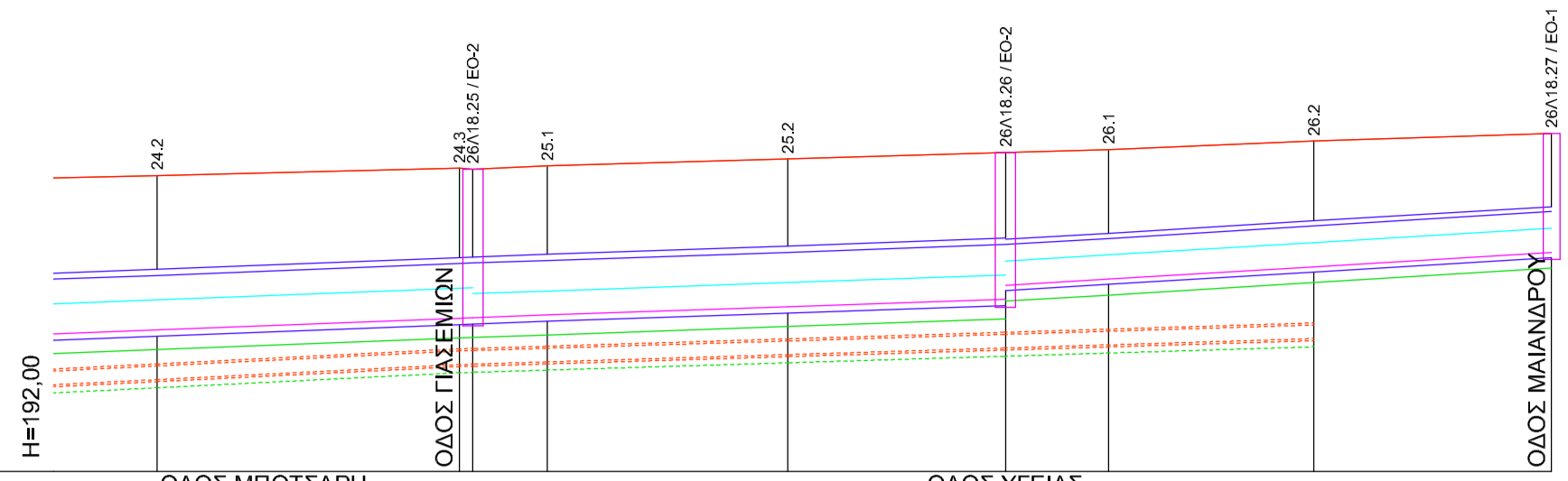


26/18.
(χ.θ./sta 842,00 έως/το 951,70)
(Συνέχεια/Continue)

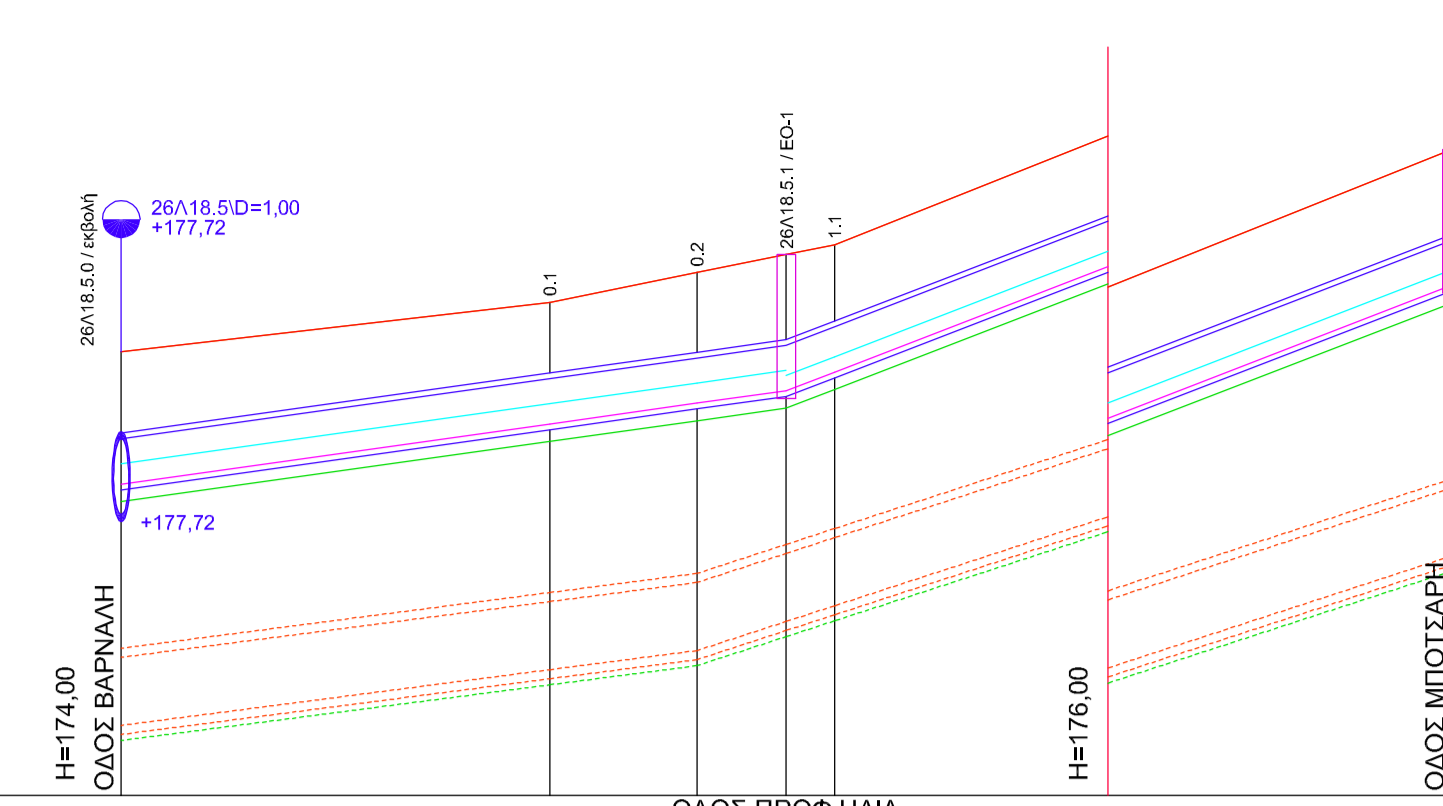
ΚΛΙΜΑΚΕΣ/SCALES
ΜΗΚΩΝ/HORIZONTAL 1:500
ΥΨΩΝ/VERTICAL 1:100



1	ΕΠΙΠΕΔΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ-DATUM ELEVATION (m)								
2	ΟΔΟΣ-ROAD NAME	ΟΔΟΣ ΜΠΟΤΣΑΡΗ	ΟΔΟΣ ΠΑΞΙΜΟΝ	ΟΔΟΣ ΥΓΕΙΑΣ	ΟΔΟΣ ΜΑΥΙΔΑΡΟΥ				
3	ΑΡ. ΣΤΑΣΗΣ ή ΠΑΞΙΑΛΟΥ ΟΔΟΥ ROAD STA. NO.								
4	ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΙΚΗ ΟΔΟΥ (μ) ROAD CHAINAGE (m)								
5	ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ ΘΡΕΣΤΑΤΟΥ ή ΣΑΒΟΥΤΣ (μ) MANHOLE COVER OR GROUND ELEVATION (m)	196,34	196,24	196,46	196,59	196,68	196,72	196,85	196,96
6	ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΡΥΘΡΑΣ ή ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ (μ) RED LINE or CURB ELEVATION (m)	196,34	196,24	196,46	196,59	196,68	196,72	196,85	196,96
7	ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΣΚΑΒΗΣ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΟΥ (μ) SUBGRADE SURFACE ELEVATION (m)								
8	ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΣΜΕΝΑ ΑΓΩΓΟΥ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ (μ) SEWAGE PIPE INVERT ELEVATION (m)	193,29	193,35	193,49	193,61	193,69	193,81	193,85	193,95
9	ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΣΜΕΝΑ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ ΑΓΩΓΟΥ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ (μ) SEWAGE PIPE TRENCH BOTTOM ELEVATION (m)								
10	ΔΙΑΤΟΜΗ/ΥΛΙΚΟΜΗΚΟΣ ΑΓΩΓΟΥ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ SEWAGE PIPE SECTION/MATERIAL LENGTH					D=0,20xT2PVC41 336,36			17,43
11	ΚΛΙΣΗ ΑΞΟΝΑ ΑΓΩΓΟΥ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ (m/m+oao)	9,96	9,95	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	
12	ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΣΜΕΝΑ ΑΓΩΓΟΥ (μ) PIPE INVERT ELEVATION (m)	194,08	194,25	194,29	194,42	194,41	194,42	194,41	194,41
13	ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΣΜΕΝΑ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ ΑΓΩΓΟΥ (μ) PIPE TRENCH BOTTOM ELEVATION (m)	193,79	193,89	194,00	194,13	194,13	194,13	194,13	194,13
14	ΒΑΘΟΣ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ ΑΓΩΓΟΥ (μ) PIPE DEPTH OF EXCAVATION (m)	2,29	2,36	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	2,28
15	ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΣΜΕΝΑ ΘΡΕΣΤΑΤΟΥ (μ) MANHOLE INVERT ELEVATION (m)		194,14						
16	ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ (μ)-DISTANCES BETWEEN (m)	17,07	22,11	5,45	17,59	15,96	7,56	15,01	17,43
17	ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΧΗ (μ) DISTANCES FROM THE START (m)	842,00	849,95	872,06	889,74	911,70	919,26	934,27	951,70
18	ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΙΚΗ ΑΓΩΓΟΥ - CHANGE OF PIPE	0+850		0+900					0+950
19	ΔΙΑΤΟΜΗ/ΥΛΙΚΟΜΗΚΟΣ ΑΓΩΓΟΥ SECTION/MATERIAL LENGTH OF PIPE		D=0,60x1,20 40,00			D=0,60x1,20 40,00			D=0,60x1,20 40,00
20	ΚΛΙΣΗ ΑΞΟΝΑ - SLOPE OF AXIS (m/m+oao)		7,70		6,98		12,06		
21	ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ-DESIGN FLOW RATE(Qm3/s)		0,56		0,36		2,07		
22	ΤΑΧΥΤΗΤΑ - VELOCITY (m/mv)		1,95		0,35		0,36		4,06
23	ΟΜΟΚΛΟΝΟΡΟΘ ΒΑΘΟΣ-NORMAL DEPTH OF FLOW(ηm)		0,44		0,44		0,60		0,34
24	ΛΟΓΟΣ ΥψΥ1 - ΥψΥ2/RATIO		1,04		1,04		1,21		
25	ΑΡΙΘΜΟΣ FROUDE - FROUDE NUMBER								
26	ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΝΕΡΟΥ (μ) WATER SURFACE ELEVATION (m)	194,62	194,69	194,65	194,77	194,68	194,69	194,68	194,65


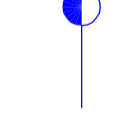

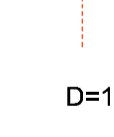
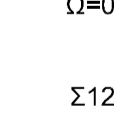




26/18.5.
(χ.θ./sta 0,00 έως/το 88,00)

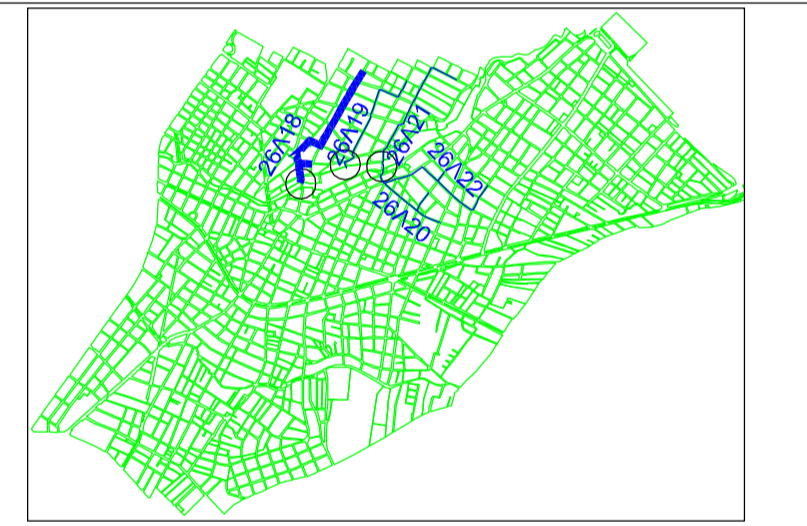
ΚΛΙΜΑΚΕΣ/SCALES
ΜΗΚΩΝ/HORIZONTAL 1:500
ΥΨΩΝ/VERTICAL 1:100



1	ΕΠΙΠΕΔΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ-DATUM ELEVATION (m)								
2	ΟΔΟΣ-ROAD NAME	ΟΔΟΣ ΒΑΡΝΑΛΗ	ΟΔΟΣ ΠΡΟΦΗΛΙΑ	ΟΔΟΣ ΜΑΥΙΔΑΡΟΥ					
3	ΑΡ. ΣΤΑΣΗΣ ή ΠΑΞΙΑΛΟΥ ΟΔΟΥ ROAD STA. NO.								
4	ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΙΚΗ ΟΔΟΥ (μ) ROAD CHAINAGE (m)								
5	ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ ΘΡΕΣΤΑΤΟΥ ή ΣΑΒΟΥΤΣ (μ) MANHOLE COVER OR GROUND ELEVATION (m)	174,00	174,00	174,00	174,00	174,00	174,00	174,00	174,00
6	ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΡΥΘΡΑΣ ή ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ (μ) RED LINE or CURB ELEVATION (m)	174,00	174,00	174,00	174,00	174,00	174,00	174,00	174,00
7	ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΣΚΑΒΗΣ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΟΥ (μ) SUBGRADE SURFACE ELEVATION (m)								
8	ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΣΜΕΝΑ ΑΓΩΓΟΥ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ (μ) SEWAGE PIPE INVERT ELEVATION (m)	174,00	174,00	174,00	174,00	174,00	174,00	174,00	174,00
9	ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΣΜΕΝΑ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ ΑΓΩΓΟΥ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ (μ) SEWAGE PIPE TRENCH BOTTOM ELEVATION (m)								
10	ΔΙΑΤΟΜΗ/ΥΛΙΚΟΜΗΚΟΣ ΑΓΩΓΟΥ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ SEWAGE PIPE SECTION/MATERIAL LENGTH					D=0,60x1,20 47,19			D=0,60x1,20 40,81
11	ΚΛΙΣΗ ΑΞΟΝΑ ΑΓΩΓΟΥ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ (m/m+oao)					25,99		25,99	65,12
12	ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΣΜΕΝΑ ΑΓΩΓΟΥ (μ) PIPE INVERT ELEVATION (m)	174,12	174,12	174,12	174,12	174,12	174,12	174,12	174,12
13	ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΣΜΕΝΑ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ ΑΓΩΓΟΥ (μ) PIPE TRENCH BOTTOM ELEVATION (m)	173,86	173,86	173,86	173,86	173,86	173,86	173,86	173,86
14	ΒΑΘΟΣ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ ΑΓΩΓΟΥ (μ) PIPE DEPTH OF EXCAVATION (m)	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26
15	ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΣΜΕΝΑ ΘΡΕΣΤΑΤΟΥ (μ) MANHOLE INVERT ELEVATION (m)								
16	ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ (μ)-DISTANCES BETWEEN (m)	28,34	9,75	5,91	44,18	47,19			40,81
17	ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΧΗ (μ) DISTANCES FROM THE START (m)	0,00	28,34	38,09	82,27	129,46	173,65	217,83	258,64
18	ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΙΚΗ ΑΓΩΓΟΥ - CHANGE OF PIPE					0+550			0+650
19	ΔΙΑΤΟΜΗ/ΥΛΙΚΟΜΗΚΟΣ ΑΓΩΓΟΥ SECTION/MATERIAL LENGTH OF PIPE					D=0,60x1,20 88,00			D=0,60x1,20 88,00
20	ΚΛΙΣΗ ΑΞΟΝΑ - SLOPE OF AXIS (m/m+oao)					28,11			77,09
21	ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ-DESIGN FLOW RATE(Qm3/s)					0,34			4,06
22	ΤΑΧΥΤΗΤΑ - VELOCITY (m/mv)					2,81			0,34
23	ΟΜΟΚΛΟΝΟΡΟΘ ΒΑΘΟΣ-NORMAL DEPTH OF FLOW(ηm)					0,45			0,34
24	ΛΟΓΟΣ ΥψΥ1 - ΥψΥ2/RATIO					1,99			3,36
25	ΑΡΙΘΜΟΣ FROUDE - FROUDE NUMBER								
26	ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΝΕΡΟΥ (μ) WATER SURFACE ELEVATION (m)	173,39	173,39	173,39	173,39	173,39	173,39	173,39	173,39

ΥΠΟΜΝΗΜΑ / LEGEND

-  : Θέση φρεστιάς επίσκεψης 26/20.10 / τύπου ΕΟ-2
: Location of inspection manhole 26/20.10 / type ΕΟ-2
-  : Συμβολή στο το δίκτυο με τον συλλέκτη ΣΓ046 με διάμετρο D=0,50 και υψόμετρο ροής +15,51
: Right Junction with rainwater collector ΣΓ046 with diameter D=0,50 and invert level +15,51
-  : Συμβολή στο το αριστερά με τον συλλέκτη ΣΓ10α με διάμετρο D=0,50 και υψόμετρο ροής +15,65
: Left Junction with rainwater collector ΣΓ10α with diameter D=0,50 and invert level +15,65
-  : Έκβαση στον συλλέκτη ΣΓ0α με διάμετρο D=0,50 και υψόμετρο ροής σφδκτική +13,00
: Outlet to rainwater collector ΣΓ0α with diameter D=0,50 and invert level +13,00
-  : Διασταύρωση αγωγού ακαθάρτων 26/1-24.2 με διάμετρο D=0,20 και υψόμετρο ροής +196,60
: Crossing of sewer pipe line 26/1-24.2 with diameter D=0,20 and invert level +196,60
-  : D=κυκλική διατομή με διάμετρο=1,00μ
D=circular pipe with diameter =1,00m.
-  : Ομοελλής διατομή με πλάτος w=0,90μ και ύψος h=1,35μ.
: Eggshaped pipe with w=0,90m and h=1,35m.
-  : Σωλήνες από σπασμένο σκυρόδεμα σειράς Σ120 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916
: Reinforced Concrete pipes of category Σ120 by ΕΛΟΤ ΕΝ 1916
-  : Γραμμή Ερυθράς ή Οριογραμμής οδού / Road or Curb line
-  : Γραμμή αγωγού-αχαιού-τόπου / Pipe-Ditch line
- : Γραμμή ροής αγωγού / Invert of Pipe
- : Γραμμή εκσκαφής / excavation line
- : Γραμμή νερού / water surface line
- : Γραμμή υφιστάμενου αγωγού ακαθάρτων / sewer pipe line



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ	
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ		
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ		
ΜΕΛΕΤΗ :	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΓΩΓΩΝ ΟΜΒΡΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΟΛΥΔΡΟΣΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ	
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΜΗΚΟΤΟΜΕΣ ΑΓΩΓΩΝ : 26/18. (ΧΘ 842,00 έως ΧΘ 951,70) & 26/18.5. (ΧΘ 0,00 έως ΧΘ 88,00)	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ M-2 ΚΑΜΑΚΑ M 1 : 500 Y 1 : 100
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2019		
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΕΠΙΘΗΚΕ /ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Π. ΚΡΙΚΟΧΩΡΙΤΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ.Ε.Μ.Π.	Ε. ΧΡΥΣΟΧΟΪΔΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧ.Ε.Μ.Π. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Κ. ΝΟΤΑ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ.Ε.Μ.Π. ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ Τ.Υ.