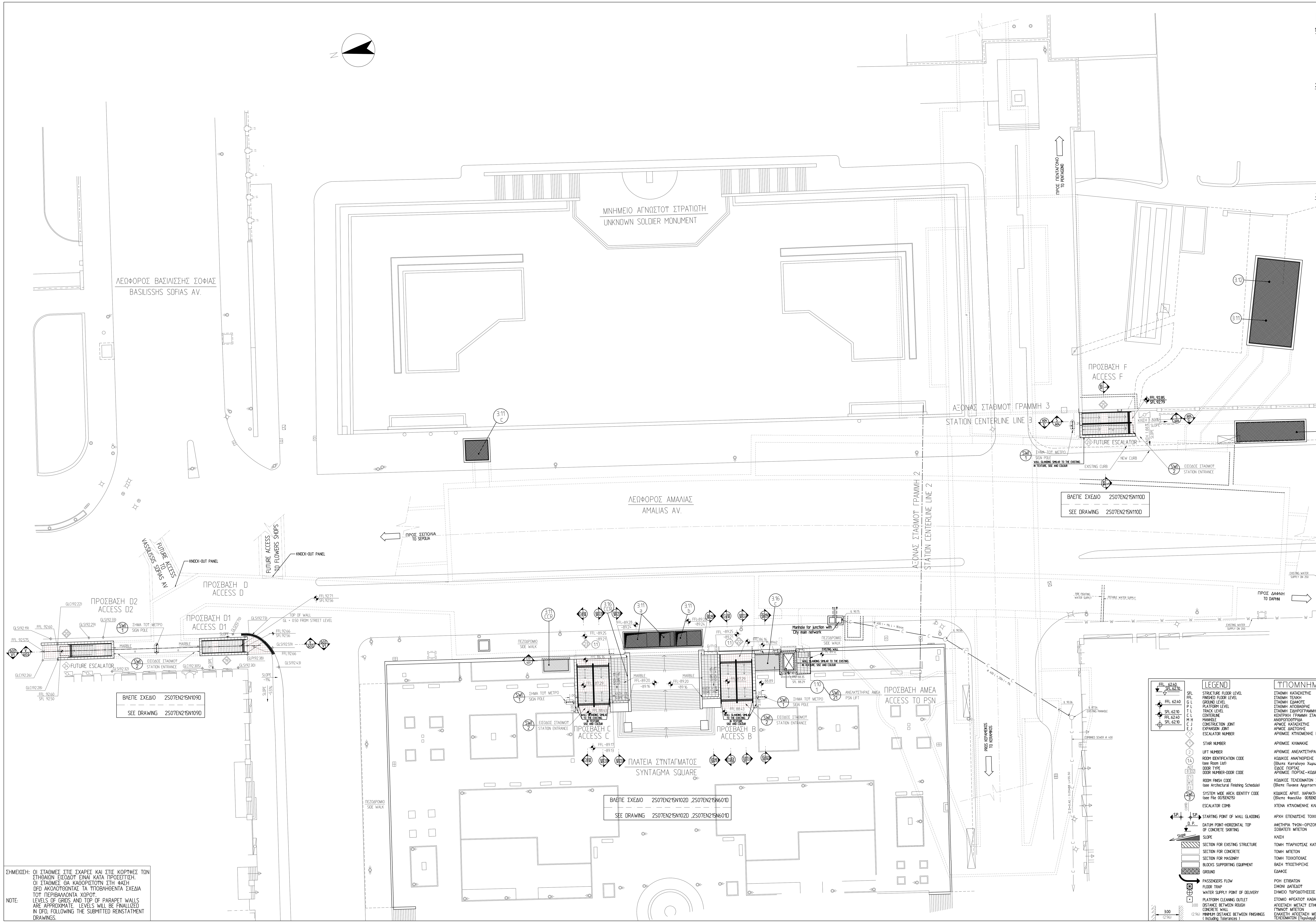

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΟΙ ΣΤΑΘΜΕΣ ΣΤΙΣ ΣΧΑΡΕΣ ΚΑΙ ΣΤΙΣ ΚΟΡΥΦΕΣ ΤΩΝ ΣΤΗΘΑΙΩΝ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ. ΟΙ ΣΤΑΘΜΕΣ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΣΤΟΥΝ ΣΤΗ ΦΑΣΗ DFD ΑΚΟΛΟΥΘΩΝΤΑΣ ΤΑ ΥΠΟΒΛΗΘΕΝΤΑ ΣΧΕΔΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΑ ΧΩΡΟΥ.
NOTE: LEVELS OF GRIDS AND TOP OF PARAPET WALLS ARE APPROXIMATE. LEVELS WILL BE FINALLIZED IN DFD, FOLLOWING THE SUBMITTED REINSTATMENT DRAWINGS.

ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗ ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΣΤΑΘΜΩΝ

1. ΔΗΜΟΣΙΟΙ ΧΩΡΟΙ

1.1 Εισοδος Σταθμων
1.2 Υπογεια διαβαση
1.3 Κλιμακες απλες/κυλιομενες
1.4 Χωρος Σταθμου
1.5 Αυτοματες εκδοτικες μηχανες εισιτηριων
1.6 Εξεδρες
1.7 Δημοσιες τουαλετες
1.8 Χωροι περιπτερων η καταστηματων
1.9 Προσβασεις προς αποβαθρα Σταθμων
1.10 Ανελκυστηρας ατομων με ειδ. αναγκες (ΑΜΕΑ)

2. ΧΩΡΟΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

2.2 Εκδοτηρια εισιτηριων
2.3 Προισταμενος σταθμου
2.4 Αναπαυτηρια προσωπικου
2.5 Χωρος ερμαριων
2.6 Χωροι υγιεινης προσωπικου
2.7 Διαδρομος η περασμα προς χωρους προσωπικου
2.8 Χωρος καθαριστων
2.9 Αποθηκες
2.10 Χωρος Αστυνομιας
2.11 Χωρος Πρωτων Βοηθειων
2.12 Χωρος προσωπικου τερματικου Σταθμου
2.13 Αποθηκη ταμειων
2.14 Κεντρο Ελεγχου (Συνταγμα)
2.14.1α Κεντρικος Χωρος Ελεγχου
2.14.1α Κεντρικος Χωρος Ελεγχου (Μελλοντικη επεκταση)
2.14.2 Παρατηρητηριο
2.14.3 Κεντρικος Χωρος Εξοπλισμου
2.14.4 Χωρος Αστυνομικου Ελεγχου
2.14.5 Χωρος Συσσωρευτων
2.14.6 Γραφεια
2.14.7 Αιθουσα Συγκεντρωσεων
2.14.8 Αιθουσα Ηλεκτρονικων υπολογιστων & Διευθυνση επιχειρησεων

3. ΧΩΡΟΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

3.1 Χωρος εγκαταστασεων αερισμου σηραγγος
3.2 Υποσταθμος φωτισμου και βοηθητικων εγκαταστασεων
3.3 Αιθουσα διακοπτων χαμηλης τασεως
3.4σ Χωρος εγκαταστασεων σημανσεως
3.4τ Χωρος εγκαταστασεων τηλεπικοινωνιας
3.5 Αιθουσα κεντρικων αντλησεων
3.6 Φρεατιο αποχετευσεων
3.7 Εγκαταστασεις ψυξεως
3.8 Χωρος συσσωρευτων
3.9 Υποσταθμος ανορθωτων
3.10 Σταθμος τροφοδοσιας Δ.Ε.Η.
3.11α Προσληψη αερος για εξαερισμο σηραγγων
3.11β Προσληψη αερος ηλεκτρικων χωρων
3.11γ Προσληψη αερος χωρου ανορθωσεως
3.11δ Προσληψη αερος μηχανοστασιου μεταξυ σταθμων
3.12α Προσληψη αερος για εξαερισμο αποβαθρας – κεντρ. σταθμ.
3.12β Προσληψη αερος για μελλοντικη αεροψυξη κεντρ. σταθμ.
3.12γ Προσληψη αερος για μελλοντικη ψυξη 3.7
3.13 Χωρος πυροσβεσεως
3.14α Απαγωγη αερος κατω απο τις αποβαθρες
3.14β Απαγωγη αερος στην ανωθεν πλευρα της αποβαθρας
3.15 Χωρος διακοπτων υψηλης τασεως 20 kV
3.16α Απαγωγη αερος απο χωρους υγιεινης
3.16β Απαγωγη αερος απο ηλεκτρικους χωρους
3.16γ Απαγωγη αερος απο χωρο ανορθωσεως
3.16δ Απαγωγη αερος απο μηχανοστασιο μεταξυ σταθμων
3.17 Απαγωγη αερος απο σηραγγα μεταξυ σταθμων
3.18 Παροχη νερου και πυροσβεστικη φωλια
3.19 Εφεδρικος χωρος
3.20 Διαδρομος η περασμα προς τεχνικους χωρους
3.21 Μηχανοστασιο ανελκυστηρα ατομων με ειδ. αναγκες (ΑΜΕΑ)

STATION AREA SCHEDULE

1. PUBLIC AREAS

1.1 Station entrance (Access)
1.2 Public Subway
1.3 Stairs - Escalators
1.4 Concourse
1.5 Automatic ticket issuing machines (ATIM)
1.6 Platforms
1.7 Public WC
1.8 Space for kiosks or shops
1.9 Access to platform level
1.10 Lift for P.S.N.

2. STAFF AREAS

2.2 Ticket office
2.3 Station Master's office
2.4 Staff rest room
2.5 Staff locker room
2.6 Staff WC
2.7 Corridor or passage for staff areas
2.8 Cleaner's room
2.9 Stores
2.10 Police room
2.11 First aid room
2.12 Terminal train staff area
2.13 Cash boxes storage room
2.14 Control center
2.14.1a Central Control room
2.14.1b Central Control room (future extension)
2.14.2 Viewing area
2.14.3 Central equipment room
2.14.4 Police Control room
2.14.5 Battery room
2.14.6 Offices
2.14.7 Meeting room
2.14.8 Computer & operation management room

3. PLANT AREAS

3.1 Tunnel ventilation plant room
3.2 Lighting and auxiliaries substation
3.3 L.A.S - Switch room
3.4s Signalling equipment room
3.4t Telecom equipment room
3.5 Central pump room
3.6 Manhole sewage
3.7 Cooling plant
3.8 Battery room
3.9 Rectifier substation
3.10 Supply station P.P.C.
3.11a Air intake for Tunnel Ventilation
3.11b Air intake for Electrical rooms
3.11c Air intake for Rectifier room
3.11d Air intake for Switchgear room in interstation
3.12a Air intake for Ventilation for platform and concourse
3.12b Future Air intake for future Air cooling of concourse
3.12c Air intake for futur cooling 3.7
3.13 Fire fighting room (inergen)
3.14a Air exhaust under platforms
3.14b Air exhaust in upper part of platform
3.15 20 kV switchgear room
3.16a Air exhaust from Sanitary rooms
3.16b Air exhaust from Electrical rooms
3.16c Air exhaust from Rectifier room
3.16d Air exhaust from Switchgear room in interstation
3.17 Air exhaust from Tunnel in interstations
3.18 Water supply and Fire brigade cabinet
3.19 Spare room
3.20 Corridor or passage for Technical rooms
3.21 Machine room for lift for P.S.N.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΜΕΤΑΒΛΗΘΟΥΝ ΕΑΝ ΤΟ ΕΠΙΒΑΛΛΟΥΝ ΟΙ ΑΝΑΓΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ.
NOTE: DIMENSIONS MAYBE AMENDED BY NEEDS OF CONSTRUCTION.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΣΤΙΣ ΟΨΕΙΣ ΟΡΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΑΡΜΟΥΣ ΤΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΟΠΩΣ ΦΑΙΝΕΤΑΙ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ.
NOTE: PLACING OF ARCHITECTURAL ELEMENTS IN ELEVATIONS IS DEFINED BY CLADDING JOINTS AS SHOWN.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΕΑΝ ΟΙ ΤΥΠΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΦΥΛΛΩΝ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΤΩΝ ΚΥΛΙΟΜΕΝΩΝ ΚΛΙΜΑΚΩΝ ΑΛΛΑΞΟΥΝ, ΤΑ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΧΕΙΡΟΛΙΣΘΗΡΑ ΘΑ ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ ΤΟΥΣ ΑΡΜΟΥΣ.
NOTE: IF THE STANDARD SHEET DIMENSIONS OF ESCALATOR CLADDING WILL BE CHANGED, THE HANDRAIL SUPPORTS WILL FOLLOW THE JOINTS.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο ΤΕΛΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΣΤΕΙ ΣΤΗ ΦΑΣΗ DFD.
NOTE: FINAL LIFT DESIGN WILL BE DEFINED IN DFD PHASE.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΤΟ ΣΧΗΜΑ ΤΩΝ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΣΘΕΙ ΣΤΗ ΦΑΣΗ DFD.
NOTE: SHAPE OF TELEPHONE UNITS WILL BE DEFINED IN DFD PHASE.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΑΝΘΡΩΠΟΘΥΡΙΔΩΝ ΚΑΘΟΡΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΑΡΜΟΥΣ ΤΗΣ ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΗΣ ΟΠΩΣ ΦΑΙΝΕΤΑΙ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ. Η ΤΕΛΙΚΗ ΤΟΥΣ ΘΕΣΗ ΘΑ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΣΘΕΙ ΣΤΗ ΦΑΣΗ DFD.
NOTE: PLACING OF MANHOLES IS DEFINED BY FLOOR TILING JOINTS AS SHOWN. THEIR FINAL POSITION WILL BE DEFINED IN DFD PHASE.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΩΝ ΒΛΕΠΕ ΣΧΕΔΙΟ 2S07EN215N501B
ΤΕΛΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΙΟΛΟΓΗΣΗ ΧΩΡΩΝ ΜΕΤΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΩΝ, ΘΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΘΕΙ ΣΤΟ DFD
NOTE: FOR FINISHING MATERIAL IMPLEMENTATION SEE DRAWING 2S07EN215N501B
FINAL ROOM DIMENSIONS AFTER FINISHING IMPLEMENTATION TO BE DEFINED IN DFD

NOT VALID FOR WALL LIGHTING
For this refer to MG / 19291 / CL

LEGEND / ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Symbol	LEGEND	ΥΠΟΜΝΗΜΑ
SFL.	STRUCTURE FLOOR LEVEL	ΣΤΑΘΜΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ
FFL.	FINISHED FLOOR LEVEL	ΣΤΑΘΜΗ ΤΕΛΙΚΗ
G L	GROUND LEVEL	ΣΤΑΘΜΗ ΕΔΑΦΟΥΣ
P L	PLATFORM LEVEL	ΣΤΑΘΜΗ ΑΠΟΒΑΘΡΑΣ
T L	TRACK LEVEL	ΣΤΑΘΜΗ ΣΙΔΗΡΟΓΡΑΜΜΗΣ
C L	CENTERLINE	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ ΣΤΑΘΜΟΥ (Κ.Γ.)
M H	MANHOLE	ΑΝΘΡΩΠΟΘΥΡΙΔΑ
C J	CONSTRUCTION JOINT	ΑΡΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ
E J	EXPANSION JOINT	ΑΡΜΟΣ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ
1	ESCALATOR NUMBER	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΛΙΟΜΕΝΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ
1	STAIR NUMBER	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ
2	LIFT NUMBER	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ
1.4	ROOM IDENTIFICATION CODE (see Room List)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΧΩΡΟΥ (Βλεπε Καταλογο Χωρων)
ADT 8 D2	DOOR TYPE DOOR NUMBER-DOOR CODE	ΕΙΔΟΣ ΠΟΡΤΑΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΟΡΤΑΣ-ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΟΡΤΑΣ
C1 W1 F1	ROOM FINISH CODE (see Arcitectural Finishing Schedule)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΩΝ ΧΩΡΟΥ (Βλεπε Πινακα Αρχιτεκτονικων Τελειωματων)
SWI 3	SYSTEM WIDE ARCH. IDENTITY CODE (see File OG15EN215)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΧΙΤ. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (Βλεπε Φακελλο OG15EN215)
comb	ESCALATOR COMB	ΧΤΕΝΑ ΚΥΛΙΟΜΕΝΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ
S.P.	STARTING POINT OF WALL GLADDING	ΑΡΧΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΤΟΙΧΟΥ
D. P.	DATUM POINT-HORIZONTAL TOP OF CONCRETE SKIRTING	ΑΦΕΤΗΡΙΑ ΥΨΩΝ-ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΚΟΡΥΦΗ ΣΟΒΑΤΕΠΙ ΜΠΕΤΟΝ
Slope	SLOPE	ΚΛΙΣΗ
	SECTION FOR EXISTING STRUCTURE	ΤΟΜΗ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ
	SECTION FOR CONCRETE	ΤΟΜΗ ΜΠΕΤΟΝ
	SECTION FOR MASONRY	ΤΟΜΗ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑΣ
	BLOCKS SUPPORTING EQUIPMENT	ΒΑΣΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
	GROUND	ΕΔΑΦΟΣ
	PASSENGERS FLOW	ΡΟΗ ΕΠΙΒΑΤΩΝ
	FLOOR TRAP	ΣΙΦΩΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ
	WATER SUPPLY POINT OF DELIVERY	ΣΗΜΕΙΟ ΥΔΡΟΔΟΤΗΣΕΩΣ
	PLATFORM CLEANING OUTLET	ΣΤΟΜΙΟ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΕΞΕΔΡΑΣ
3.00	DISTANCE BETWEEN ROUGH CONCRETE WALL	ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΓΥΜΝΟΥ ΜΠΕΤΟΝ
(2.96)	MINIMUM DISTANCE BETWEEN FINISHINGS (Including Tolerances)	ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΩΝ (Περιλαμβανονται και Ανοχες)

FFL. 62.40 / SFL. 62.10; FFL. 62.40; SFL. 62.10 / FFL. 62.40 / SFL. 62.10

REV	DATE	INIT.	DESCRIPTION
D	MAR.20,97	R.M.	ACCORDING TO A.M. COMMENTS AND INSTR. 110 AND 128
C	NOV.29,96	R.M.	ACCORDING TO A.M. COMMENTS AND INSTR. 121
B	JUL.1,96	R.M.	ACCORDING TO A.M. COMMENTS AND INSTR. 114 ,117
A	JAN.15,96	M.B.	DUE TO INSTR. 85

ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ / PROJECT OWNER: ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ Α.Ε.

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΡΓΟΥ / PROJECT NAME: ΜΕΤΡΟ ΑΘΗΝΑΣ — ATHENS METRO

ΑΝΑΔΟΧΟΣ / CONTRACTOR: OLYMPIC METRO — GREEK – FRENCH – GERMAN – GROUP

ΕΚΔΙΔΟΥΣΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΓΓΡΑΦΟΥ / DOCUMENT ISSUING COMPANY: SOGELERG INGENIERIE, DE-Consult, ΑΔΚ, SGTE, BVC, HC

SCALE 1 : 200

ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΥΝΤΑΓΜΑ — SYNTAGMA STATION

ΕΠΙΠΕΔΟ ΟΔΟΥ ΚΑΤΟΨΗ — STREET LEVEL PLAN VIEW

	INIT.
DRAW	R.M.
CHECK	M.P.
APPR	G.K.

e	MAR.20,97
d	NOV.29,96
c	JUL.1,96
b	JAN.15,96
a	JUL.29,94

ENG. INTERNAL REFERENCE: 2S7AR51e (Line Loc Cat NB Rev)

2S07EN215N101D (Line Loc SG Cat Phase NB Rev)

PAGE / OF TOTAL PAGES