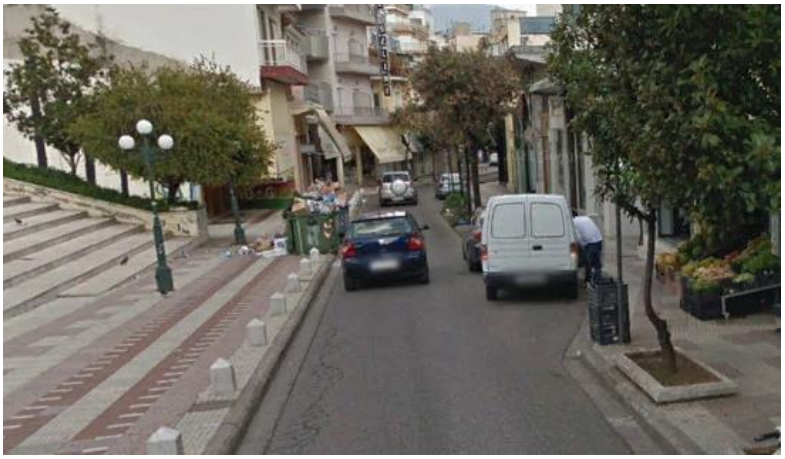

Papaioannou
Evangelismas
Kriaz
Mavili
40
Koti Pagna
Geraki
Mavili
Daipogi

Σημεία 41 & 42

Σημεία 43 & 45

Σημεία 44

Σημείο 46



Σημεία 47 & 48

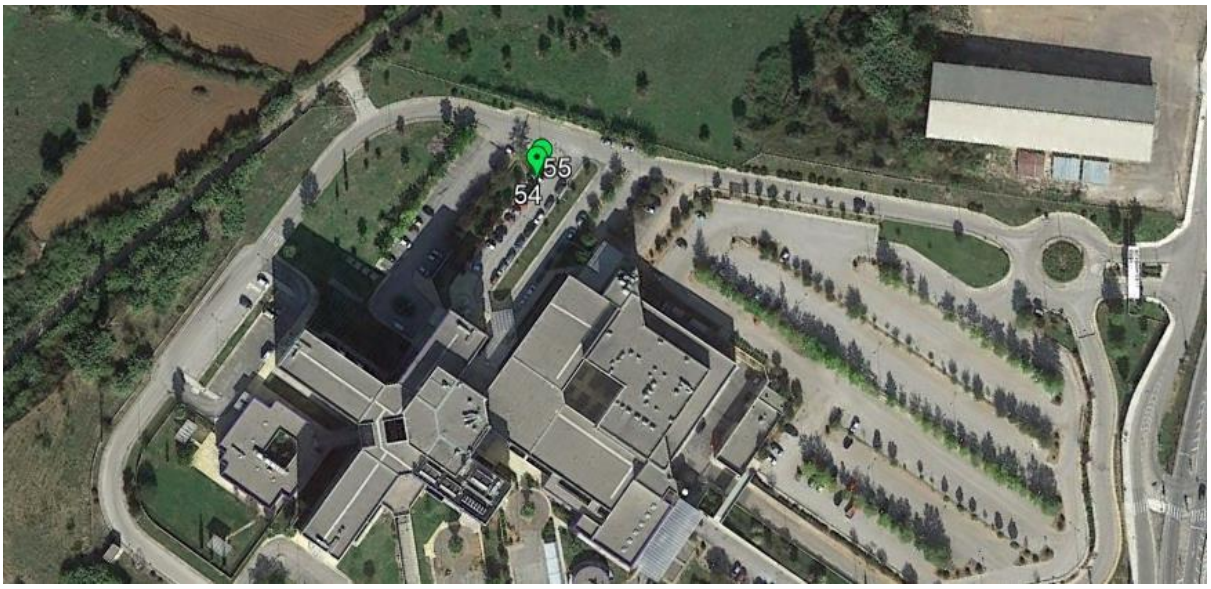
Σημεία 49 & 51

Σημείο 50

Σημείο 52

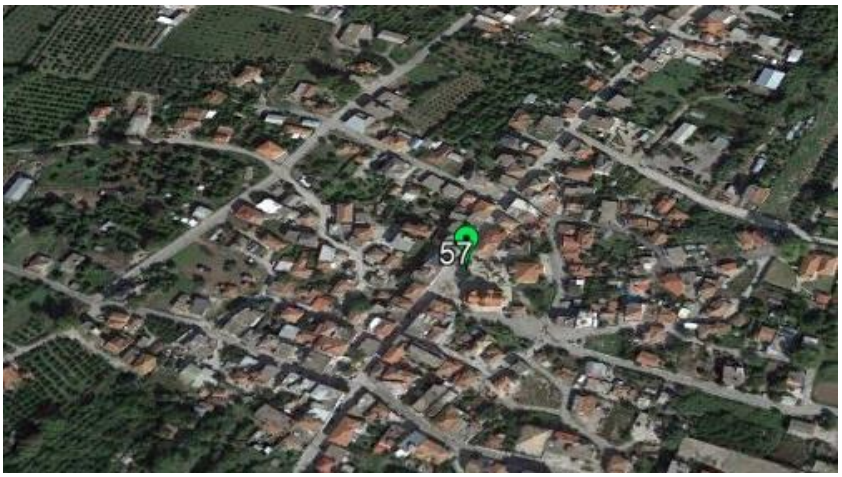
Σημείο 53

Σημεία 54 & 55

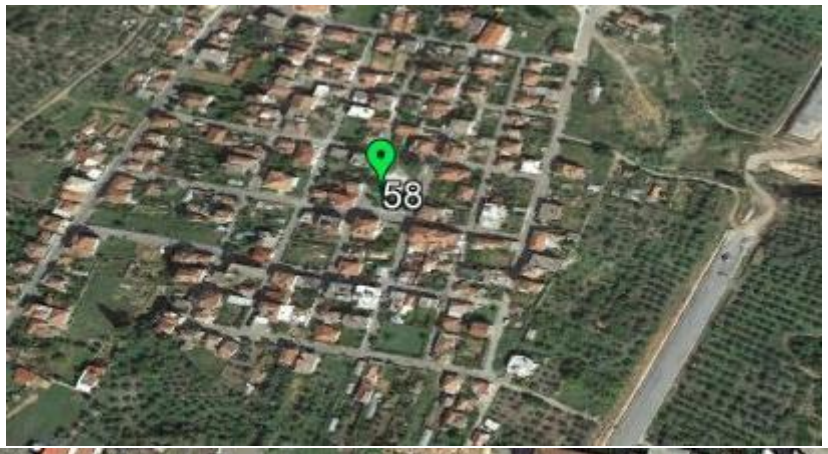


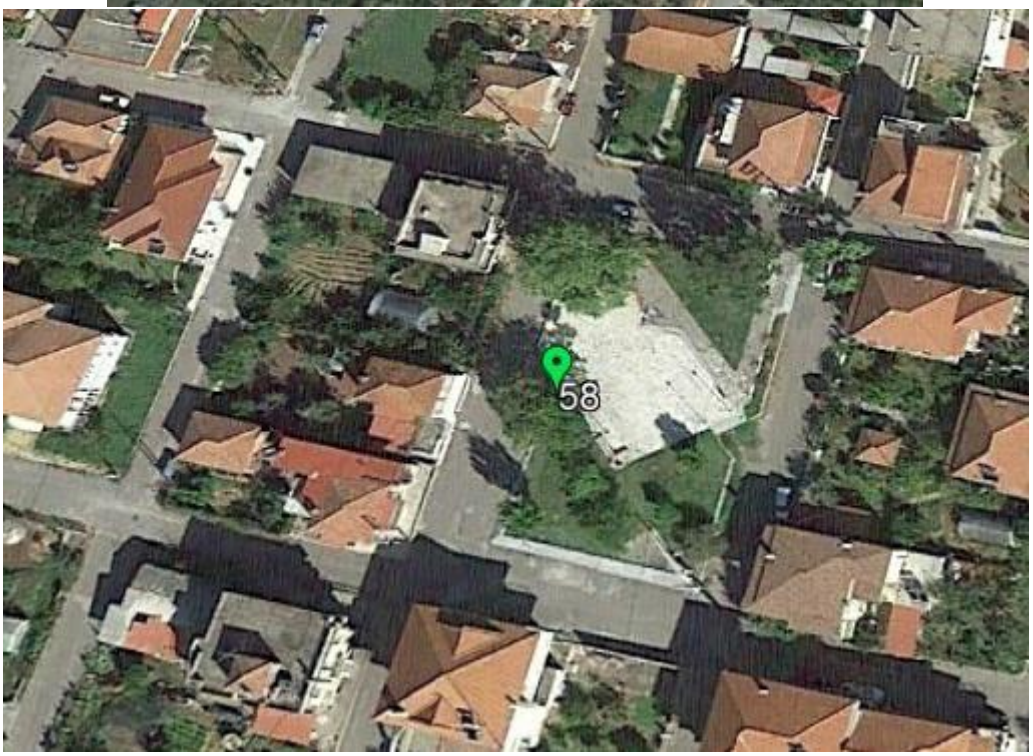
Σημείο 56

Σημείο 57



Σημείο 58





Σημείο 59

Σημείο 60

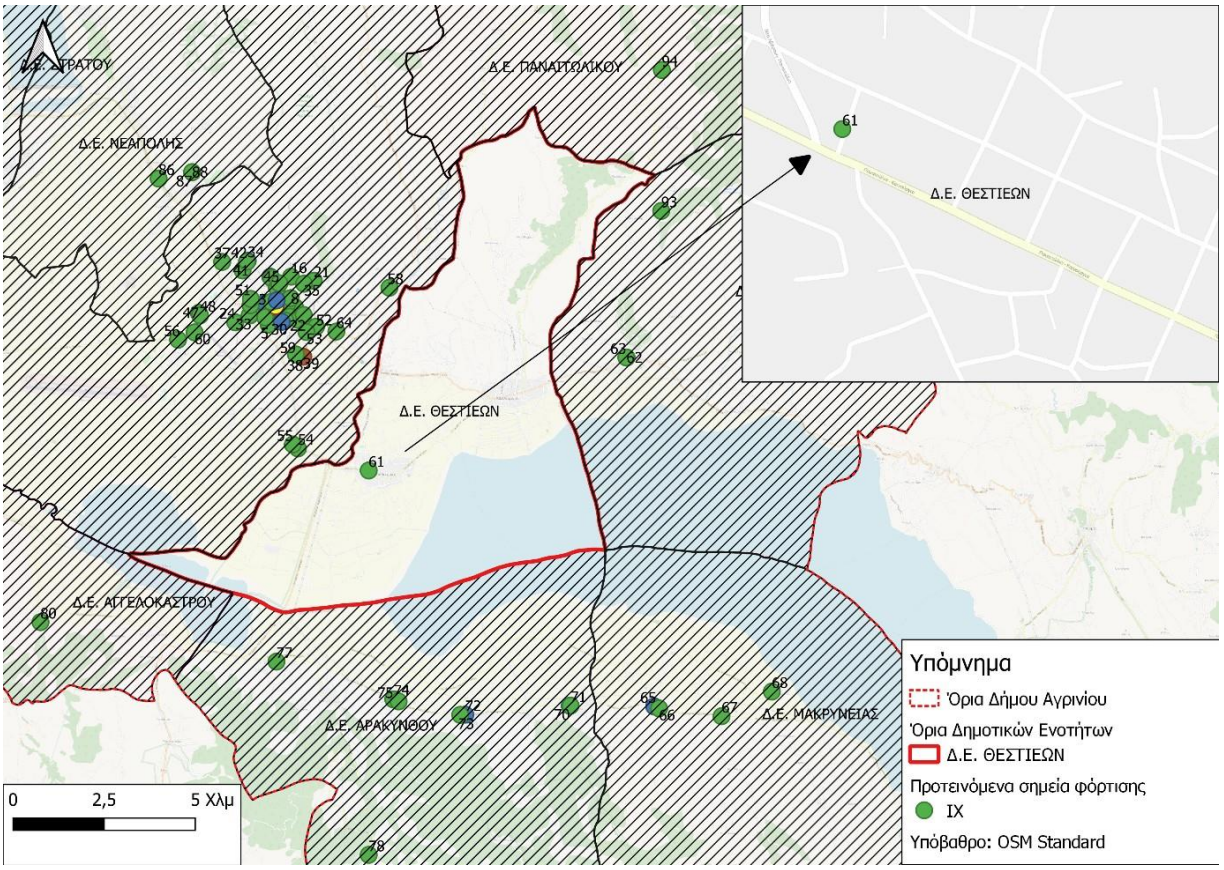
Σημείο 64

Σημείο 90

Σημείο 95

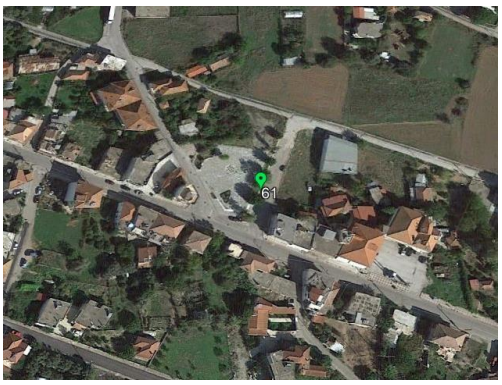
Προτεινόμενοι σταθμοί φόρτισης Η/Ο στη Δημοτική Ενότητα Θεστιέων

Όπως παρουσιάζεται στον επόμενο χάρτη, στη Δ.Ε. Θεστιέων προτείνεται να τοποθετηθεί 1 (μονός) σταθμός φόρτισης Η/Ο (γεωγραφική θέση) που προορίζεται για εξυπηρέτηση ΙΧ (κάτοικοι / επισκέπτες).



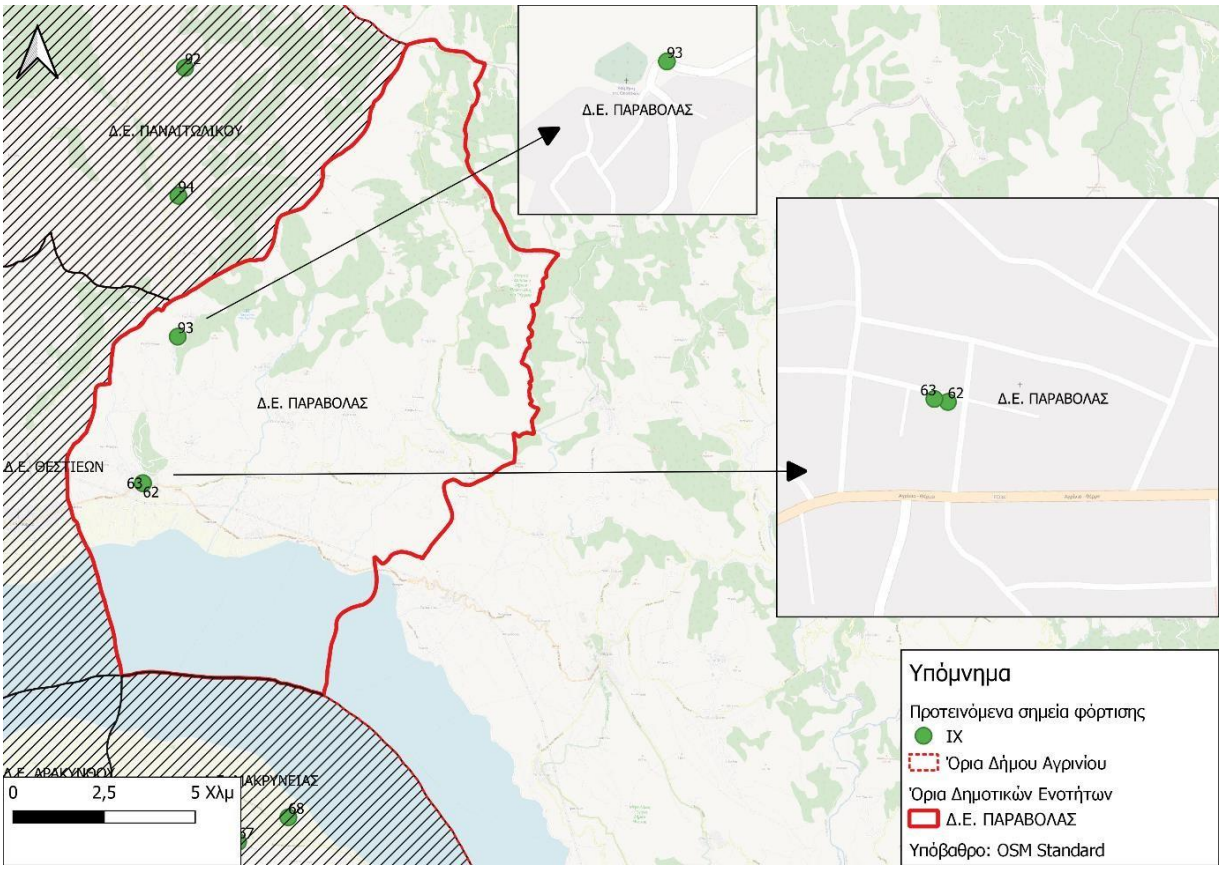
Εικόνα 10: Προτεινόμενοι σταθμοί φόρτισης για τη Δ.Ε. Θεστιέων

Σημείο 61



Προτεινόμενοι σταθμοί φόρτισης Η/Ο στη Δημοτική Ενότητα Παραβόλας

Όπως παρουσιάζεται στον επόμενο χάρτη, στη Δ.Ε. Παραβόλας προτείνεται να τοποθετηθούν συνολικά 3 (μόνιμοι) σταθμοί φόρτισης Η/Ο (γεωγραφικές θέσεις) που πρόκειται να εξυπηρετούν αποκλειστικά ΙΧ (κάτοικοι / επισκέπτες).



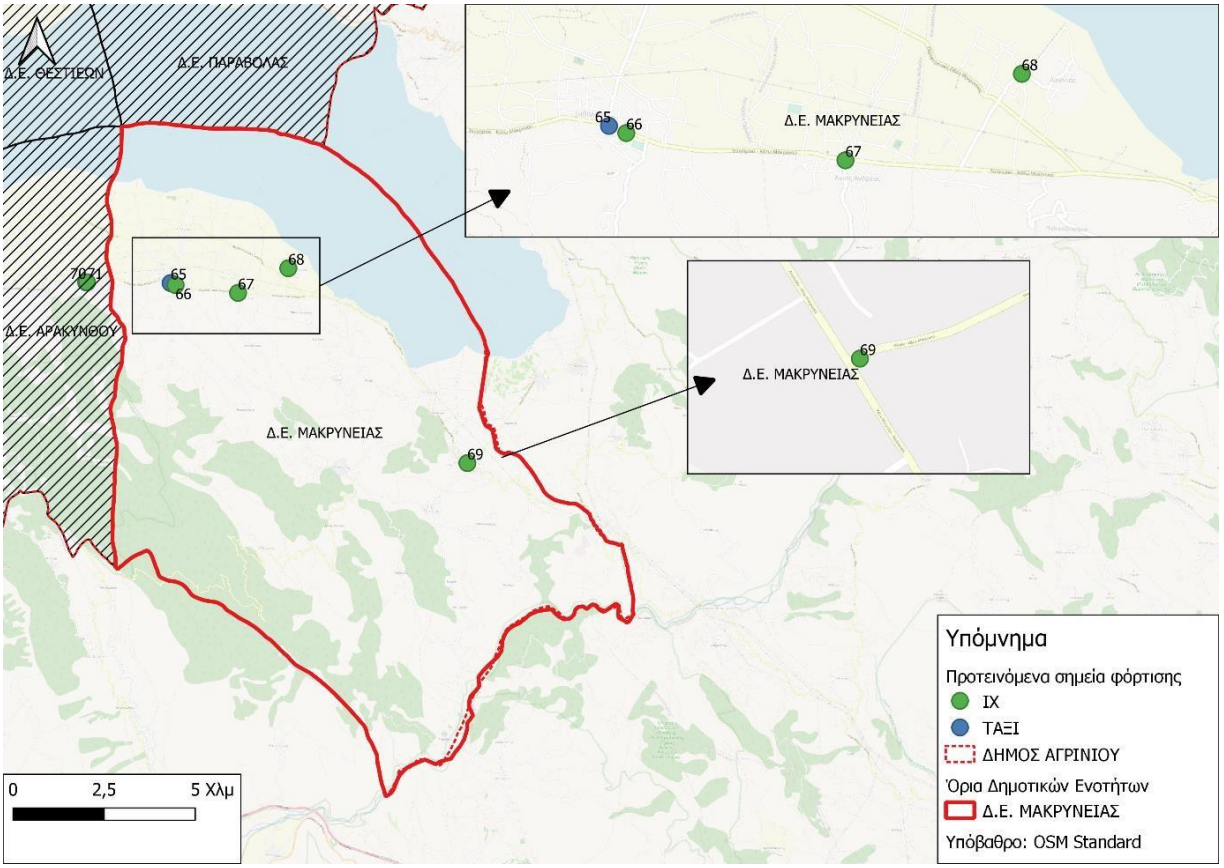
Εικόνα 11: Προτεινόμενα σημεία φόρτισης για τη Δ.Ε. Παραβόλας

Σημεία 62 & 63

Σημείο 93

Προτεινόμενοι σταθμοί φόρτισης Η/Ο στη Δημοτική Ενότητα Μακρυνείας

Όπως παρουσιάζεται στον επόμενο χάρτη, στη Δ.Ε. Μακρυνείας προτείνεται να τοποθετηθούν συνολικά 5 σταθμοί φόρτισης Η/Ο (γεωγραφικές θέσεις) εκ των οποίων οι 3 είναι μονοί και οι 2 είναι διπλοί. Απ' τους 5 σταθμούς οι 4 πρόκειται να εξυπηρετούν αποκλειστικά ΙΧ (κάτοικοι / επισκέπτες) ενώ 1 θα εξυπηρετεί ταξί.



Εικόνα 12: Προτεινόμενα σημεία φόρτισης για τη Δ.Ε. Μακρυνείας

Σημεία 65 & 66

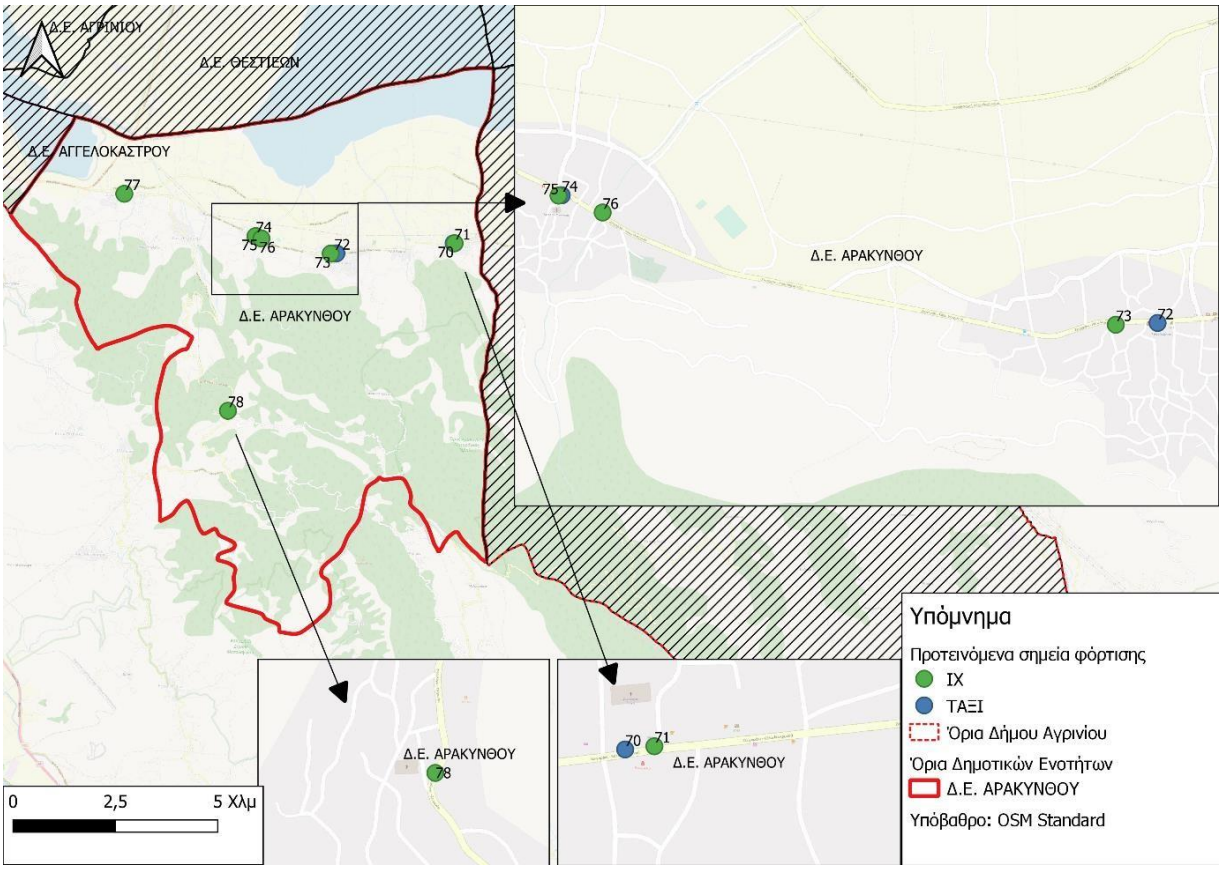
Σημείο 67

Σημείο 68

Σημείο 69

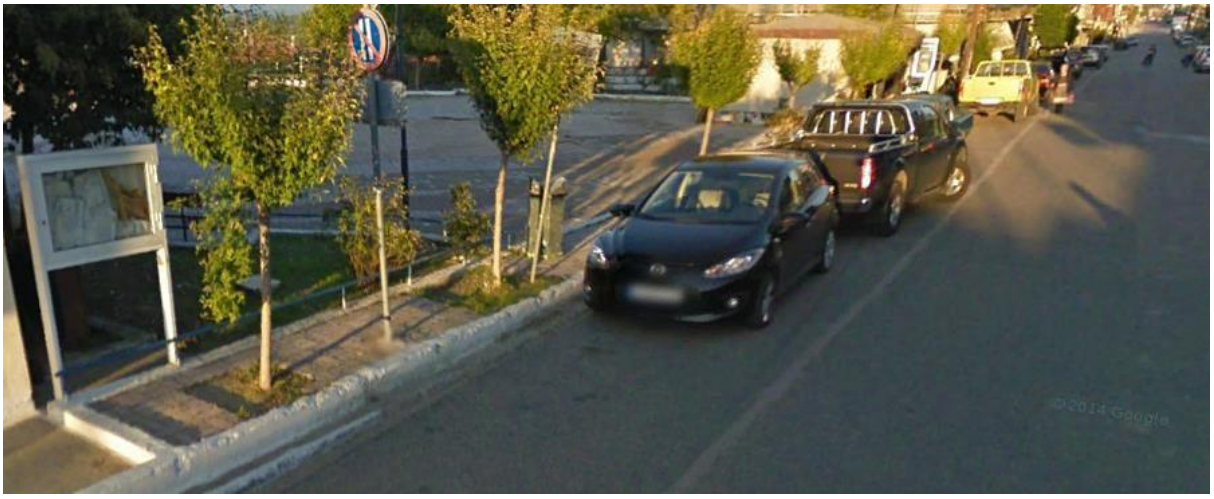
Προτεινόμενοι σταθμοί φόρτισης Η/Ο στη Δημοτική Ενότητα Αρακύνθου

Όπως παρουσιάζεται στον επόμενο χάρτη, στη Δ.Ε. Αρακύνθου προτείνεται να τοποθετηθούν συνολικά 9 (μονοί) σταθμοί φόρτισης Η/Ο (γεωγραφικές θέσεις) εκ των οποίων οι 6 πρόκειται να εξυπηρετούν αποκλειστικά ΙΧ (κάτοικοι / επισκέπτες) και οι 3 ταξί.

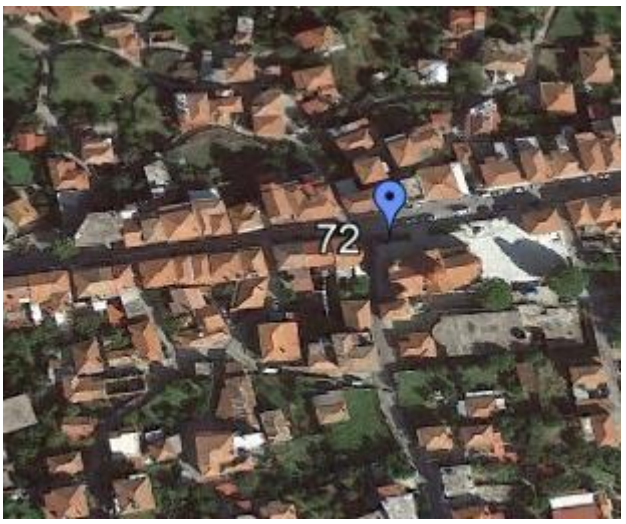


Εικόνα 13: Προτεινόμενα σημεία φόρτισης για τη Δ.Ε. Αρακύνθου

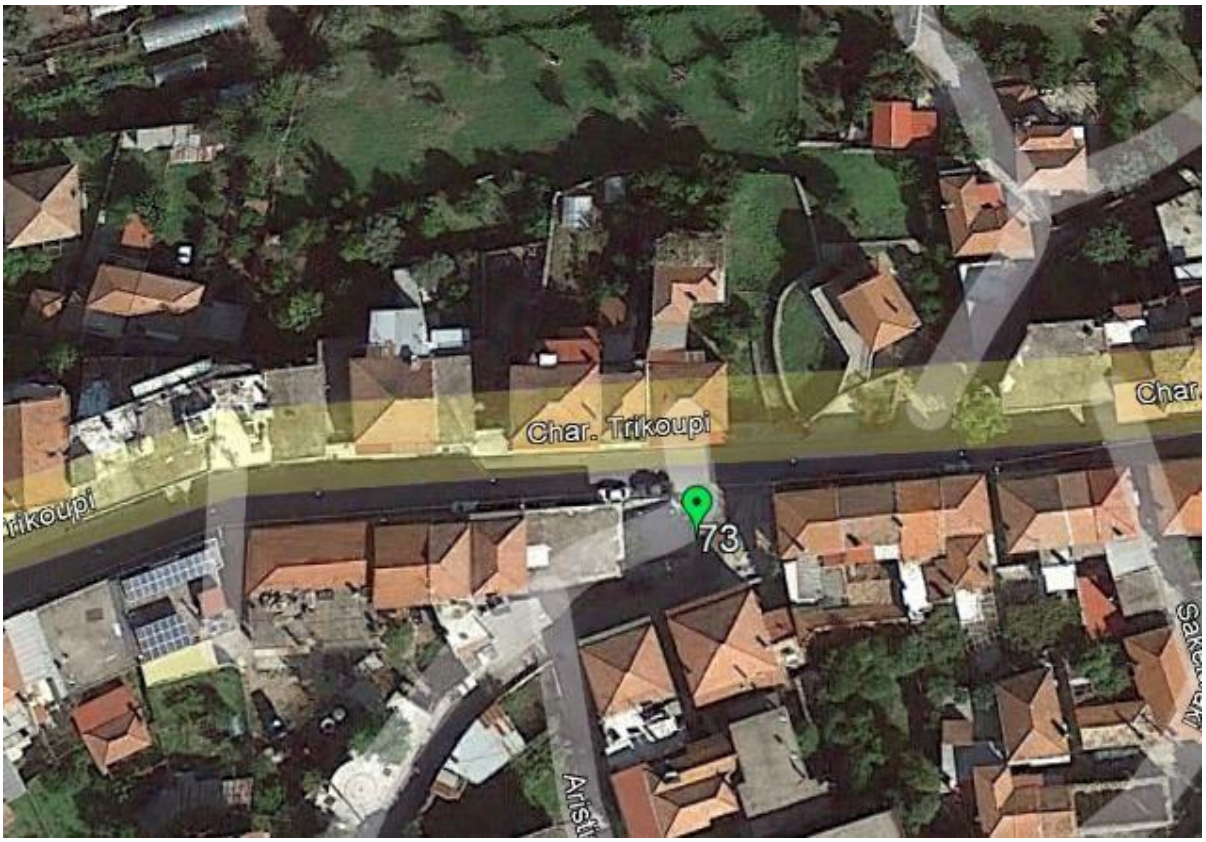
Σημεία 70 & 71



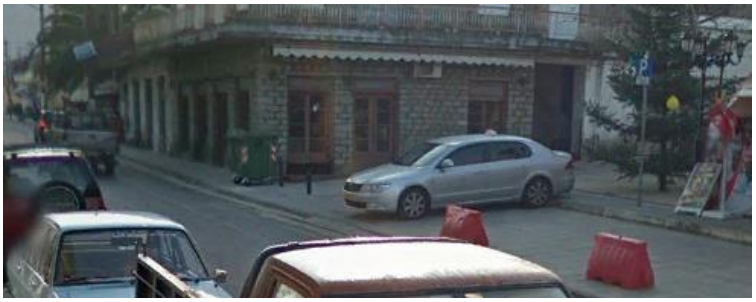
Σημείο 72

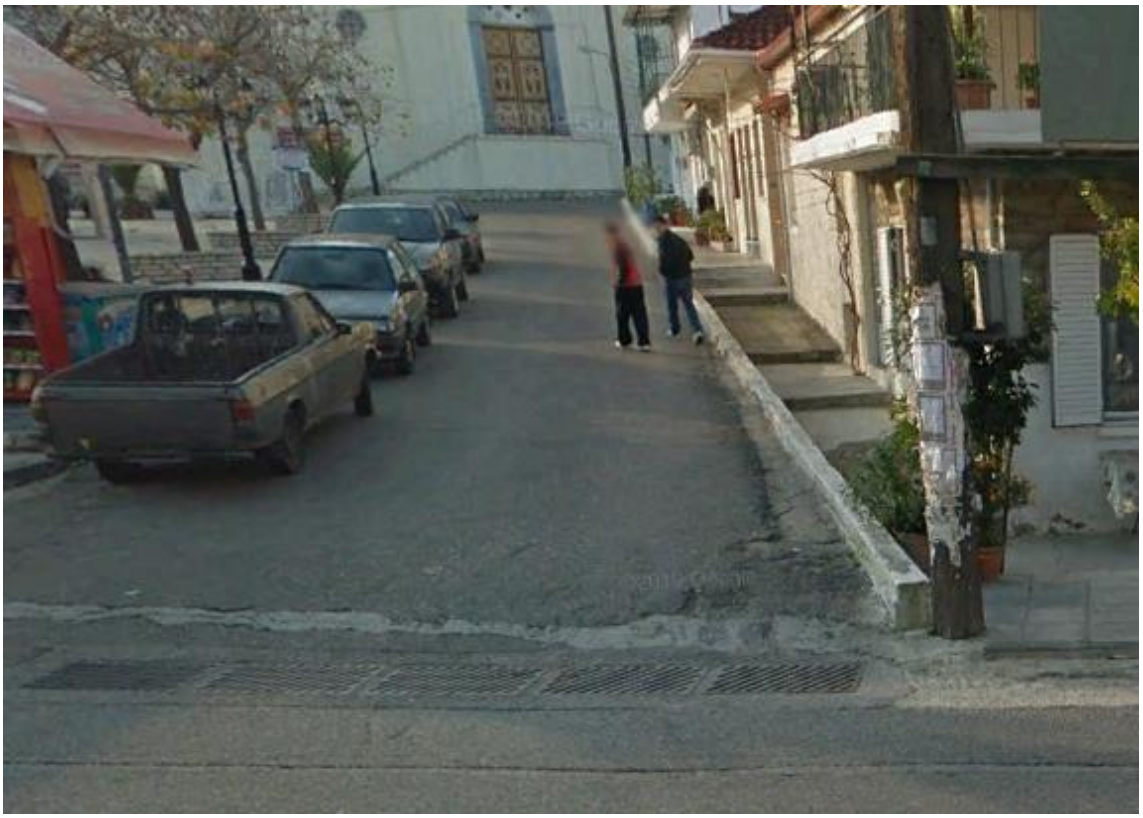


Σημείο 73



Σημεία 74 & 75

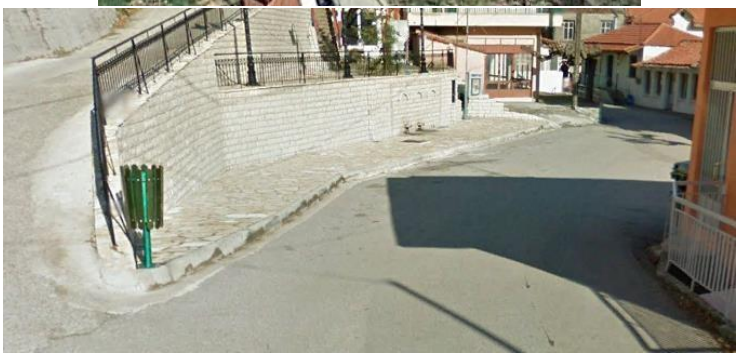




Σημείο 76

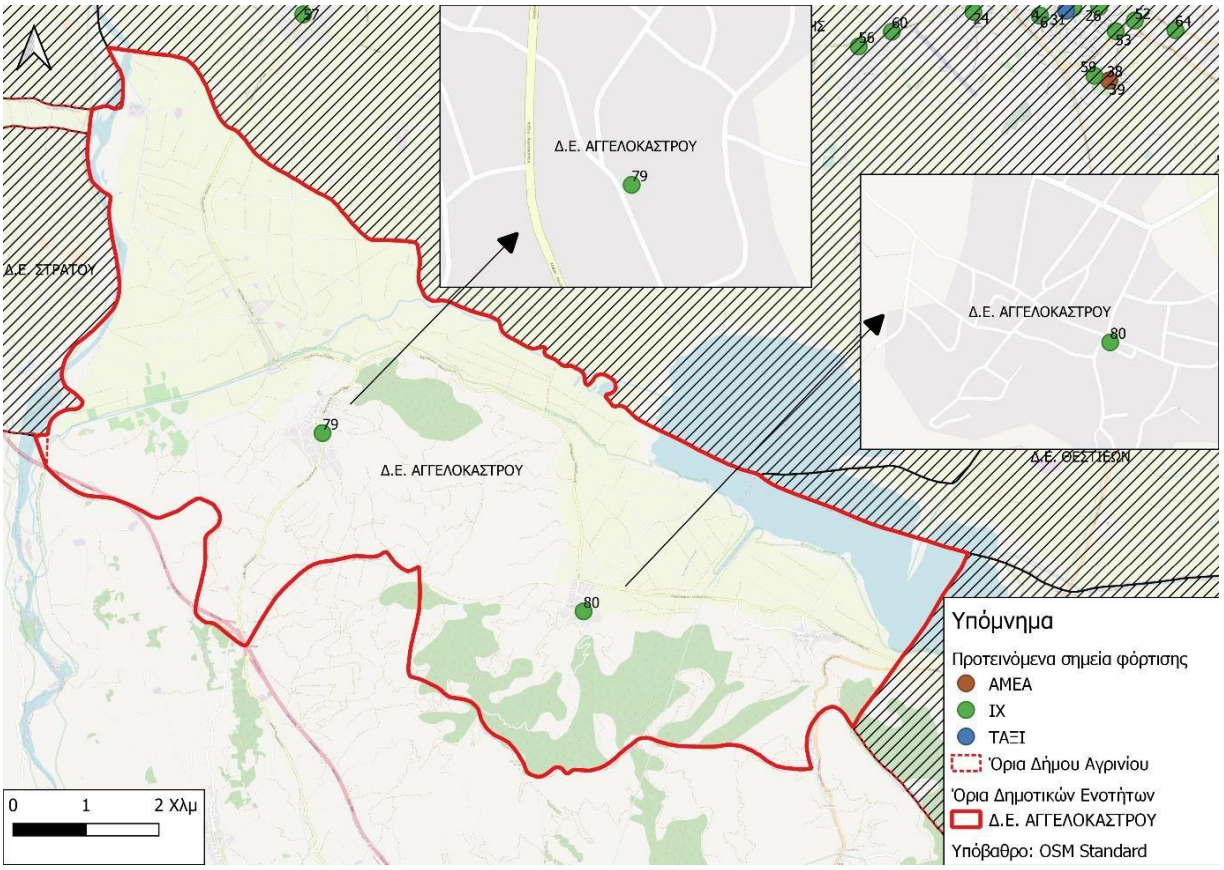
Σημείο 77

Σημείο 78



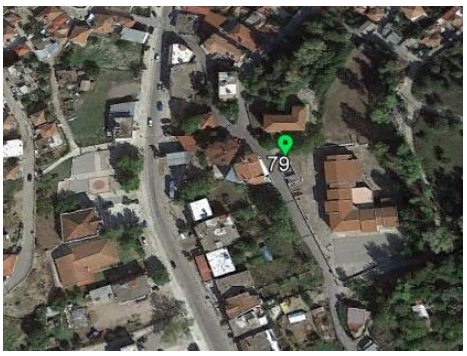
Προτεινόμενοι σταθμοί φόρτισης Η/Ο στη Δημοτική Ενότητα Αγγελοκάστρου

Όπως παρουσιάζεται στον επόμενο χάρτη, στη Δ.Ε. Αγγελοκάστρου προτείνεται να τοποθετηθούν συνολικά 2 σταθμοί φόρτισης Η/Ο (γεωγραφικές θέσεις) εκ των οποίων ο ένας είναι μονός και ο άλλος είναι διπλός. Και οι δύο σταθμοί πρόκειται να εξυπηρετούν αποκλειστικά ΙΧ (κάτοικοι / επισκέπτες).



Εικόνα 14: Προτεινόμενα σημεία φόρτισης για τη Δ.Ε. Αγγελοκάστρου

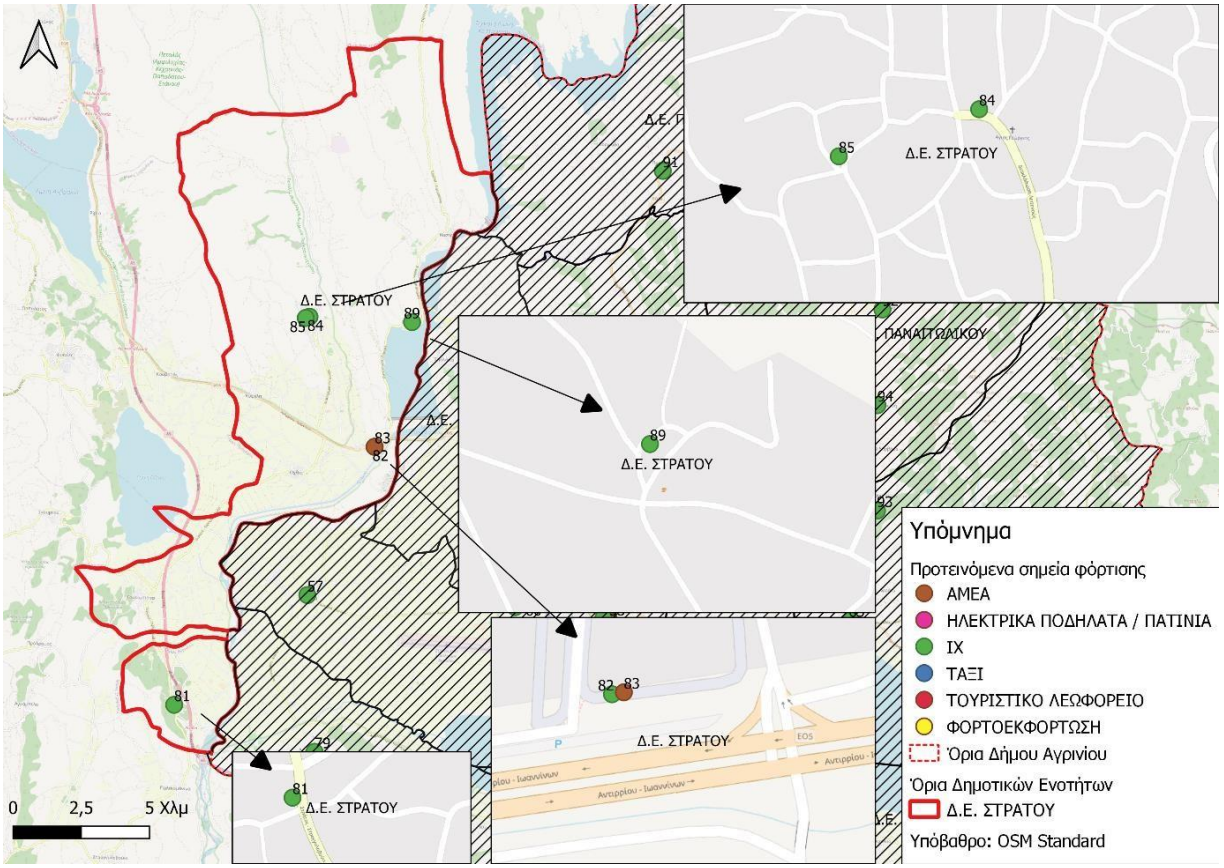
Σημείο 79



Σημείο 80

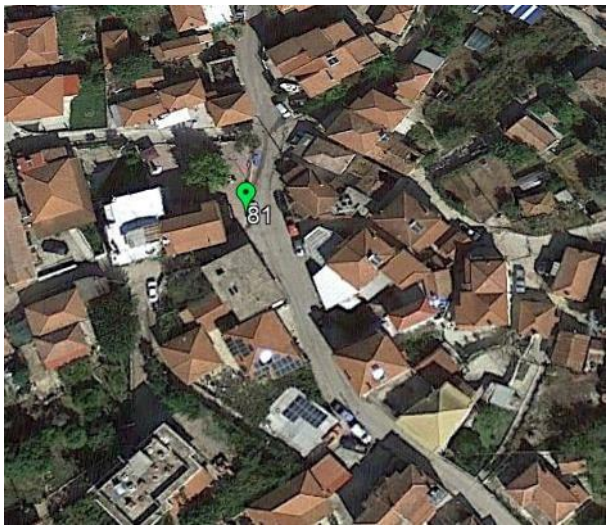
Προτεινόμενοι σταθμοί φόρτισης Η/Ο στη Δημοτική Ενότητα Στράτου

Όπως παρουσιάζεται στον επόμενο χάρτη, στη Δ.Ε. Στράτου προτείνεται να τοποθετηθούν συνολικά 6 σταθμοί φόρτισης Η/Ο (γεωγραφικές θέσεις) εκ των οποίων οι 4 είναι μονοί ενώ οι 2 είναι διπλοί. Απ' τους 6 σταθμούς οι 5 πρόκειται να εξυπηρετούν αποκλειστικά ΙΧ (κάτοικοι / επισκέπτες) ενώ 1 θα εξυπηρετεί ΑμεΑ.

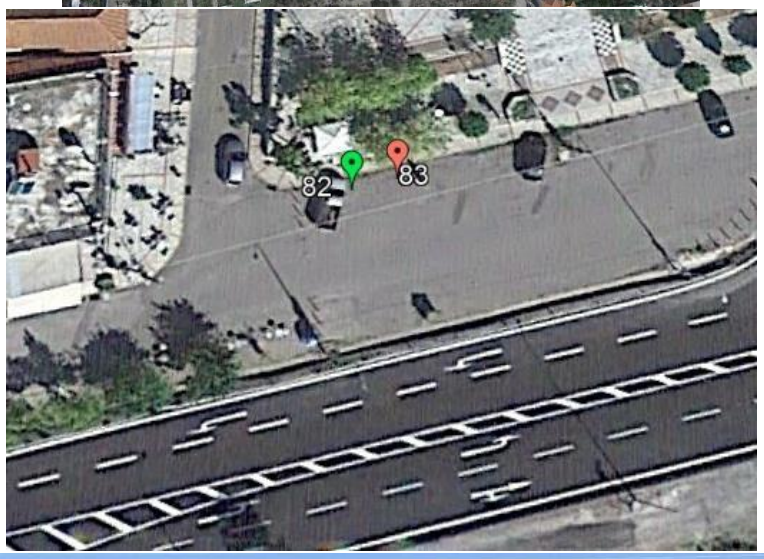


Εικόνα 15: Προτεινόμενα σημεία φόρτισης για τη Δ.Ε. Στράτου

Σημείο 81



Σημεία 82 & 83

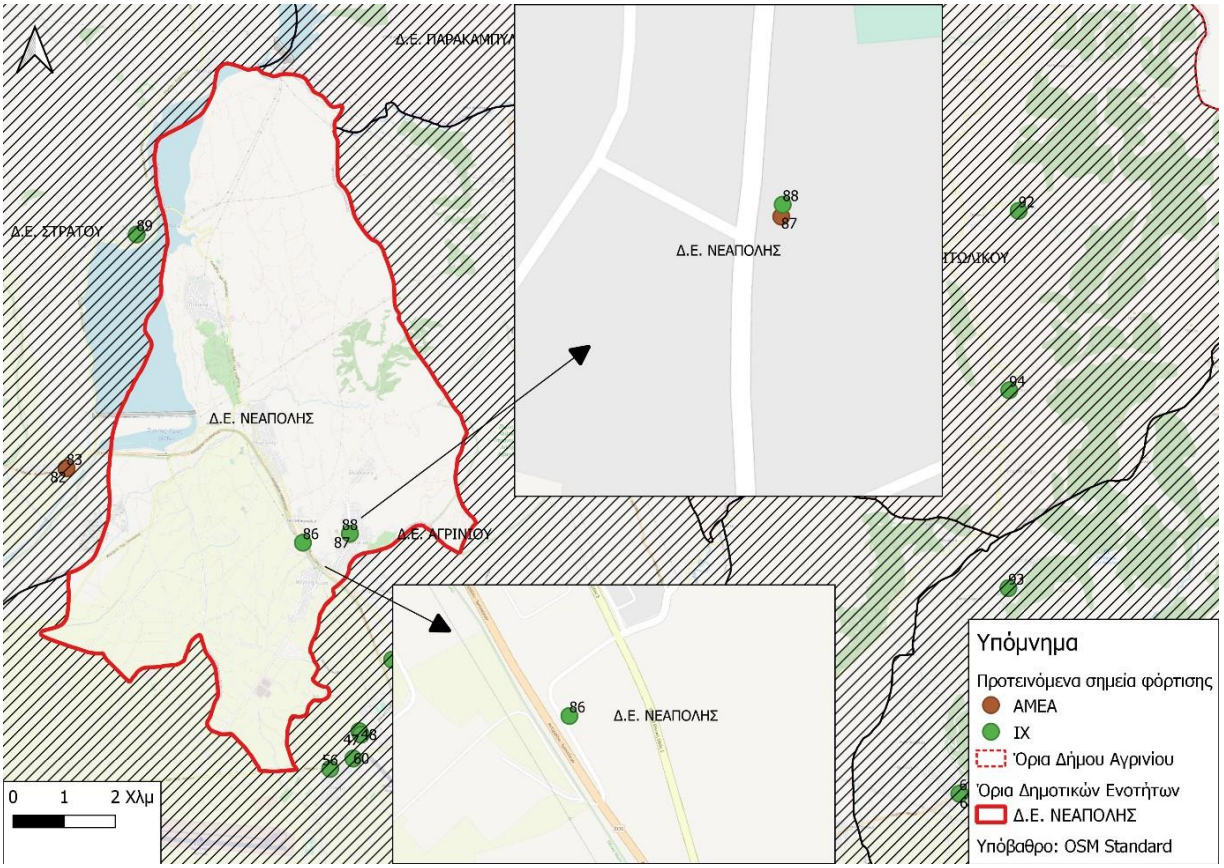


Σημείο 84

Σημείο 85

Προτεινόμενοι σταθμοί φόρτισης Η/Ο στη Δημοτική Ενότητα Νεάπολης

Όπως παρουσιάζεται στον επόμενο χάρτη, στη Δ.Ε. Νεάπολης προτείνεται να τοποθετηθούν συνολικά 3 σταθμοί φόρτισης Η/Ο (γεωγραφικές θέσεις) εκ των οποίων οι 2 είναι μονοί ενώ ο 1 είναι διπλός. Απ' τους 3 σταθμούς οι 2 πρόκειται να εξυπηρετούν αποκλειστικά ΙΧ (κάτοικοι / επισκέπτες) ενώ 1 θα εξυπηρετεί ΑμεΑ.



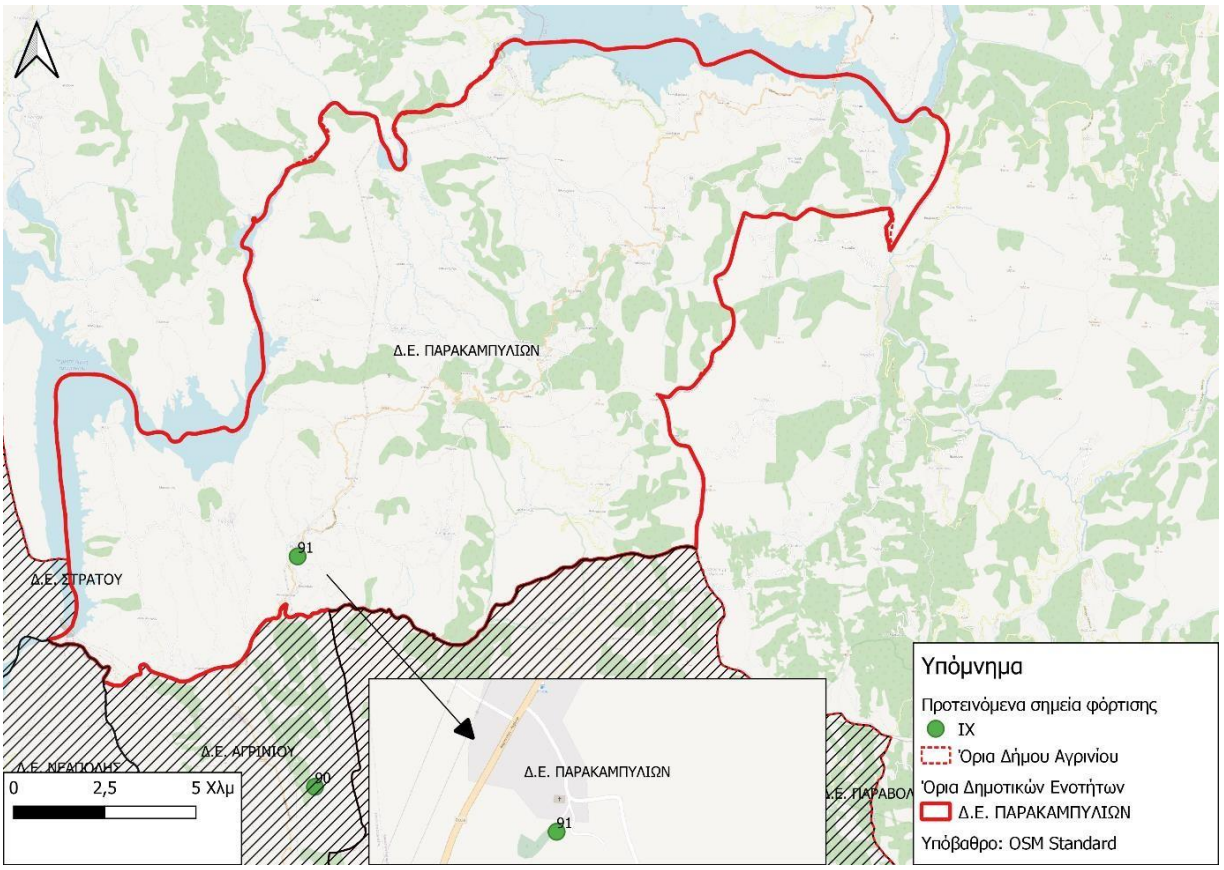
Εικόνα 16: Προτεινόμενα σημεία φόρτισης για τη Δ.Ε. Νεάπολης

Σημείο 86

Σημεία 87 & 88

Προτεινόμενοι σταθμοί φόρτισης Η/Ο στη Δημοτική Ενότητα Παρακαμπυλίων

Όπως παρουσιάζεται στον επόμενο χάρτη, στη Δ.Ε. Παρακαμπυλίων προτείνεται να τοποθετηθεί 1 (μονός) σταθμός φόρτισης Η/Ο (γεωγραφική θέση) που θα εξυπηρετεί αποκλειστικά ΙΧ (κάτοικοι / επισκέπτες).

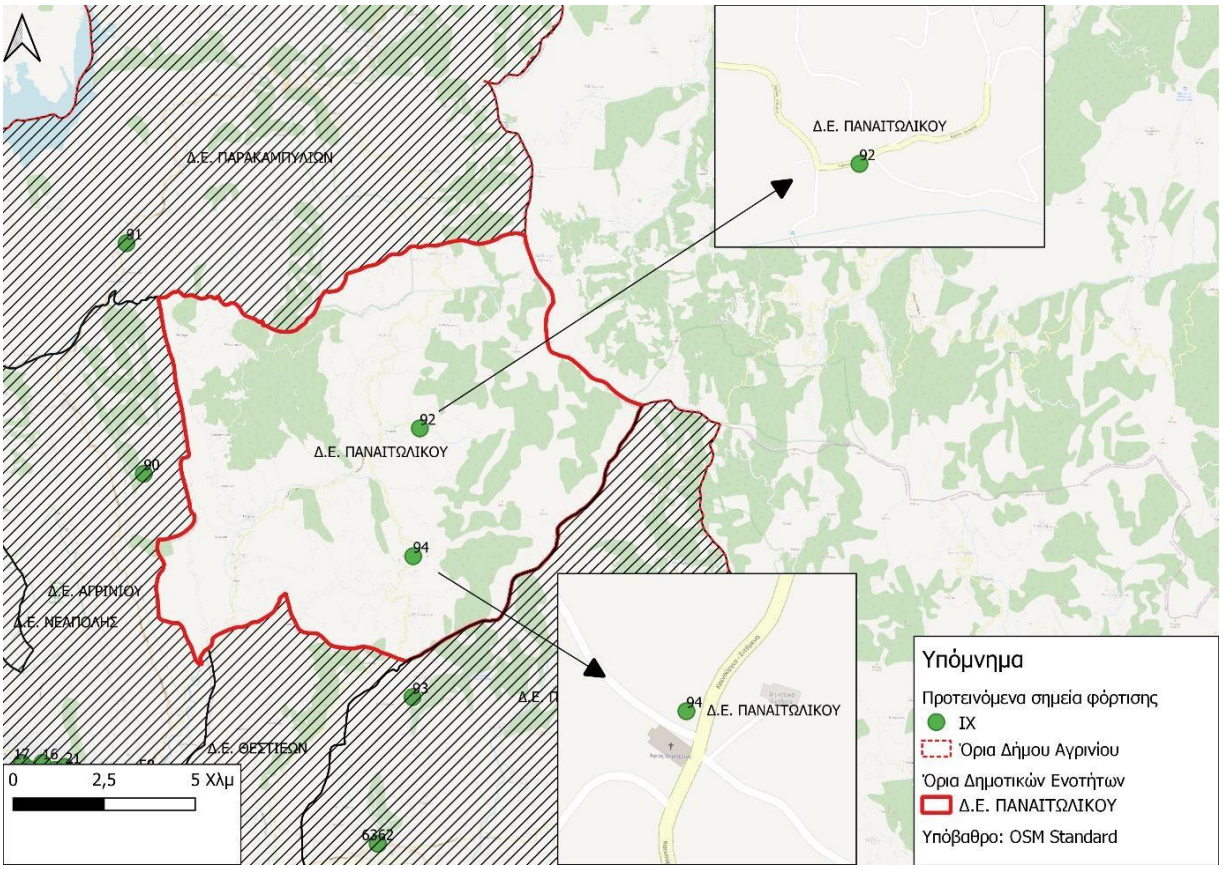


Εικόνα 17: Προτεινόμενα σημεία φόρτισης για τη Δ.Ε. Παρακαμπυλίων

Σημείο 91

Προτεινόμενοι σταθμοί φόρτισης Η/Ο στη Δημοτική Ενότητα Παναιτωλικού

Όπως παρουσιάζεται στον επόμενο χάρτη, στη Δ.Ε. Παναιτωλικού προτείνεται να τοποθετηθούν συνολικά 2 (μονοί) σταθμοί φόρτισης Η/Ο (γεωγραφικές θέσεις) που θα εξυπηρετούν αποκλειστικά ΙΧ (κάτοικοι / επισκέπτες).



Εικόνα 18: Προτεινόμενα σημεία φόρτισης για τη Δ.Ε. Παναιτωλικού

Σημείο 92

Σημείο 94