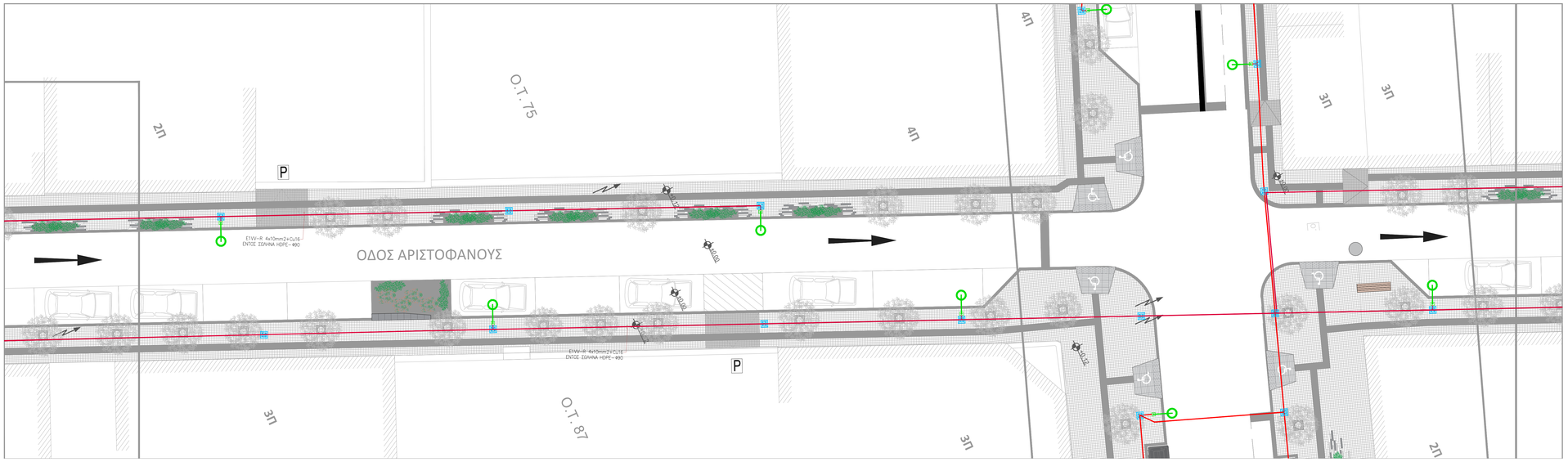

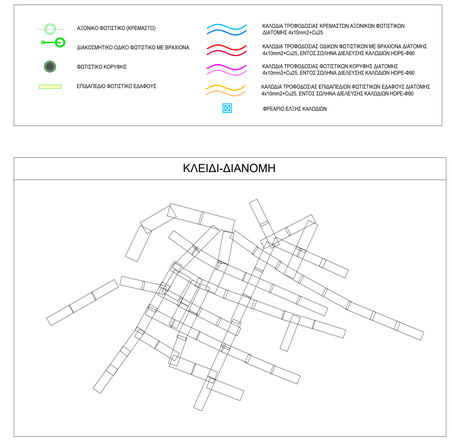

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

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 Αγνώστο
- Φανάρι
- ΚΑΦΑΟ
- Κιβώτιο ΔΕΗ

Υλικά διαπεδόστρωσης

- Οδόστρωμα
- Κυβόλιθος με αντιολισθητή επιφάνεια (10x10 εκ)
- Αντιολισθητές τσιμεντένιες πλάκες (40x40 εκ.) Απο "Ψυχρά υλικά" σε γκρί απόχρωση
- Πλάκες όδευσης τυφλών απο γρανίτη κίτρο σαγρέ με αντιολισθητη 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

- Υφιστάμενα πεύκα
- Υφιστάμενα φυλλοβόλα
- Υφιστάμενο δέντρο που κόβεται
- Προτεινόμενο δέντρο (1) Χαρουπιά
- Προτεινόμενο δέντρο (2)_ Κουτσουπιά
- Θαμνώδες φυτό (1) - γιουκίπαρος
- Θαμνώδες φυτό (2) - αγγελική νάνα / νανάκι
- Προτεινόμενο παρτέρι

ΑΞΟΝΙΚΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ (ΚΡΕΜΑΣΤΟ)
ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΟΔΙΚΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΜΕ ΒΡΑΧΙΟΝΑ
ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΚΟΡΥΦΗΣ
ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΕΔΑΦΟΥΣ

ΚΑΛΩΔΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΚΡΕΜΑΣΤΩΝ ΑΞΟΝΙΚΩΝ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 4x10mm2+Cu25
ΚΑΛΩΔΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΟΔΙΚΩΝ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΕ ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 4x10mm2+Cu25, ΕΝΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΔΙΕΛΕΥΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ HDPE-Φ90
ΚΑΛΩΔΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΚΟΡΥΦΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 4x10mm2+Cu25, ΕΝΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΔΙΕΛΕΥΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ HDPE-Φ90
ΚΑΛΩΔΙΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΩΝ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΕΔΑΦΟΥΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ 4x10mm2+Cu25, ΕΝΤΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΔΙΕΛΕΥΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ HDPE-Φ90
ΦΡΕΑΡΙΟ ΕΛΞΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

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**

ΑΡΙΣΤΟΦΑΝΟΥΣ ΙΙ **ΦΩΤΙΣΜΟΣ**		**ΚΛΙΜΑΚΑ** **1:100** **ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ** **P26**
		ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
ΕΚΔΟΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ	**1η ΕΚΔΟΣΗ**	**ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2022**
	2η ΕΚΔΟΣΗ	
	3η ΕΚΔΟΣΗ	

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ "ΝΕΑ ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΗ ΑΤΤΙΚΗ Α.Ε."	**ΣΥΝΤΑΞΗ**	
	ΥΠΟΓΡΑΦΗ	Χαράλαμπος Μιχαηλάκος Πολιτικός Μηχανικός
	ΘΕΩΡΗΣΗ	Ο Διευθυντής Τεχνικών Έργων
	ΥΠΟΓΡΑΦΗ	Κωνίνος Φίλιππος Τοπογράφος Μηχανικός