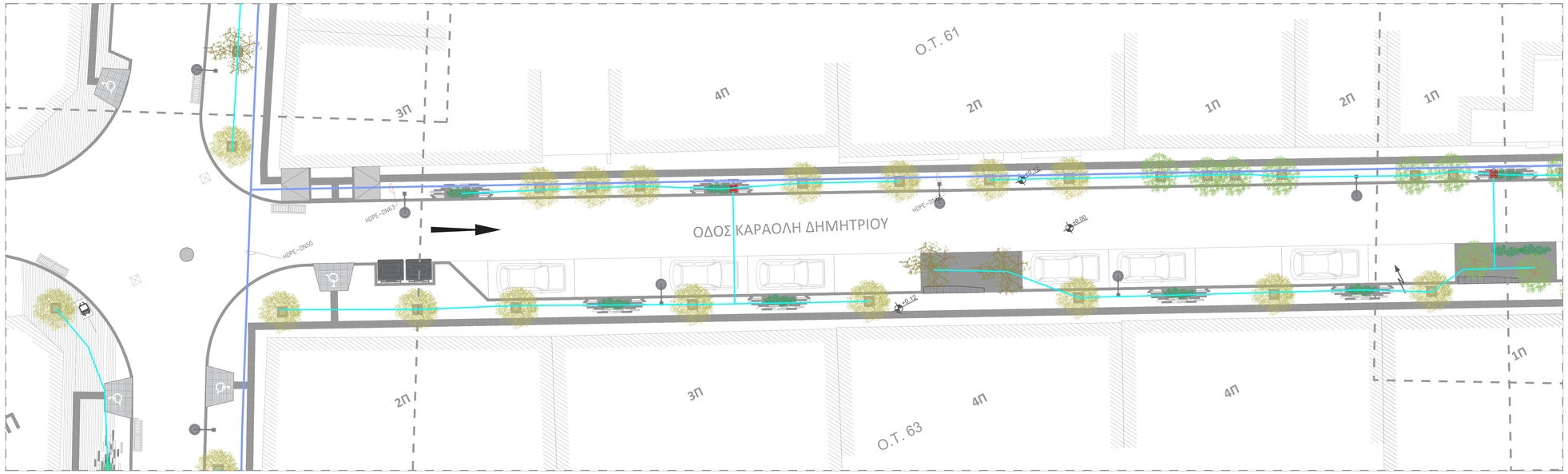
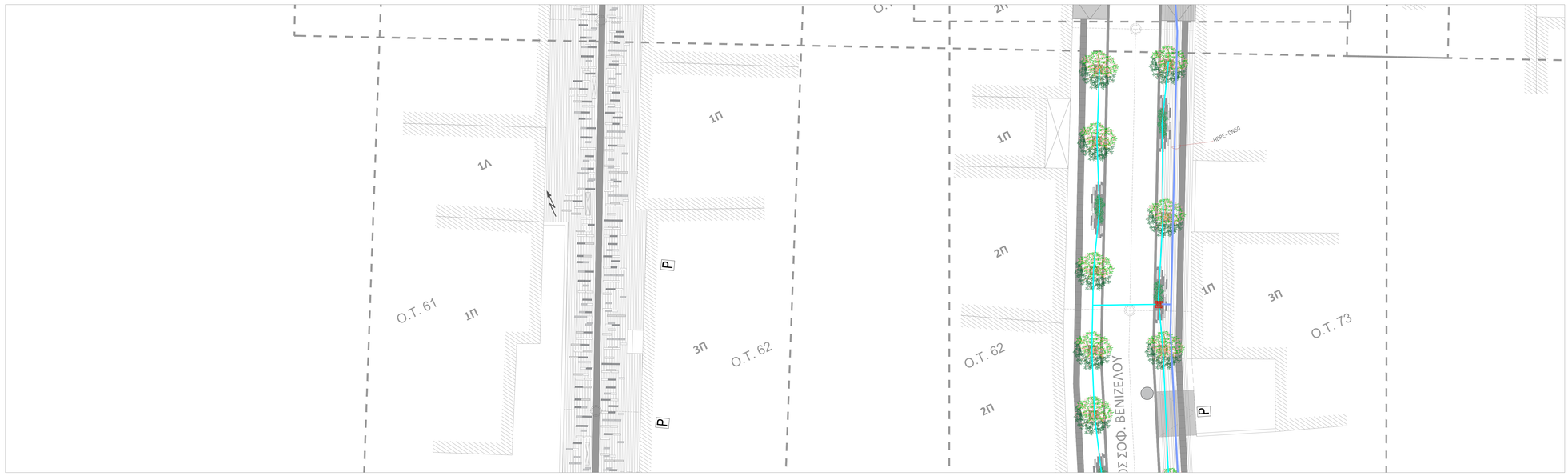
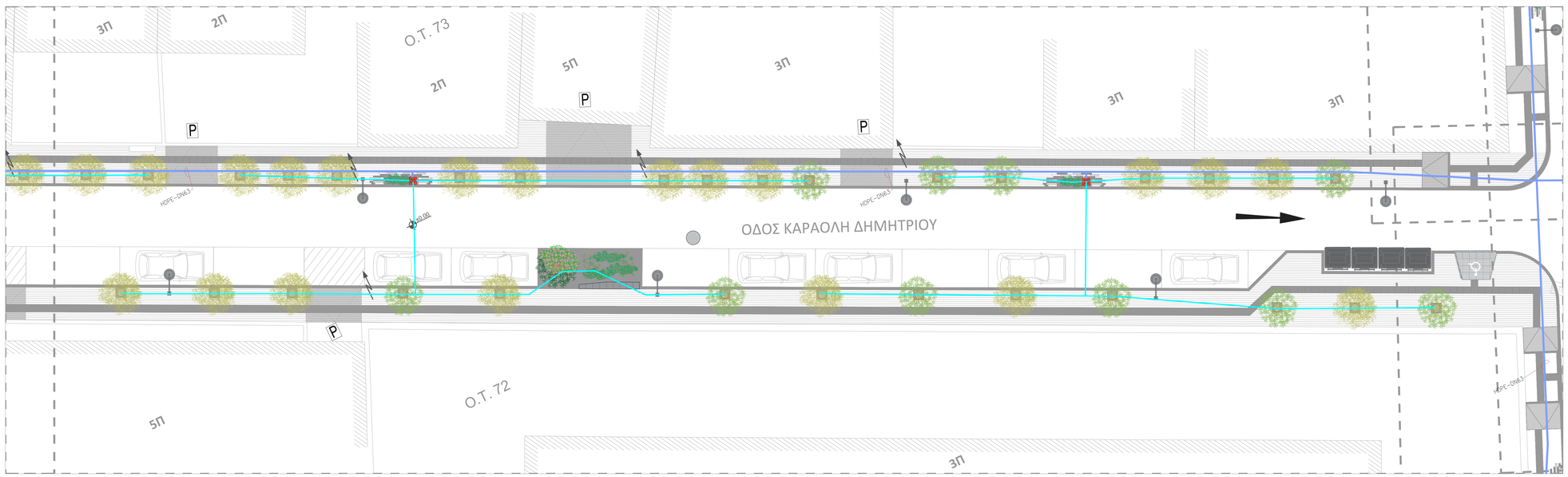




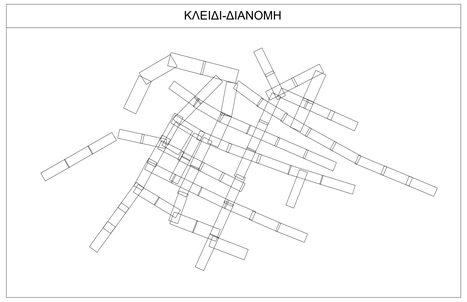


ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ (HDPE) 16 Atm.

ΕΠΙΚΑΛΥΠΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ (PE) 10 Atm ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΣΩΛΗΝΑ ΣΤΑΡΑΚΙ ΔΠΟ ΝΟΜΟΜΗΚΗ ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΗΣΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ.

ΠΤΙΧΙΟ ΦΡΕΑΤΙΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΜΕ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΛΒΙΔΑ, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 40x40 cm.

ΚΛΕΙΔΙ-ΔΙΑΝΟΜΗ



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Γενικά

- Ρυμοτομική Γραμμή
- Οικοδομική Γραμμή
- Κτίριο
- Ποδηλατόδρομος
- Κράσπεδο
- Θέση στάθμευσης
- Είσοδος σε ιδιωτικό χώρο στάθμευσης
- Ράμπα
- Θέση στάθμευσης - ΑΜΕΑ
- Διάβαση πεζών
- Σχάρα
- Κολόνα ΔΕΗ
- Θέση στάθμευσης
- Φρεάτιο Γενικά
- Φρεάτιο Αγνωστο
- Φανάρι
- ΚΑΦΑΟ
- Κιβώτιο ΔΕΗ

Υλικά δαπεδόστρωσης

- Οδόστρωμα
- Κυβόλιθος με αντιολισθηρή επιφάνεια (10x10 εκ)
- Αντιολισθηρές τσιμεντένιες πλάκες (40x40 εκ.) Απο "Ψυχρά υλικά" σε γκρί απόχρωση
- Πλάκες όδευσης τυφλών απο γρανίτη κίτρο σαγρέ με αντιολισθηρή επιφάνεια 40x40 εκ.
- Παρτέρι με γραμμικούς κυβόλιθους πλάτους 10 εκ.

Αστικός εξοπλισμός

- Παγκάκι χωρίς πλάτη
- Χτιστό καθιστικό - Παρτέρι, με επικάλυψη από ξύλινες σανίδες - τύπος 1
- Χτιστό καθιστικό - Παρτέρι, με επικάλυψη από ξύλινες σανίδες - τύπος 2
- Χτιστό καθιστικό - Παρτέρι, με επικάλυψη από ξύλινες σανίδες - τύπος 3
- Χτιστό καθιστικό - Παρτέρι, με επικάλυψη από ξύλινες σανίδες - τύπος 4
- Μεταλλική σχάρα δέντων 60x60 εκ.
- Κάδος απορριμάτων

Φωτισμός

- Φωτιστικό κορυφής
- Διακοσμητικό οδικό με βραχίονα
- Αξονικό
- Φωτιστικό εδάφους

Φύτευση

- Υψιστάμενα πεύκα
- Υψιστάμενα φυλλοβόλα
- Υψιστάμενο δέντρο που κόβεται
- Προτεινόμενο δέντρο (1) Χαρουπιά
- Προτεινόμενο δέντρο (2)_ Κουτσουπιά
- Θαμνώδες φυτό (1) - γιουνίπερος
- Θαμνώδες φυτό (2) - αγγελική νάνα / ναντίνα
- Προτεινόμενο παρτέρι

Ε Λ Λ Η Ν Ι Κ Η Δ Η Μ Ο Κ Ρ Α Τ Ι Α
Π Ε Ρ Ι Φ Ε Ρ Ε Ι Α Α Τ Τ Ι Κ Η Σ
Δ Η Μ Ο Σ Χ Α Λ Α Ν Δ Ρ Ι Ο Υ

ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:	**Παροχή υπηρεσιών ωρίμανσης του έργου: «ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΗ - ΑΣΤΙΚΗ ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΟΥ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ»**
ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:	ΝΕΑ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗ ΑΤΤΙΚΗ Αναπτυξιακός Οργανισμός Περιφέρειας Αττικής **«ΝΕΑ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗ ΑΤΤΙΚΗ Α.Ε. -ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ»**
Αντικείμενο:	**ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ**

ΚΑΡΑΟΛΗ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ Ι

ΑΡΔΕΥΣΗ

ΚΛΙΜΑΚΑ	**1:100**
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ	**Ρ10**

ΕΚΔΟΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ		**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ**
	1η ΕΚΔΟΣΗ	**ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2022**
	2η ΕΚΔΟΣΗ	
	3η ΕΚΔΟΣΗ	

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ "ΝΕΑ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗ ΑΤΤΙΚΗ Α.Ε."	**ΥΠΟΓΡΑΦΗ** ΔΗΜΗΤΗΣ ΚΩΝ. ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΜΟΔΙΣΤΑ 4, ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ 11146 ΣΤΡΑΒΩΝΟΣ 25 - ΣΙΜΙΤΕΡ Τ.Κ. 12135 ΑΦΜ: 067078200 - ΤΗΛ.: 6974755309	**ΣΥΝΤΑΞΗ** Χαράλαμπος Δημήτης Μηχανολόγος Μηχανικός
	ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΝΕΑ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗ ΑΤΤΙΚΗ Α. Ε. ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΑΝΔΡΙΑ ΖΙΜΑ 230 ΤΚ: 17672 ΑΦΜ: 801481140 - ΔΟΥ: ΝΕΑ ΑΙΘΗΝΩΝ ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΕΜΚ: 1577/B/2021	**ΘΕΩΡΗΣΗ** Ο Διευθυντής Τεχνικών Έργων Κυν/νος Φλώρος Τοπογράφος Μηχανικός