ΑΡΧΗ ΕΡΓΟΥ Χ.Θ. 9+774.193
BEGINNING OF PROJECT Κ.Ρ.9+774.193
ΦΡΕΑΡ ΕΥΔΑΠ
EYDAP SHAFT
Χ.Θ./Κ.Ρ. 9+790.968
ΣΗΡΑΓΓΑ ΕΠΙΣΤΑΘΜΟΥ
FORESTATION TUNNEL
ΦΡΕΑΡ ΒΕΙΚΟΥ
ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ–ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ
VEIKOU SHAFT
Χ.Θ./Κ.Ρ. 10+068.981–Χ.Θ.10+278.649
ΣΤΑΘΜΟΣ "ΑΛΣΟΣ ΒΕΙΚΟΥ"
"ALSOS VEIKOU" STATION
Αποβάθρα: Χ.Θ.10+743.798–Χ.Θ.10+853.798
Platform: Κ.Ρ..10+743.798–Κ.Ρ..10+853.798
ΣΤΑΘΜΟΣ "ΓΑΛΑΤΣΙ"
"GALATSI" STATION
Αποβάθρα: Χ.Θ.11+484.193–Χ.Θ.11+594.193
Platform: Κ.Ρ.11+484.193–Κ.Ρ.11+594.193
ΦΡΕΑΡ ΠΑΡΝΗΘΟΣ
PARNITHOS SHAFT
Χ.Θ./Κ.Ρ. 12+377.890
ΣΤΑΘΜΟΣ "ΚΥΨΕΛΗ"
"KIPSELI" STATION
Αποβάθρα: Χ.Θ.13+049.319–Χ.Θ.13+159.319
Platform: Κ.Ρ..13+049.319–Κ.Ρ.13+159.319
ΣΤΑΘΜΟΣ "ΔΙΚΑΣΤΗΡΙΑ"
"DIKASTIRIA" STATION
Αποβάθρα: Χ.Θ.13+887.478–Χ.Θ.13+997.478
Platform: Κ.Ρ.13+887.478–Κ.Ρ.13+997.478
ΣΤΑΘΜΟΣ "ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΣ"
"ALEXADRAS" STATION
Αποβάθρα: Χ.Θ.14+496.212–Χ.Θ.14+616.087
Platfrom: Κ.Ρ.14+496.212–Κ.Ρ.14+616.087
ΣΤΑΘΜΟΣ "ΕΞΑΡΧΕΙΑ"
"EXARHIA" STATION
Αποβάθρα: Χ.Θ.15+124.281–Χ.Θ.15+234.281
Platform: Κ.Ρ.15+124.281–Κ.Ρ.15+234.281
ΓΡΑΜΜΗ5_TR2
ΓΡΑΜΜΗ5_TR1
ΦΡΕΑΡ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ
VIVLIOTHIKI SHAFT
Χ.Θ./Κ.Ρ. 15+813.364
ΣΤΑΘΜΟΣ "ΑΚΑΔΗΜΙΑ"
"AKADIMIA" STATION
Αποβάθρα: Χ.Θ.15+859.858–Χ.Θ.15+969.858
Platform: Κ.Ρ.15+859.858–Κ.Ρ.15+969.858
ΣΤΑΘΜΟΣ "ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ"
"PANEPISTIMIO" STATION
ΣΗΡΑΓΓΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ
ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ
AKADIMIAS TRUMPET TUNNEL
ΣΗΡΑΓΓΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ
ΑΜΕΡΙΚΗΣ
AMERIKIS TRUMPET TUNNEL
ΣΥΝΔΕΤΗΡΙΑ ΣΗΡΑΓΓΑ Γ4–Γ2/3
L4–L2/3 CONNECTION TUNNEL
ΣΤΑΘΜΟΣ "ΚΟΛΩΝΑΚΙ"
"KOLONAKI" STATION
Αποβάθρα: Χ.Θ.16+583.885–Χ.Θ.16+693.885
Platform: Κ.Ρ.16+583.885–Κ.Ρ.16+693.885
ΣΗΡΑΓΓΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ
ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΗΠΟΥ
NATIONAL GARDEN
TRUMPET TUNNEL
ΤΕΛΟΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΙΑΣ ΣΗΡΑΓΓΑΣ
Χ.Θ. 0+837.008
ΣΤΑΘΜΟΣ "ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ"
"EVANGELISMOS" STATION
Αποβάθρα: Χ.Θ.17+127.533–Χ.Θ.17+237.533
Platform: Κ.Ρ.17+127.533–Κ.Ρ.17+237.533
ΦΡΕΑΡ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΥ
EVANGELISMOS TRUMPET SHAFT
Χ.Θ./Κ.Ρ. 17+289.173 –17+326.027
ΣΗΡΑΓΓΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΥ
EVAGELISMOS TRUMPET TUNNEL
ΦΡΕΑΡ ΦΟΡΜΙΩΝΟΣ
FORMIONOS SHAFT
Χ.Θ./Κ.Ρ. 17+693.535
ΣΤΑΘΜΟΣ "ΠΑΓΚΡΑΤΙ"
ΣΤΑΘΜΟΣ "ΚΑΙΣΑΡΙΑΝΗ"
"KESARIANI" STATION
Αποβάθρα: Χ.Θ.18+168.406–Χ.Θ.18+278.406
Platform: Κ.Ρ.18+168.406–Κ.Ρ.18+278.406
ΣΤΑΘΜΟΣ "ΝΗΑΡ ΗΣΤ"
"NEAR EST" STATION
Αποβάθρα: Χ.Θ.18+876.365–Χ.Θ.18+986.365
Platform: Κ.Ρ.18+876.365–Κ.Ρ.18+986.365
ΦΡΕΑΡ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ
PANEPISTIMIOUPOLI SHAFT
Χ.Θ./Κ.Ρ. 19+224.769
ΣΤΑΘΜΟΣ "ΙΛΙΣΙΑ"
"ILISIA" STATION
Αποβάθρα: Χ.Θ.19+855.846–Χ.Θ.19+965.846
Platform: Κ.Ρ.19+855.846–Κ.Ρ.19+965.846
ΣΤΑΘΜΟΣ "ΖΩΓΡΑΦΟΥ"
"ZOGRAFOU" STATION
Αποβάθρα: Χ.Θ.20+388.138–Χ.Θ.20+498.138
Platform: Κ.Ρ.20+388.138–Κ.Ρ.20+498.138
ΣΤΑΘΜΟΣ "ΓΟΥΔΗ"
"GOUDI" STATION
Αποβάθρα: Χ.Θ.20+967.126–Χ.Θ.21+077.126
Platform: Κ.Ρ.20+967.126–Κ.Ρ.21+077.126
ΦΡΕΑΡ ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗΣ
DIKEOSINIS SHAFT
21+829.872–21+860.372
ΣΗΡΑΓΓΑ ΕΠΙΣΤΑΘΜΟΥ
FORESTATION TUNNEL
ΣΗΡΑΓΓΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ
ΚΑΤΕΧΑΚΗ
KATEHAKI TRUMPET TUNNEL
ΦΡΕΑΡ TBM ΚΑΤΕΧΑΚΗ
KATEHAKI TBM SHAFT
22+596.487–22+638.487
ΤΕΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Χ.Θ.22+638.487
END OF PROJECT Κ.Ρ.22+638.487
ΤΕΛΟΣ ΤΡΟΧΙΩΝ Χ.Θ.22+519.50
END OF TRACKS Κ.Ρ.22+519.50
ΧΩΡΟΣ ΕΝΑΠΟΘΕΣΗΣ
ΣΥΡΜΩΝ ΚΑΤΕΧΑΚΗ
KATEHAKI STABLING AREA
ΦΡΕΑΡ ΓΝΑ
GNA SHAFT
Χ.Θ.0+671.825

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η ΜΟΡΦΗ, ΤΟ ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΙ Η ΔΙΑΤΑΞΗ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ (ΣΤΑΘΜΟΙ – ΦΡΕΑΤΑ) ΘΑ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΑ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΣΤΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
LEGEND

Σύμβολο Symbol	Περιγραφή Description
-------	Αξονας Χάραξης Alignment Centerline
POB	Αρχή Χάραξης Start of Alignment
POE	Τέλος Χάραξης End of Alignment
R	Ακτίνα Radius
A	Παράμετρος Καμπύλης Συναρμογής (Κλωθοειδής) Parameter of Transition Curve (Clothoid)
TS	Χ. Σ. Τέλους Ευθείας & Αρχής Κλωθοειδούς Horizontal Tangent Point Between Straight & Transition
SC	Χ. Σ. Τέλους Κλωθοειδούς & Αρχής Καμπύλης Horizontal Tangent Point Between Transition & Circle
CS	Χ. Σ. Τέλους Καμπύλης & Αρχής Κλωθοειδούς Horizontal Tangent Point Between Circle & Transition
ST	Χ. Σ. Τέλους Κλωθοειδούς & Αρχής Ευθείας Horizontal Tangent Point Between Transition & Straight
SS	Χ. Σ. Τέλους Κλωθοειδούς & Αρχής Κλωθοειδούς Horizontal Tangent Point Between Transistion & Transition
PI	Οριζοντιογραφική Κορυφή Πολυγωνικής Horizontal Intersection Point
CC	Οριζοντιογραφικό Κέντρο Κύκλου Horizontal Circle Center

D							
C							
B							
A		A.K.	A.K.				ΠΡΩΤΗ ΕΚΔΟΣΗ / FIRST ISSUE
ΑΝΑΘ. REV.	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ DATE	ΣΧΕΔ. DRAWN	ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ DESIGNED BY	ΕΛΕΓΧ. CHK	ΟΝΟΜΑ/NAME ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ / APPROVED	ΥΠΟΓΡ./SIGN.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ/DESCRIPTION

ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ Α.Ε.

ΜΕΤΡΟ ΑΘΗΝΩΝ
ATHENS METRO

ΓΡΑΜΜΗ 4
ΤΜΗΜΑ "ΑΛΣΟΣ ΒΕΪΚΟΥ–ΓΟΥΔΗ"

LINE 4
SECTION "ALSOS VEIKOU–GOUDI"

ΣΥΜΒΑΣΗ RFP–
ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ

CONTRACT RFP–
ADVANCED CONCEPTUAL DESIGN

ΤΙΤΛΟΣ / TITLE

ΓΕΝΙΚΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ Α

GENERAL HORIZONTAL ALIGNMENT
SECTION A

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ / DRAWING NUMBER	ΚΛΙΜΑΚΑ / SCALE	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ / DATE	Α.Α.ΣΧΕΔΙΟΥ / SERIAL No
4G00CW203B101A	1:5000	2016	
		ΑΡΧΕΙΟ / FILENAME	1 of 1

ΠΑΡΑΓΩΓΗ / ISSUED BY
ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ Α.Ε
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ Α.Ε
ENGINEERING DIVISION

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ / ACCEPTED
4G00CW203B101A.DWG

ΥΠΟΓΡΑΦΗ / SIGNATURE

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ / DATE

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από AIKATERINI CHELMI
Ημερομηνία: 2017.04.07 12:28:32 EEST