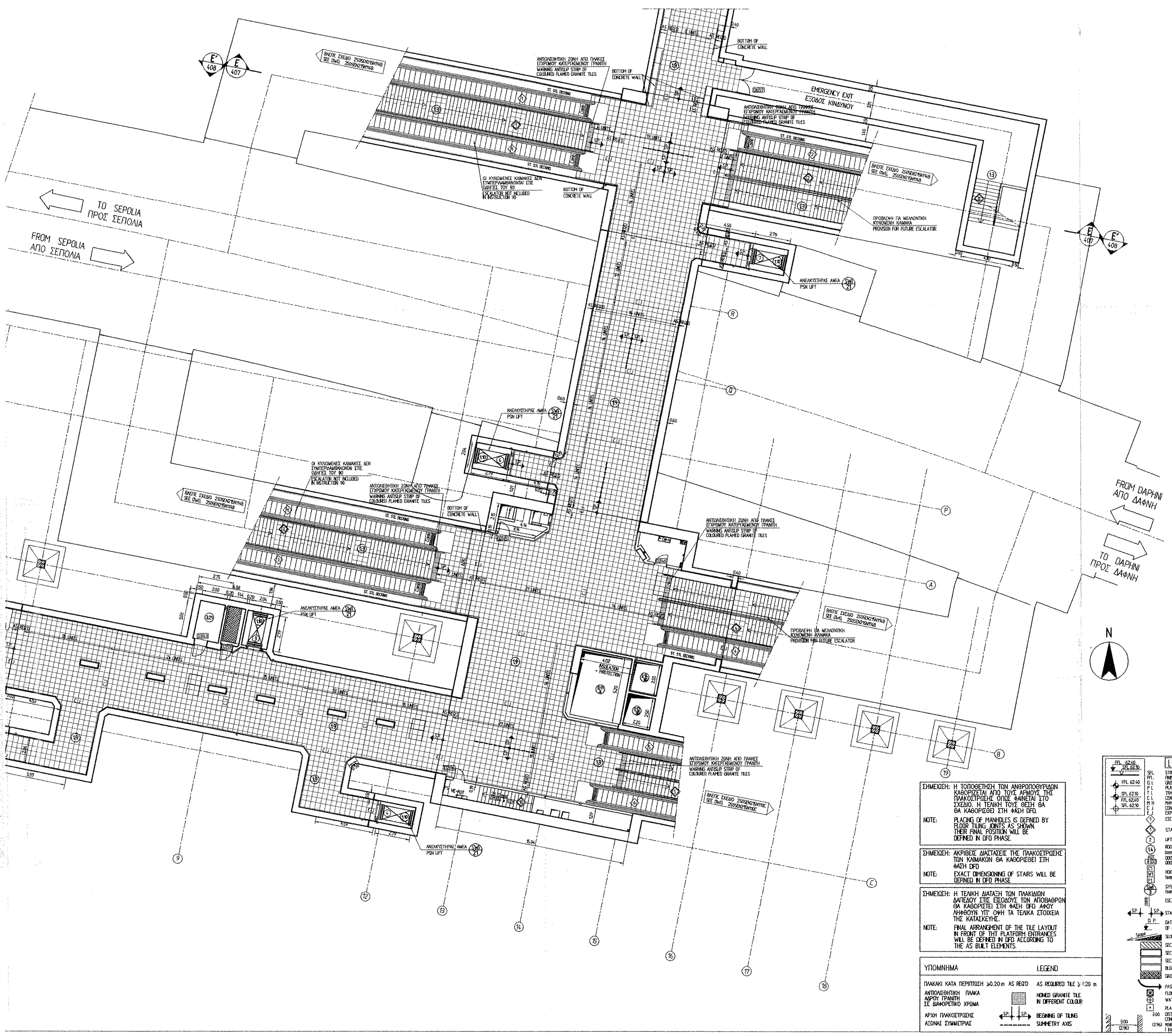
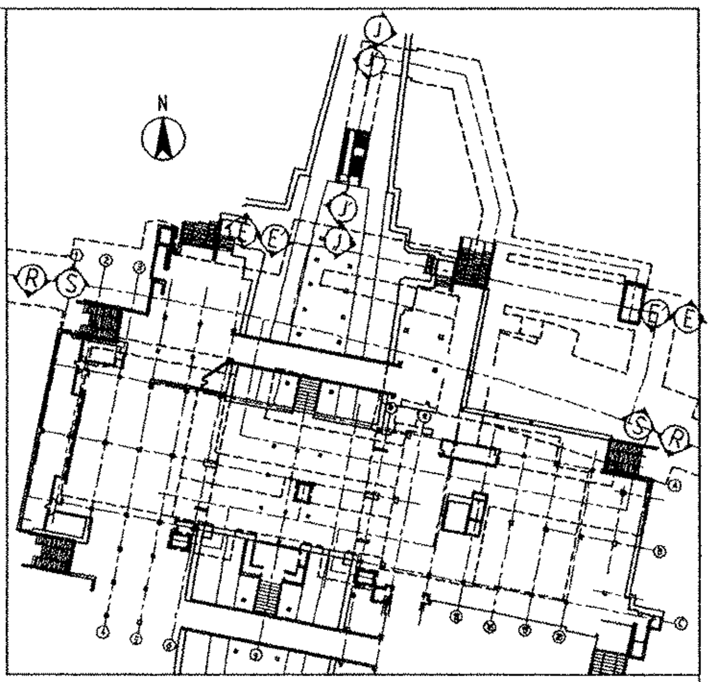

ΒΛΕΠΕ ΣΧΕΔΙΟ 2S05EN215N1140
SEE DWG. 2S05EN215N1140
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΗ ΖΩΝΗ ΑΠΟ ΠΛΑΚΕΣ ΕΓΧΡΩΜΟΥ ΚΑΤΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΓΡΑΝΙΤΗ
WARNING ANTISLIP STRIP OF COLOURED FLAMED GRANITE TILES
BOTTOM OF CONCRETE WALL
ST. STL DECKING
ΟΙ ΚΥΛΙΟΜΕΝΕΣ ΚΛΙΜΑΚΕΣ ΔΕΝ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΥ 90
ESCALATOR NOT INCLUDED IN INSTRUCTION 90
AS REQ'D
UNITS
EMERGENCY EXIT
ΕΞΟΔΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ
ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΚΥΛΙΟΜΕΝΗ ΚΛΙΜΑΚΑ
PROVISION FOR FUTURE ESCALATOR
ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ ΑΜΕΑ
PSN LIFT
TO SEPOLIA
ΠΡΟΣ ΣΕΠΟΛΙΑ
FROM SEPOLIA
ΑΠΟ ΣΕΠΟΛΙΑ
FROM DAPHNI
ΑΠΟ ΔΑΦΝΗ
TO DAPHNI
ΠΡΟΣ ΔΑΦΝΗ
N
E'
E
407
408
R
Q
P
A
B
C
8
9
12
13
14
15
16
17
18
19



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)

3. ΧΩΡΟΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

3.1	Χωρος εγκαταστασεων αερισμου σηραγγος
3.2	Υποσταθμος φωτισμου και βοηθητικων εγκαταστασεων
3.3	Αιθουσα διακοπτων χαμηλης τασεως
3.4$^{\sigma}$	Χωρος εγκαταστασεων σημανσεως
3.4$^{\tau}$	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 20kV
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

11	Station entrance (Access)
12	Public Subway
13	Stairs – Escalators
14	Concourse
15	Automatic ticket issuing machines (ATIM)
16	Platforms
17	Public WC
18	Space for kiosks or shops
19	Access to platform level
110	Lift for P.S.N.

2. STAFF AREAS

22	Ticket office
23	Station Master's office
24	Staff rest room
25	Staff locker room
26	Staff WC
27	Corridor or passage for staff areas
28	Cleaner's room
29	Stores
210	Police room
211	First aid room
212	Terminal train staff area
213	Cash boxes storage room
214	Control center

3. PLANT AREAS

31	Tunnel ventilation plant room
32	Lighting and auxiliaries substation
33	LAS – Switch room
34^{s}	Signalling equipment room
34^{t}	Telecom equipment room
35	Central pump room
36	Manhole sewage
37	Cooling plant
38	Battery room
39	Rectifier substation
310	Supply station P.P.C.
311a	Air intake for Tunnel Ventilation
311b	Air intake for Electrical rooms
311c	Air intake for Rectifier room
311d	Air intake for Switchgear room in interstation
312a	Air intake for Ventilation for platform and concourse
312b	Future Air intake for future Air cooling of concourse
312c	Air intake for futur cooling 3.7
313	Fire fighting room (Inergen)
314a	Air exhaust under platforms
314b	Air exhaust in upper part of platform
315	20 kV switchgear room
316a	Air exhaust from Sanitary rooms
316b	Air exhaust from Electrical rooms
316c	Air exhaust from Rectifier room
316d	Air exhaust from Switchgear room in interstation
317	Air exhaust from Tunnel in interstations
318	Water supply and Fire brigade cabinet
319	Spare room
320	Corridor or passage for Technical rooms
321	Machine room for lift for P.S.N.

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: ΑΚΡΙΒΕΙΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΗΣ ΤΩΝ ΚΛΙΜΑΚΩΝ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΣΘΕΙ ΣΤΗ ΦΑΣΗ DFD

NOTE: EXACT DIMENSIONING OF STAIRS WILL BE DEFINED IN DFD PHASE

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ΤΕΛΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΤΩΝ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΔΑΠΕΔΟΥ ΣΤΙΣ ΕΙΣΟΔΟΥΣ ΤΩΝ ΑΠΟΒΑΘΡΩΝ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΣΤΕΙ ΣΤΗ ΦΑΣΗ DFD ΑΦΟΥ ΛΗΦΘΟΥΝ ΥΠ' ΟΨΗ ΤΑ ΤΕΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ.

NOTE: FINAL ARRANGMENT OF THE TILE LAYOUT IN FRONT OF THT PLATFORM ENTRANCES WILL BE DEFINED IN DFD ACCORDING TO THE AS BUILT ELEMENTS.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ		LEGEND
ΠΛΑΚΑΚΙ ΚΑΤΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ≥0.20 m AS REQ'D		AS REQUIRED TILE ≥ 0.20 m
ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΗ ΠΛΑΚΑ ΑΔΡΟΥ ΓΡΑΝΙΤΗ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟ ΧΡΩΜΑ	▨	HONED GRANITE TILE IN DIFFERENT COLOUR
ΑΡΧΗ ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΗΣ	◀S.P. S.P.▶	BEGINING OF TILING
ΑΞΟΝΑΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΑΣ	- - - - - -	SUMMETRY AXIS

FFL. 62.40
SFL. 62.10
FFL. 62.40
SFL. 62.10
FFL. 62.40
SFL. 62.10

	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
(14)	ROOM IDENTIFICATION CODE (see Room List)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΧΩΡΟΥ (Βλεπε Καταλογο Χωρων)
ADT	DOOR TYPE	ΕΙΔΟΣ ΠΟΡΤΑΣ
8 102	DOOR NUMBER-DOOR CODE	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΟΡΤΑΣ–ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΟΡΤΑΣ
C1 W1 F1	ROOM FINISH CODE (see Architectural Finishing Schedule)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΩΝ ΧΩΡΟΥ (Βλεπε Πινακα Αρχιτεκτονικων Τελειωματων)
SW 3	SYSTEM WIDE ARCH. IDENTITY CODE (see File 06/EEN215)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΧΙΤ. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (Βλεπε Φακελλο 06/EEN215)
comb	ESCALATOR COMB	ΧΤΕΝΑ ΚΥΛΙΟΜΕΝΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ
◀S.P. 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

REDUCED TO HALF SIZE

137021

REV	DATE	INIT.	DESCRIPTION
D			
C			
B	OCT.10,97	V.K.	DUE TO A.M. COMMENTS
A	JULY04,96	A.Z.	FIRST ISSUE – INSTRUCTION 90

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
EMC
HC

SCALE
1 : 100

ΣΤΑΘΜΟΣ ΟΜΟΝΟΙΑ — OMONIA STATION
ΕΠΙΠΕΔΟ ΜΕΤΕΠΙΒΙΒΑΣΗΣ — TRANSFER LEVEL
ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΗ ΔΑΠΕΔΟΥ — FLOOR TILING

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

e	
d	
c	
b	OCT. 10,97
a	JULY 04,96

ENG. INTERNAL REFERENCE
2S5AR62b
2S05EN215N112B
PAGE
OF TOTAL PAGES