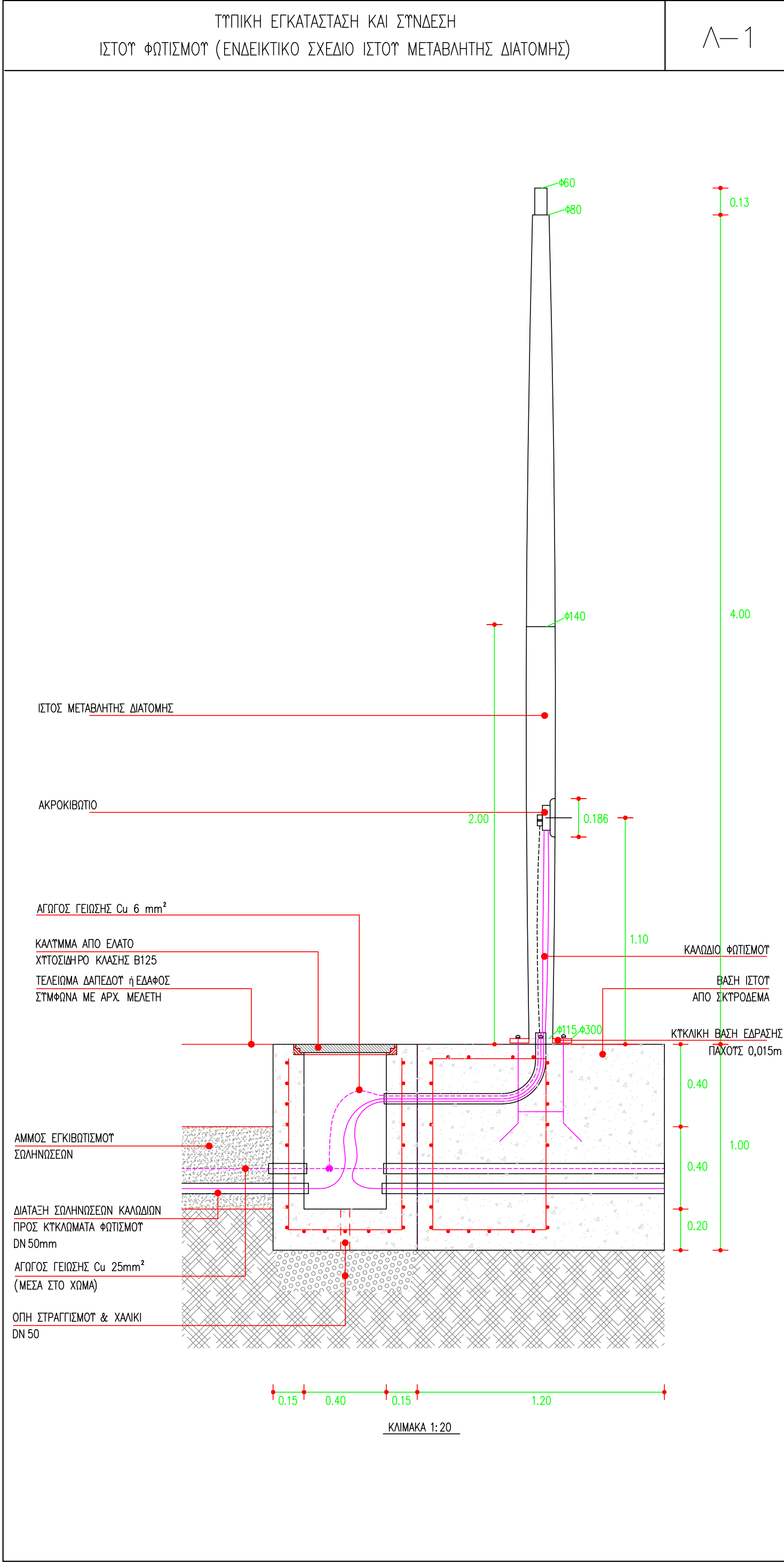
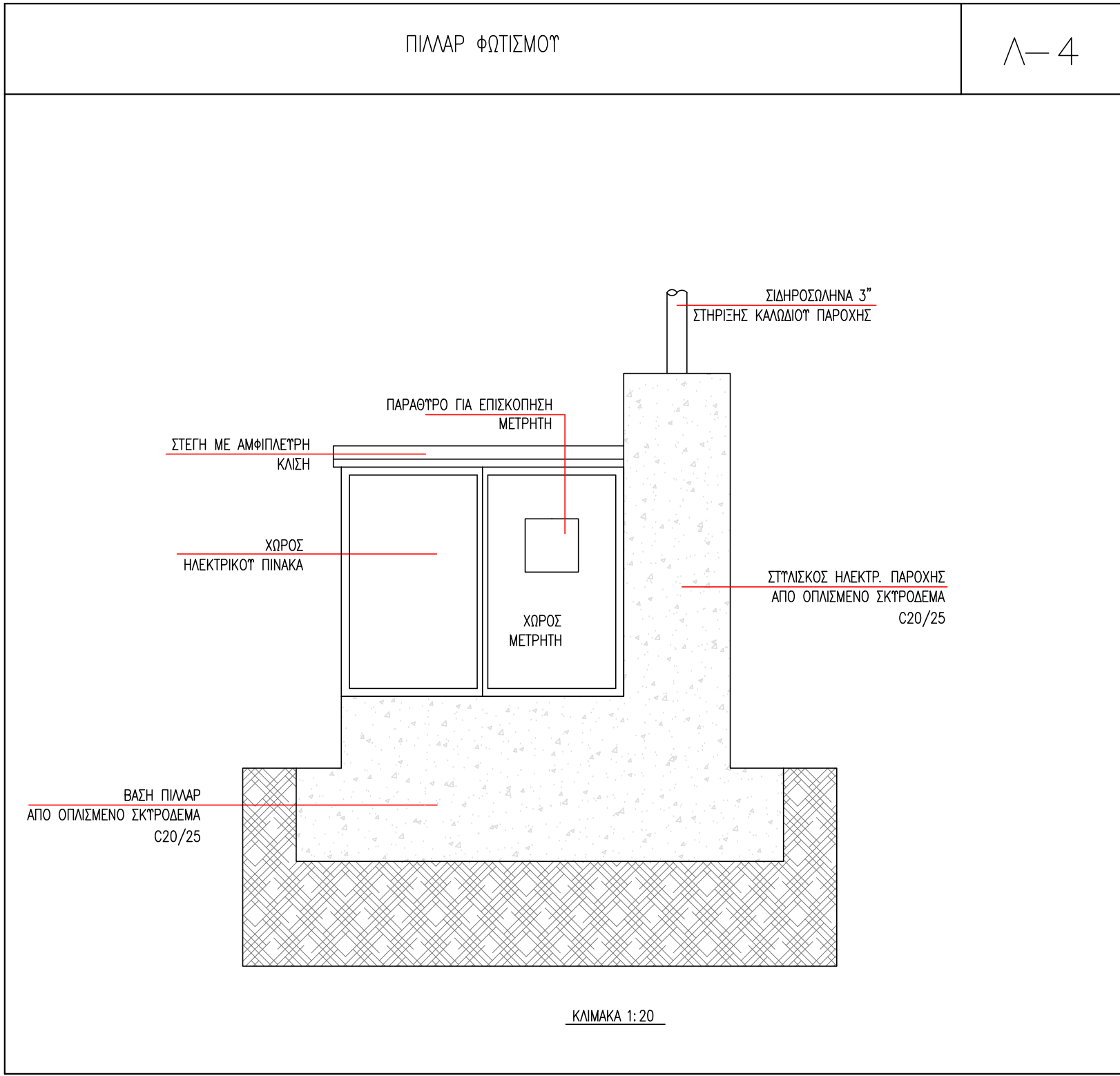
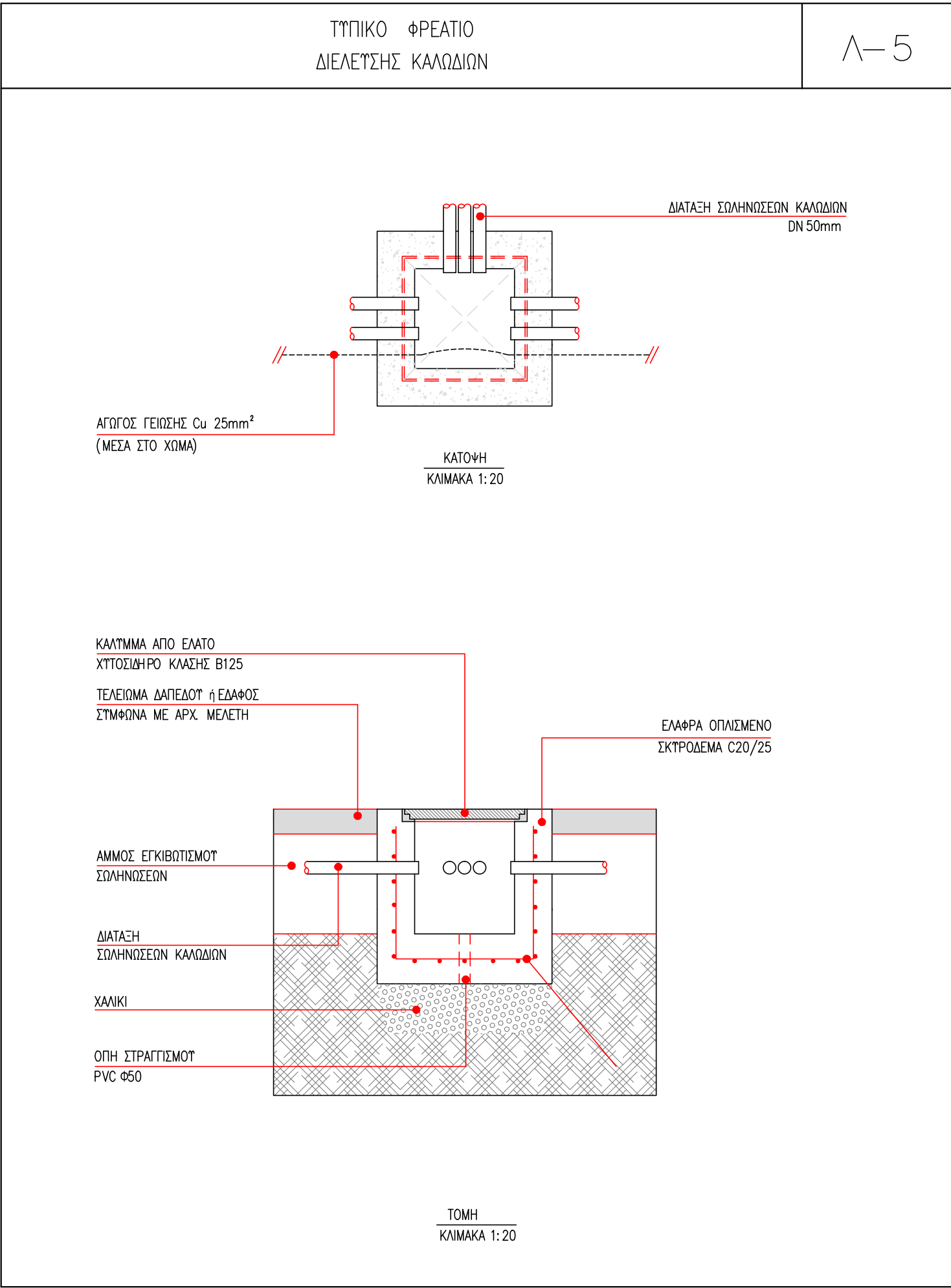
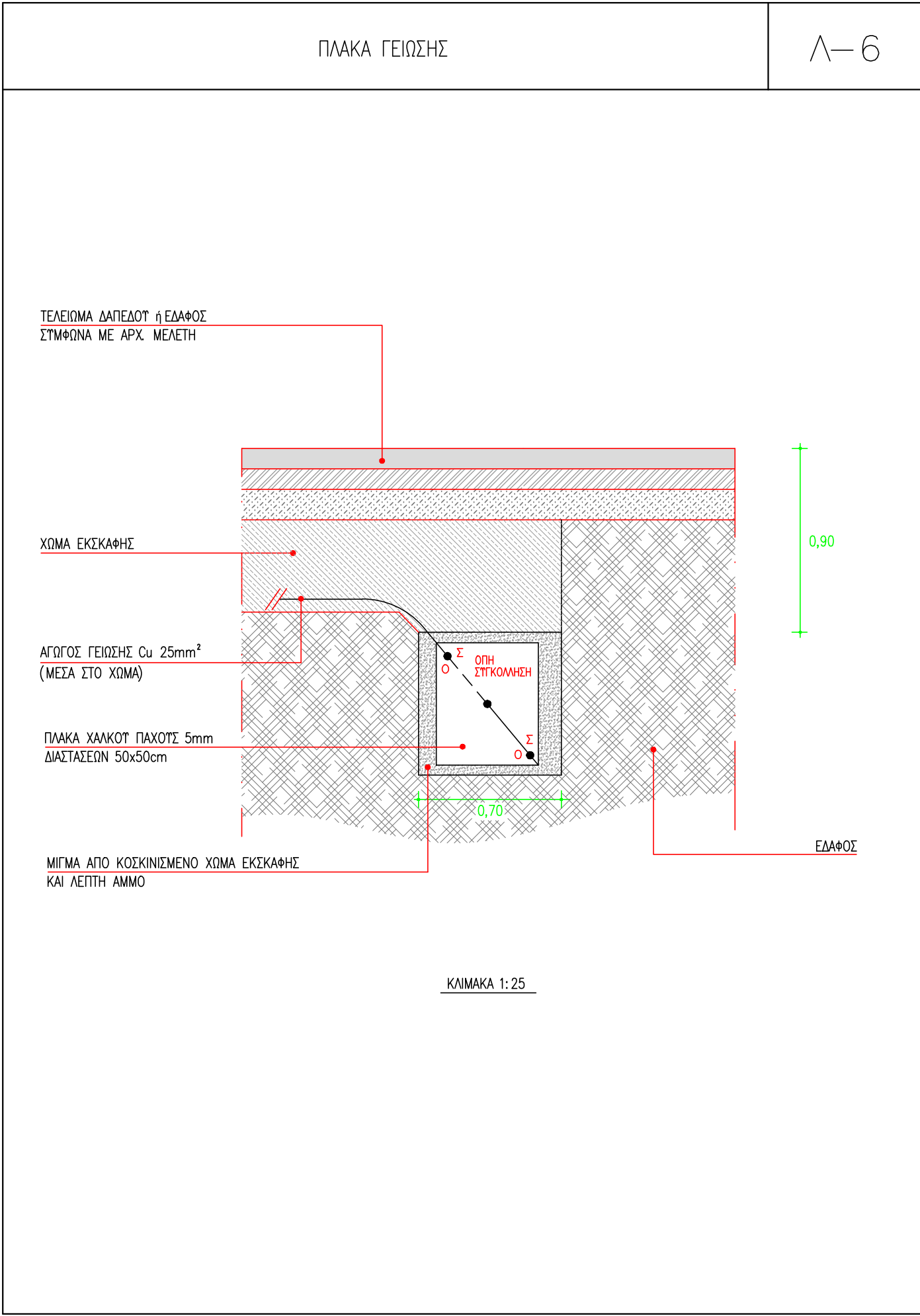
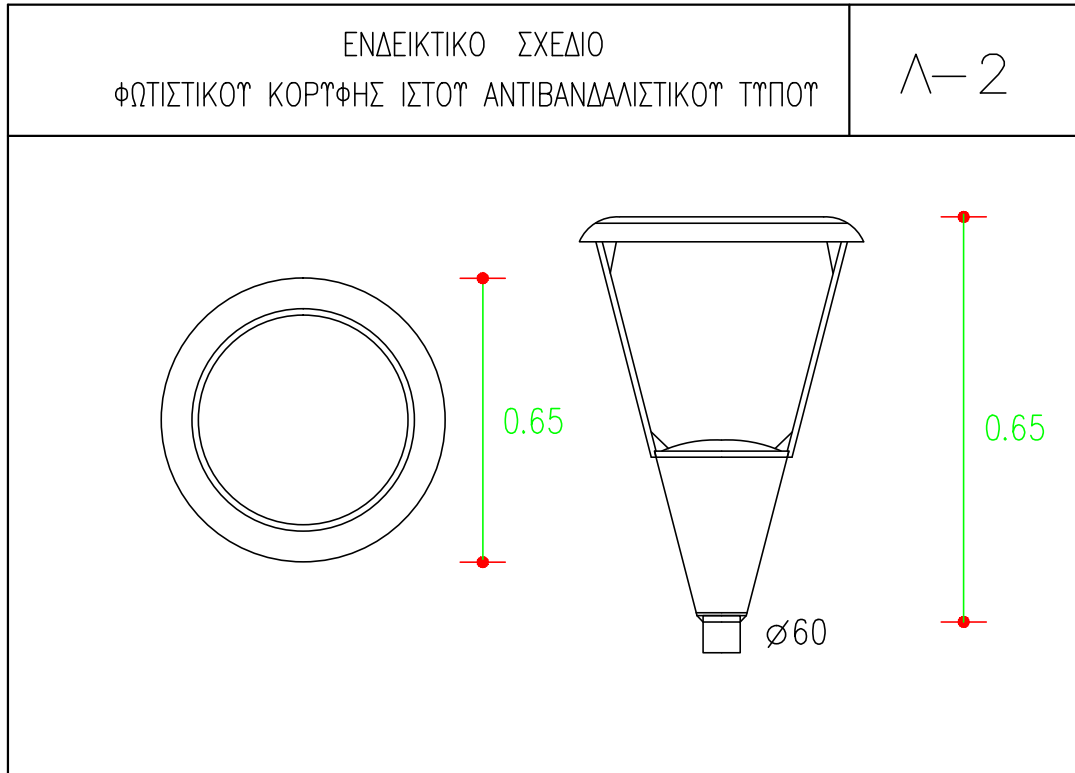
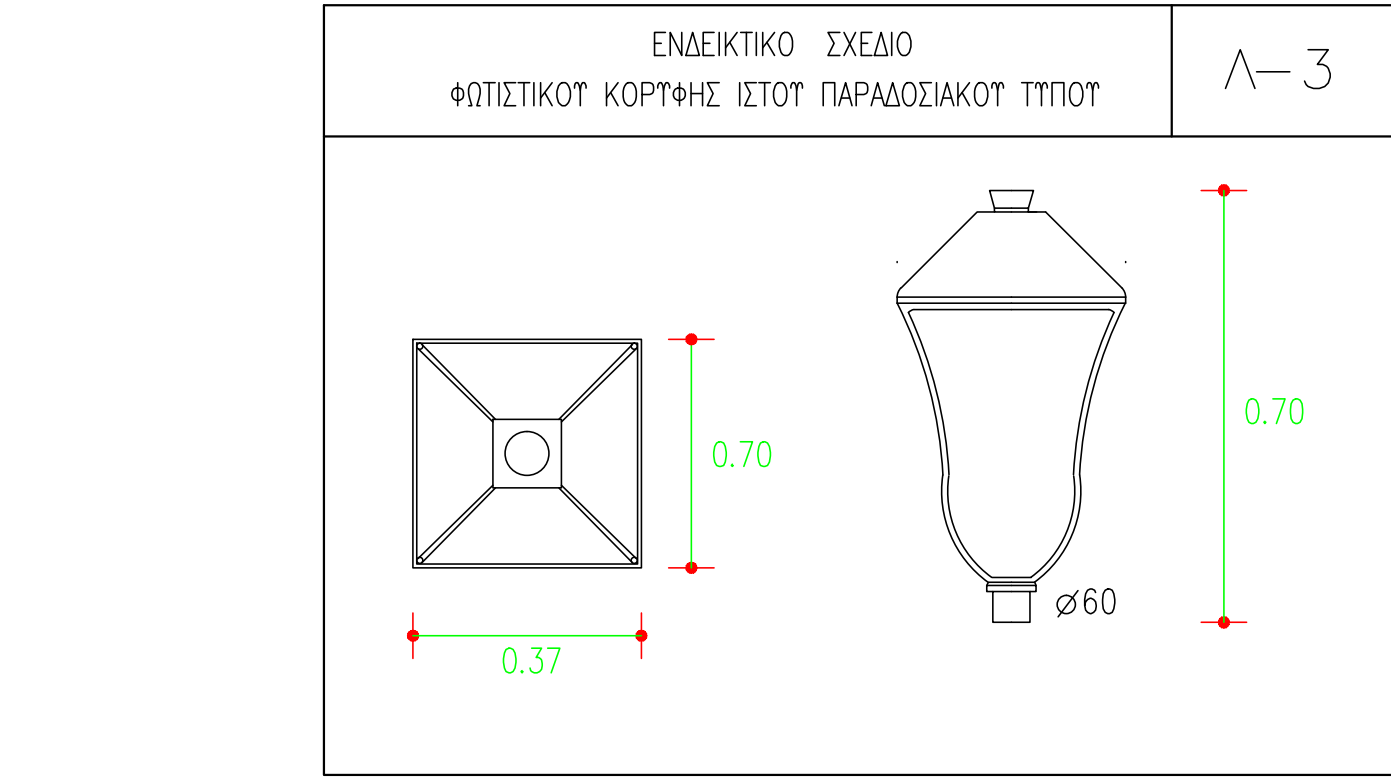
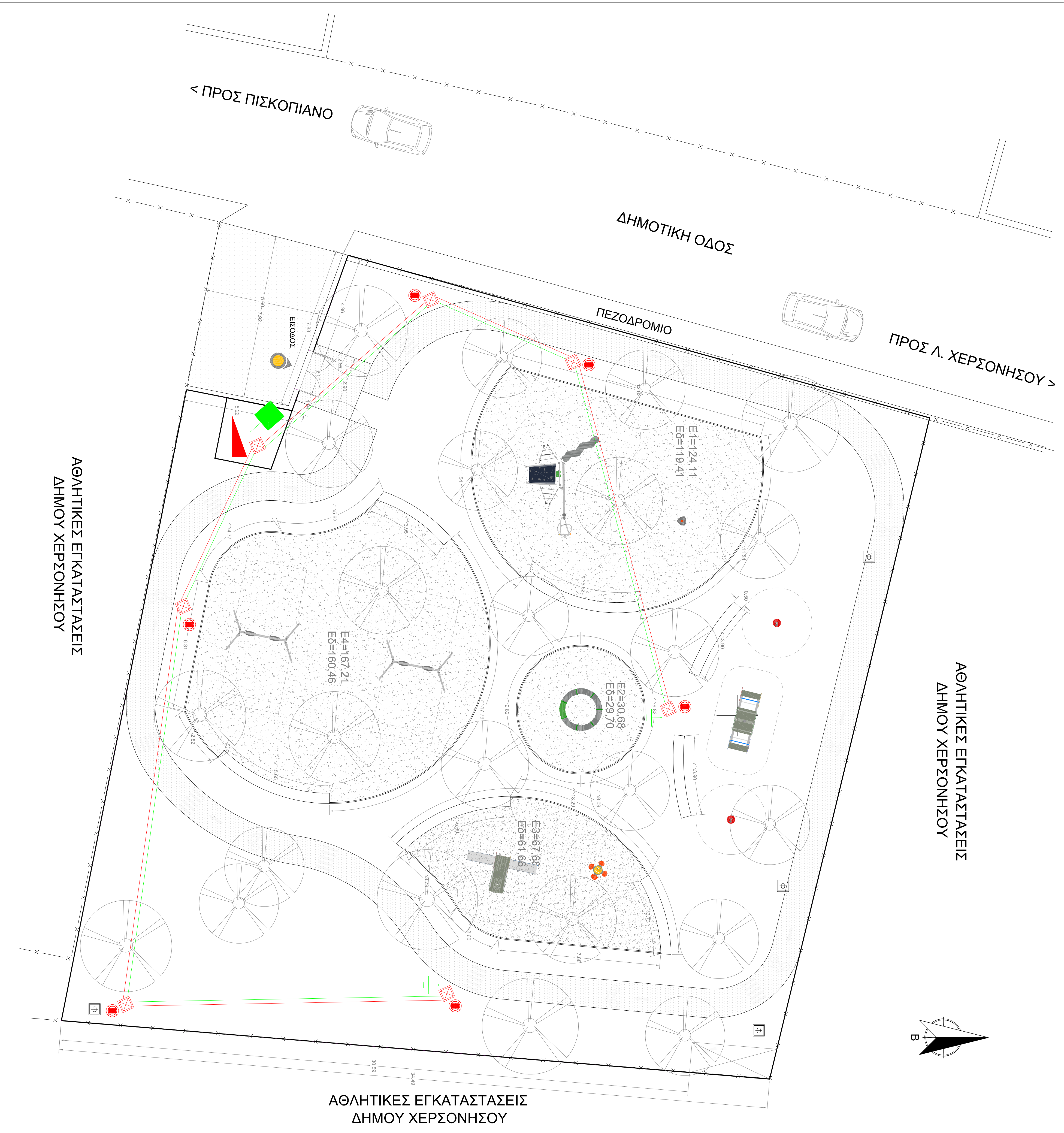
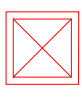
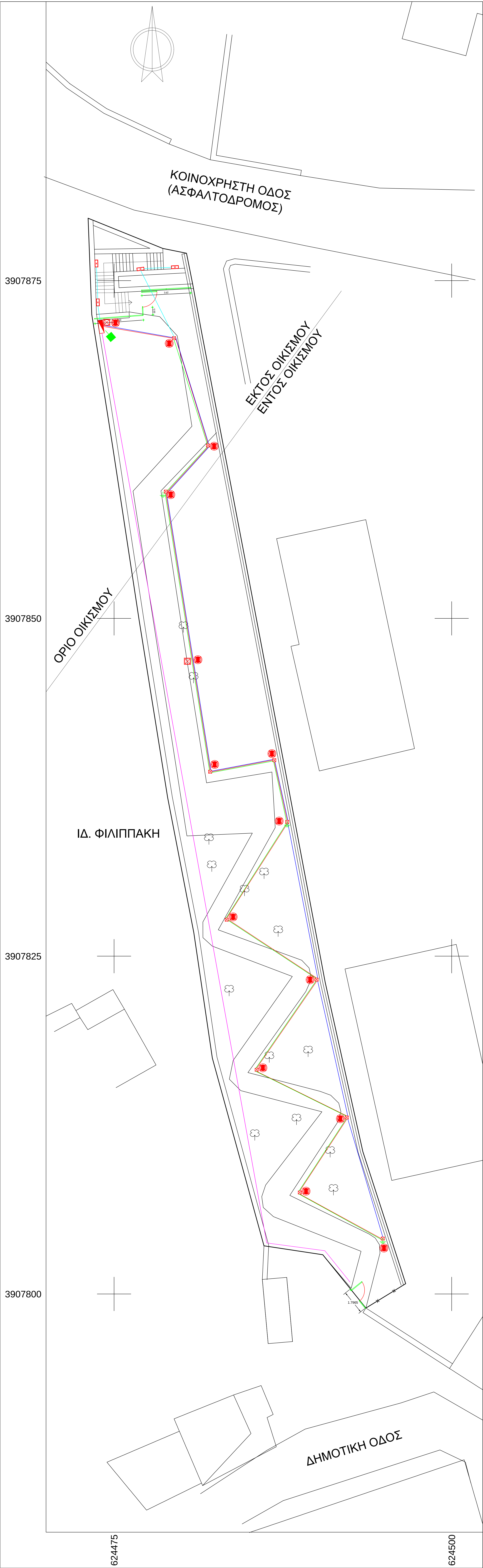




ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		
ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ		
ΕΡΓΟ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ		
Θέση		
Θέμα σχεδίου ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ		αριθμός σχεδίου H.1
ΚΛΙΜΑΚΑ		
Χρόνος μελέτης: ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017		
	Ελέγχθηκε	Θεωρήθηκε
Ο συντάκτης	Ο αναπληρωτής προϊστάμενος τμήματος	Η προϊσταμένη της διεύθυνσης
Τζαγάκης Μιχάλης Ηλεκτρολόγος Μηχανικός	Σπυριδάκης Δημοσθένης Πολιτικός Μηχανικός	Πιταρίδη Μαρία Πολιτικός Μηχανικός

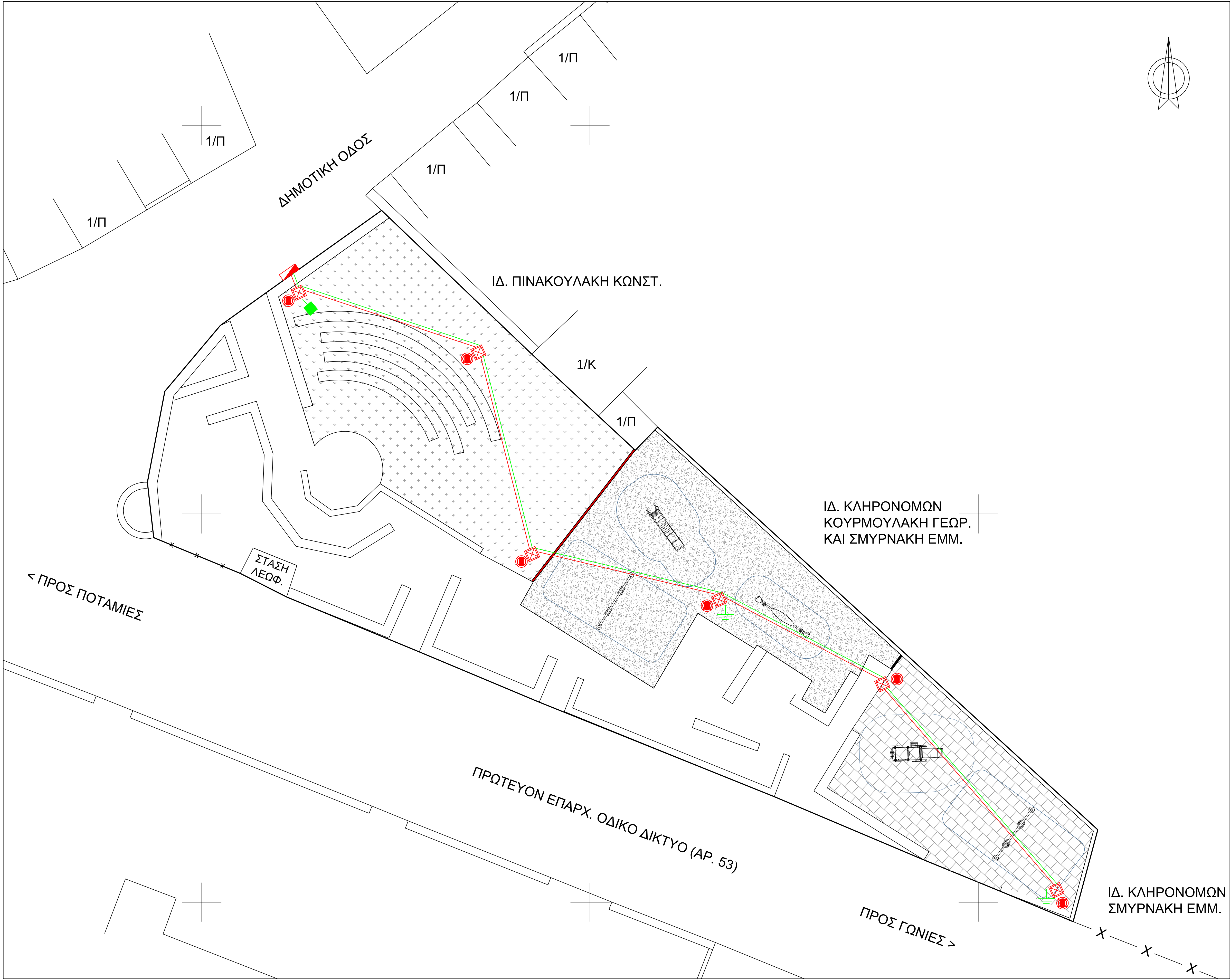


ΤΕΧΝΙΚΟ ΥΠΟΜΗΝΗΜΑ		
 Ηλεκτρικός πίνακας εντός υψομένου pillar  Φωτιστικό led ανιχνευοδότης τύπου 50-60W σε ιστό 4 μέτρων  Φρέατο 40x40 cm  Πλάκα γείωσης 50x50 cm  Ραβδος γείωσης Φ14 μήκους 1,5m  Πλαστική σωλήνα DN50 με καλώδιο ΝΥΥ 3x2,5mm²  Άνωλος γείωσης (Cu γυμνός πολυκλώνος 25mm² εντός του εδάφους)		
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		
ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ		
ΕΡΓΟ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ		
Θέση ΕΚΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΠΟΛΕΩΣ Λ. ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ		
Θέμα σχεδίου ΠΡΟΤΑΣΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ ΛΙΜ. ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Φορέας σχεδίου H.2	ΚΑΙΜΑΚΑ 1:100
Χρόνος μελέτης: ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017		
Ο συντάκτης Τζοάνης Μυλόης Ηλεκτρολόγος Μηχανικός	Ελέγχθηκε Σπυριδάκης Δημοσθένης Πολιτικός Μηχανικός	Θεωρήθηκε Παπαδίη Μαρία Πολιτικός Μηχανικός



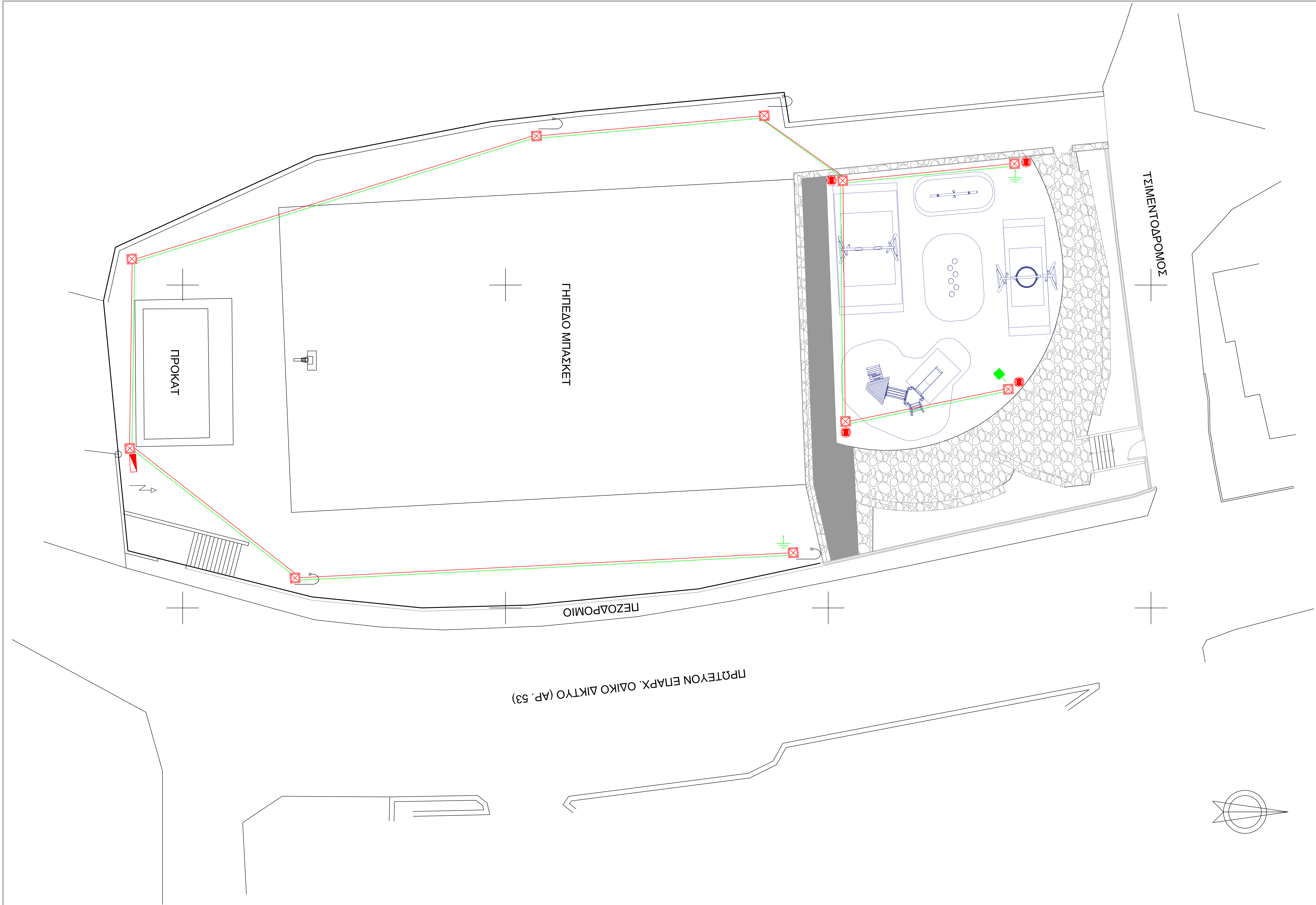
ΤΕΧΝΙΚΟ ΥΠΟΜΝΗΜΑ	
	Ηλεκτρικός πίνακας εντός υφιστάμενου pillar
	Φωτιστικό led παραδοσιακού τύπου (φανάρι) σε ιστό 4 μέτρων
	Αρματούρα τοίχου, ορειχάλκινη, τύπου карабоχелана
	Φρέαπο 40x40 cm
	Πλάκα γείωσης 50x50 cm
	Ράβδος γείωσης Φ14 μήκους 1,5m
	Πλαστική σωλήνα DN20 με καλώδιο NYG 3x1,5mm²
	Υφιστάμενος αγωγός γείωσης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		
ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ		
ΕΡΓΟ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ		
Θέση ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΠΑΝΩ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ		
Θέμα σχεδίου ΠΡΟΤΑΣΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ ΠΑΝΩ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ		αριθμός σχεδίου H.3 ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100
Χρόνος μελέτης: ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017		
Ο συντάκτης	Ελέγχθηκε	Θεωρήθηκε
Τζανακής Μιχάλης Ηλεκτρολόγος Μηχανικός	Ο αναπληρωτής προϊστάμενος τμήματος Σπυριδάκης Δημόσθενής Πολιτικός Μηχανικός	Η προϊσταμένη της διεύθυνσης Πιταρίδη Μαρία Πολιτικός Μηχανικός



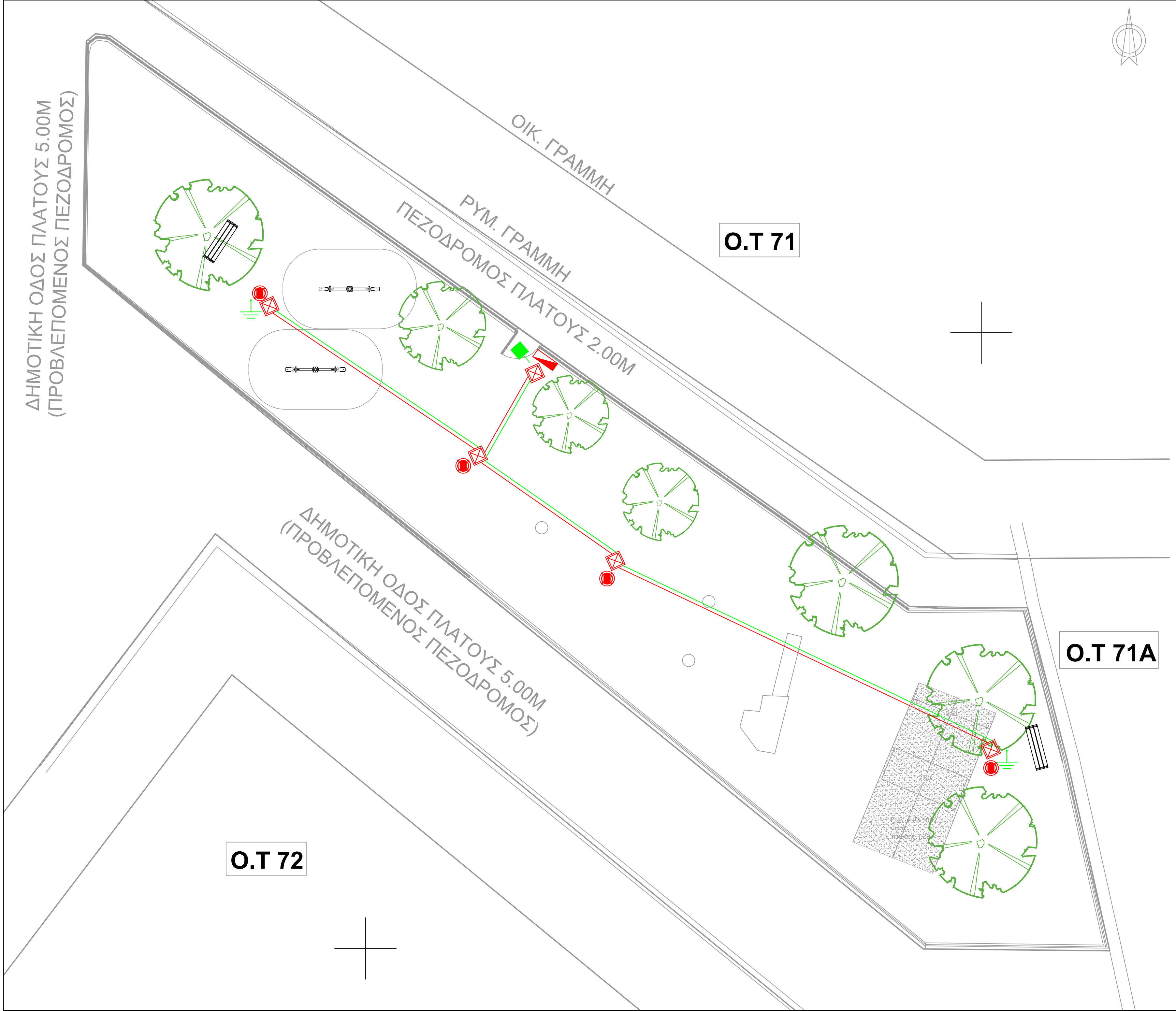
ΤΕΧΝΙΚΟ ΥΠΟΜΝΗΜΑ	
	Ηλεκτρικός πίνακας εντός pillar
	Φωτιστικό led αντιβανδαλιστικού τύπου 50-60W σε ιστό 4 μέτρων
	Φρεάτιο 40x40 cm
	Πλάκα γείωσης 50x50 cm
	Ράβδος γείωσης Φ14 μήκους 1,5m
	Πλαστική σωλήνα DN50 με καλώδιο NYG 3x2,5mm²
	Αγωγός γείωσης (Cu γυμνός πολύκλωνος 25mm² εντός του εδάφους)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		
ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ		
ΕΡΓΟ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ		
Θέση ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΑΒΔΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ		
Θέμα σχεδίου ΠΡΟΤΑΣΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ ΑΒΔΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	αριθμός σχεδίου	H.4
	ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100	
Χρόνος μελέτης: ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017		
	Ελέγχθηκε	Θεωρήθηκε
Ο συντάκτης	Ο αναπληρωτής προϊστάμενος τμήματος	Η προϊσταμένη της διεύθυνσης
Τζαγάκης Μιχάλης Ηλεκτρολόγος Μηχανικός	Σπυριδάκης Δημοσθένης Πολιτικός Μηχανικός	Πιταρίδη Μαρία Πολιτικός Μηχανικός



ΤΕΧΝΙΚΟ ΥΠΟΜΝΗΜΑ	
	Ηλεκτρικός πίνακας εντός pillar
	Φωτιστικό led παραδοσιακού τύπου (φανάρι) σε ιστό 4 μέτρων
	Αρματούρα τοίχου, ορειχάλκινη, τύπου карабогелώνα
	Φρέατο 40x40 cm
	Πλάκα γείωσης 50x50 cm
	Ράβδος γείωσης Φ14 μήκους 1,5m
	Πλαστική σωλήνα DN50 με καλώδιο NYG 3x2,5mm²
	Αγωγός γείωσης (Cu γυμνός πολύκλωνος 25mm² εντός του εδάφους)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		
ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ		
ΕΡΓΟ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ		
Θέση ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΓΩΝΙΩΝ ΔΗΜΟΥ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ		
Θέμα σχεδίου ΠΡΟΤΑΣΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ ΓΩΝΙΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	αριθμός σχεδίου	H.5
	ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100	
Χρόνος μελέτης: ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017		
Ο συντάκτης	Ελέγχθηκε	Θεωρήθηκε
Τζαγάκης Μιχάλης Ηλεκτρολόγος Μηχανικός	Ο αναπληρωτής προϊστάμενος τμήματος	Η προϊσταμένη της διεύθυνσης
	Σπυριδάκης Δημοσθένης Πολιτικός Μηχανικός	Πιταρίδη Μαρία Πολιτικός Μηχανικός



ΤΕΧΝΙΚΟ ΥΠΟΜΝΗΜΑ	
	Ηλεκτρικός πίνακας εντός pillar
	Φωτιστικό led αντιβανδαλιστικού τύπου 50-60W σε ιστό 4 μέτρων
	Φρεάτιο 40x40 cm
	Πλάκα γείωσης 50x50 cm
	Ράβδος γείωσης Φ14 μήκους 1,5m
	Πλαστική σωλήνα DN50 με καλώδιο NYG 3x2,5mm²
	Αγωγός γείωσης (Cu γυμνός πολύκλωνος 25mm² εντός του εδάφους)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		
ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ		
ΕΡΓΟ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ		
Θέση ΕΝΤΟΣ ΡΥΜΟΤΟΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΣΤΑΛΙΔΑΣ ΔΗΜΟΥ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ		
Θέμα σχεδίου ΠΡΟΤΑΣΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ ΣΤΑΛΙΔΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	αριθμός σχεδίου	H.6
	ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100	
Χρόνος μελέτης: ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017		
	Ελέγχθηκε	Θεωρήθηκε
Ο συντάκτης	Ο αναπληρωτής προϊστάμενος τμήματος	Η προϊσταμένη της διεύθυνσης
Τζαγάκης Μιχάλης Ηλεκτρολόγος Μηχανικός	Σπυρλιδάκης Δημοσθένης Πολιτικός Μηχανικός	Πιταρίδη Μαρία Πολιτικός Μηχανικός

ΤΕΧΝΙΚΟ ΥΠΟΜΝΗΜΑ



Ηλεκτρικός πίνακας εντός pillar



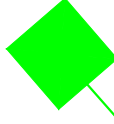
Φωτιστικό led παραδοσιακού τύπου (φανάρι) σε ιστό 4 μέτρων



Αρματούρα τοίχου, ορειχάλκινη, τύπου карабоχелώνα



Φρεάτιο 40x40 cm



Πλάκα γείωσης 50x50 cm



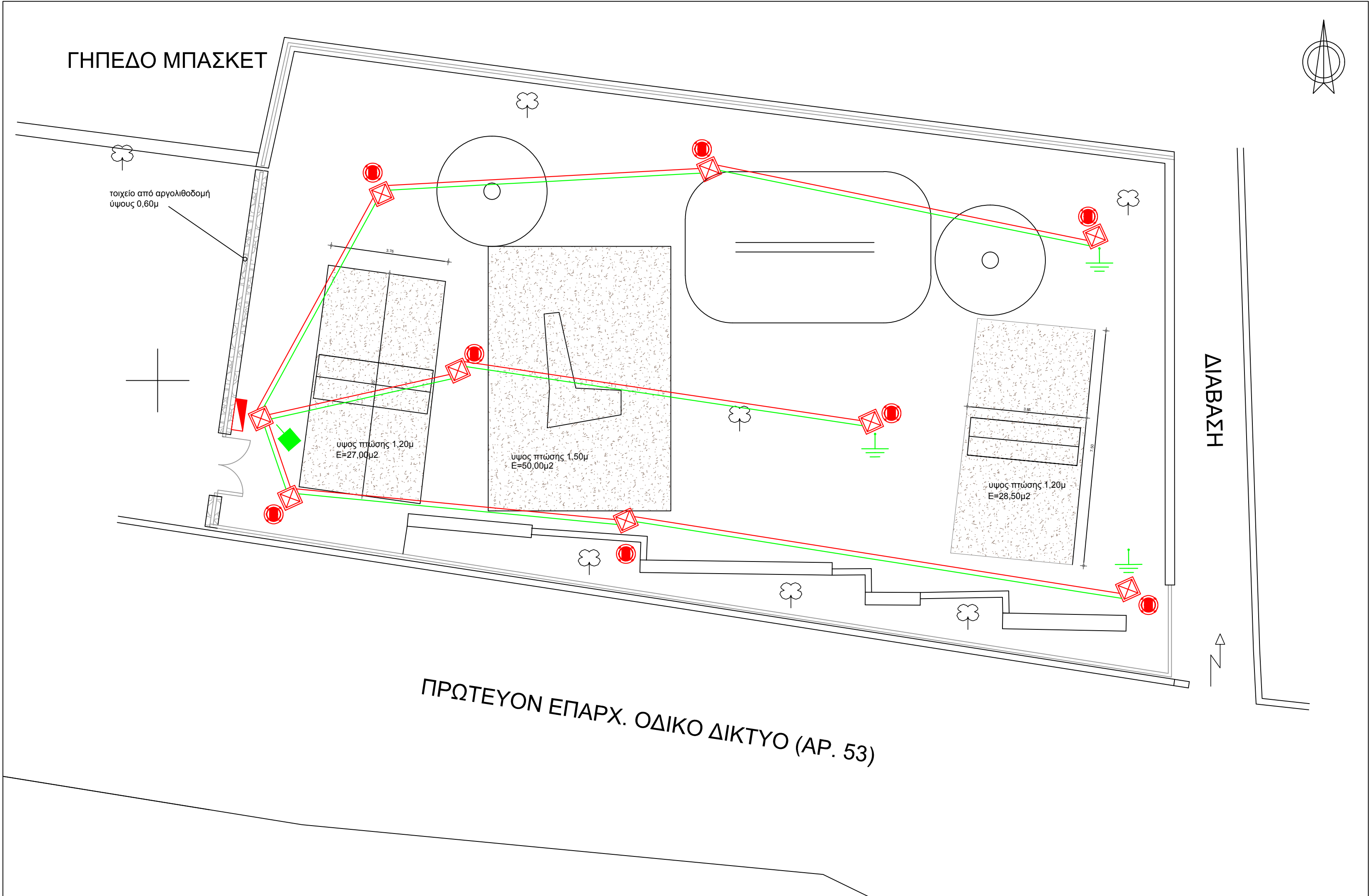
Ράβδος γείωσης Φ14 μήκους 1,5m



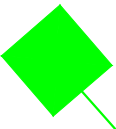
Πλαστική σωλήνα DN50 με καλώδιο NYΥ 3x2,5mm²



Αγωγός γείωσης (Cu γυμνός πολύκλωνος 25mm² εντός του εδάφους)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		
ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ		
ΕΡΓΟ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ		
Θέση ΚΡΑΣΙ		
Θέμα σχεδίου	αριθμός σχεδίου	Η.7
ΠΡΟΤΑΣΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ ΚΡΑΣΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ		ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100
Χρόνος μελέτης: ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017		
	Ελέγχθηκε	Θεωρήθηκε
Ο συντάκτης	Ο αναπληρωτής προϊστάμενος τμήματος	Η προϊστάμενη της διεύθυνσης
Τζαγάκης Μιχάλης Ηλεκτρολόγος Μηχανικός	Σπυριδάκης Δημοσθένης Πολιτικός Μηχανικός	Πιπαρίδη Μαρία Πολιτικός Μηχανικός

ΤΕΧΝΙΚΟ ΥΠΟΜΝΗΜΑ	
	Ηλεκτρικός πίνακας εντός pillar
	Φωτιστικό led παραδοσιακού τύπου (φανάρι) σε ιστό 4 μέτρων
	Αρματούρα τοίχου, ορειχάλκινη, τύπου карабохелώνα
	Φρεάτιο 40x40 cm
	Πλάκα γείωσης 50x50 cm
	Ράβδος γείωσης Φ14 μήκους 1,5m
	Πλαστική σωλήνα DN50 με καλώδιο NYΥ 3x2,5mm²
	Αγωγός γείωσης (Cu γυμνός πολύκλωνος 25mm² εντός του εδάφους)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		
ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ		
ΕΡΓΟ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ		
Θέση ΚΑΙΝΟΥΡΓΙΟ ΧΩΡΙΟ		
Θέμα σχεδίου ΠΡΟΤΑΣΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ ΚΑΙΝΟΥΡΓΙΟΥ ΧΩΡΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	αριθμός σχεδίου	H.8
	ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100	
Χρόνος μελέτης: ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017		
	Ελέγχθηκε	Θεωρήθηκε
Ο συντάκτης	Ο αναπληρωτής προϊστάμενος τμήματος	Η προϊσταμένη της διεύθυνσης
Τζαγάκης Μιχάλης Ηλεκτρολόγος Μηχανικός	Σπυρλιδάκης Δημοσθένης Πολιτικός Μηχανικός	Πιπαρίδη Μαρία Πολιτικός Μηχανικός

[illegible]

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		
ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ		
ΕΡΓΟ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ		
Θέση ΓΑΛΥΠΕ		
Θέμα σχεδίου ΠΡΟΤΑΣΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ ΓΑΛΥΠΕ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	αριθμός σχεδίου H.9	ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100
Χρόνος μελέτης: ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017		
Ο συντάκτης Τζαγάκης Μιχάλης Ηλεκτρολόγος Μηχανικός	Ελέγχθηκε Ο αναπληρωτής προϊστάμενος τμήματος Σπυρλιδάκης Δημοσθένης Πολιτικός Μηχανικός	Θεωρήθηκε Η προϊσταμένη της διεύθυνσης Πιταρίδη Μαρία Πολιτικός Μηχανικός