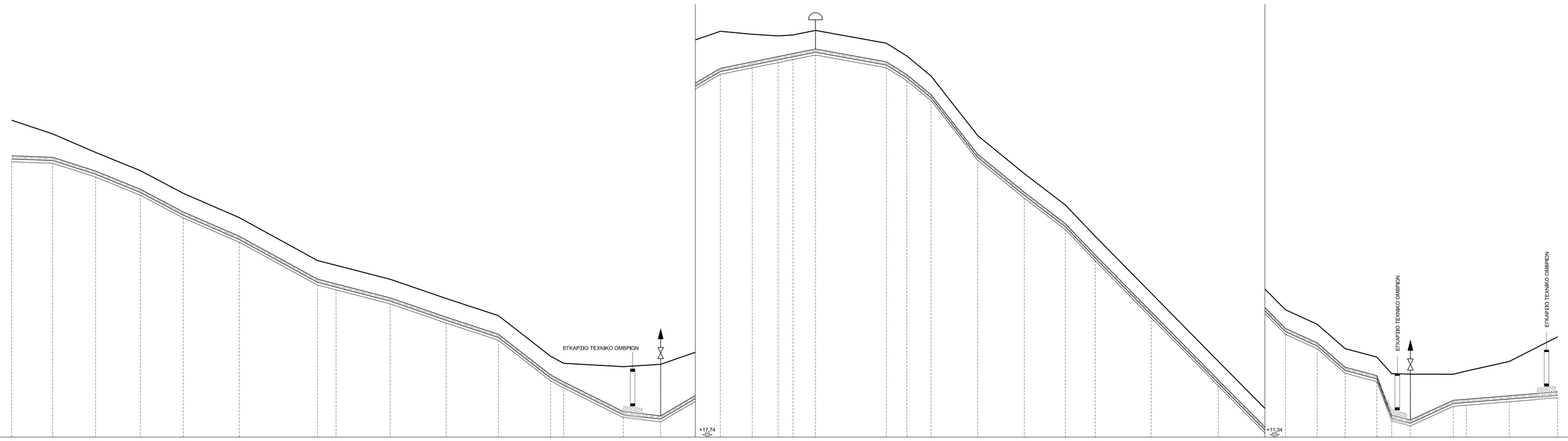
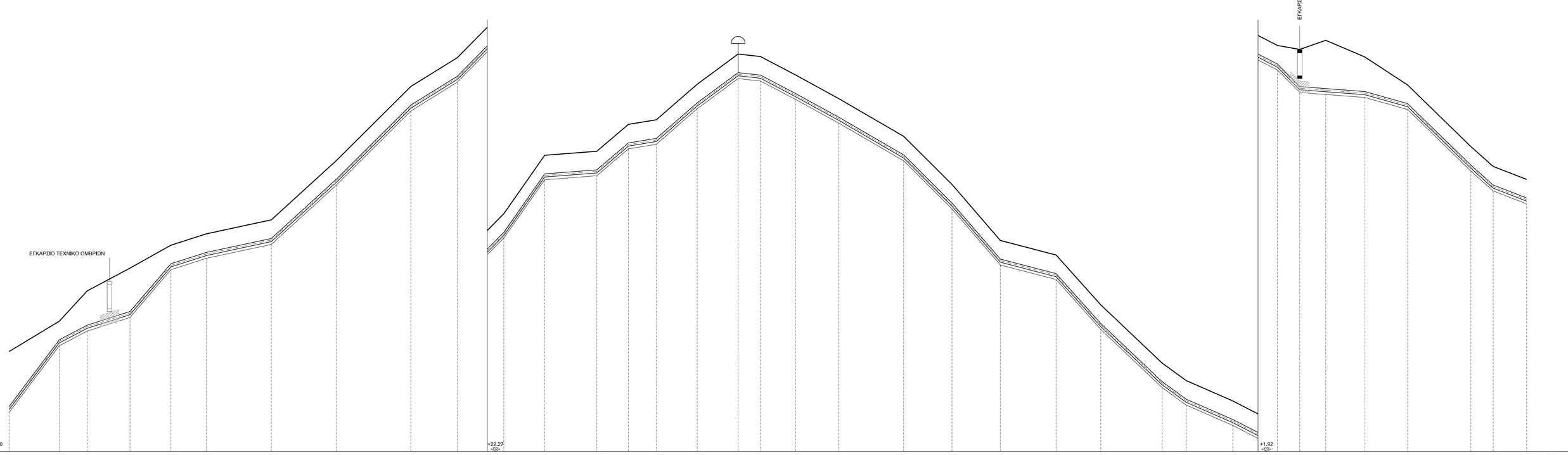


Αρίθμηση	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	Αρίθμηση
Υψόμετρο εδάφους	51,50	50,76	49,77	48,79	47,58	46,27	43,97	43,71	42,96	41,93	41,01	37,84	38,44	38,28	38,41	39,01	39,01	39,35	39,26	39,31	38,87	38,18	37,11	33,92	31,88	30,19	28,62	25,47	21,81	16,17	17,40	16,09	15,64	14,75	14,72	14,72	14,89	15,40	16,72	Υψόμετρο εδάφους
Υψόμετρο άντυγας	49,59	49,50	48,77	47,79	46,58	45,27	42,97	42,71	41,96	40,93	40,01	37,84	37,46	36,28	35,41	35,01	37,02	37,87	38,15	38,31	37,87	37,18	36,11	32,92	30,88	29,19	27,52	24,47	20,81	16,17	16,40	15,09	14,64	12,52	14,72	12,26	13,32	13,37	13,77	Υψόμετρο άντυγας
Υψόμετρο σκάμματος	49,27	49,19	48,45	47,47	46,26	44,96	42,65	42,39	41,65	40,61	39,70	37,52	37,14	35,55	35,32	37,20	37,55	37,83	38,00	38,24	37,55	36,86	35,79	32,60	30,56	28,87	27,20	24,15	20,49	16,86	16,08	14,77	14,32	12,20	11,94	13,00	13,05	13,24	13,45	Υψόμετρο σκάμματος
Υψόμετρο Π.Γ.	256,11	255,98	255,85	255,71	255,58	255,40	255,18	255,10	254,93	254,76	254,60	254,44	254,40	254,21	254,09	253,81	253,81	253,73	253,68	253,61	253,39	253,33	253,26	253,11	252,97	252,84	252,75	252,57	252,36	252,16	252,06	251,97	251,87	251,83	251,77	251,63	251,59	251,46	251,31	Υψόμετρο Π.Γ.
Βάθος σκάμματος	2,23	1,58	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	2,73	3,09	2,31	1,80	1,43	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	2,55	2,78	1,72	1,83	2,18	3,27	Βάθος σκάμματος
Απόσταση Π.Γ. από άντυγα	206,52	206,48	207,00	207,92	209,00	210,13	212,19	212,39	212,97	213,83	214,58	216,60	216,84	216,34	216,40	216,38	215,94	215,58	215,37	215,00	215,52	216,15	217,15	220,19	222,09	223,65	225,23	228,10	231,50	234,98	235,66	236,88	237,23	239,31	239,51	238,32	238,22	237,90	237,54	Απόσταση Π.Γ. από άντυγα
Αποστάσεις μεταξύ		22,00	23,00	24,00	23,00	30,00	42,00	10,00	29,00	30,00	28,00	28,00	7,00	32,00	20,00	32,00	17,00	14,00	8,00	12,00	38,00	11,00	13,00	25,00	25,00	22,00	16,00	30,00	36,00	36,00	17,00	15,00	17,00	8,00	10,00	23,00	7,00	23,00	26,00		Αποστάσεις μεταξύ
Κλίση εδάφους %		3,34%	4,31%	4,08%	5,28%	4,34%	5,48%	2,58%	2,58%	3,44%	3,28%	7,78%	1,40%	0,57%	-0,64%	-3,46%	0,94%	0,63%	-0,63%	-2,03%	1,80%	6,27%	8,25%	12,77%	8,16%	7,65%	10,46%	10,17%	10,17%	10,09%	4,56%	8,72%	2,66%	11,13%	0,26%	0,02%	-2,47%	-2,23%	-5,09%		Κλίση εδάφους %
Κλίση αγωγού%		0,37%	3,19%	4,08%	5,28%	4,34%	5,48%	2,58%	2,58%	3,44%	3,28%	7,78%	1,40%	4,97%	1,15%	-5,89%	-2,03%	-2,03%	-2,03%	-2,03%	1,80%	6,27%	8,25%	12,77%	8,16%	7,65%	10,46%	10,17%	10,17%	10,09%	4,56%	8,72%	2,66%	26,51%	2,58%	-4,60%	-0,81%	-0,81%	-0,81%		Κλίση αγωγού%
Απόσταση από την αρχή	1677,00	1699,00	1722,00	1746,00	1769,00	1799,00	1841,00	1851,00	1880,00	1910,00	1938,00	1966,00	1973,00	2005,00	2025,00	2057,00	2074,00	2088,00	2096,00	2108,00	2146,00	2157,00	2170,00	2195,00	2220,00	2242,00	2258,00	2288,00	2324,00	2360,00	2377,00	2392,00	2409,00	2417,00	2427,00	2450,00	2457,00	2480,00	2506,00	Απόσταση από την αρχή
Χιλιομέτρηση		1+700					1+800			1+900				2+000				2+100						2+200				2+300					2+400						2+500		Χιλιομέτρηση
Υδραυλικά στοιχεία	ΕΛΑΤΟΣ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ (DUCTILE IRON) ΚΛΑΣΗΣ C40 / DN150 / v=0,658 m/s																																							Υδραυλικά στοιχεία



Αρίθμηση	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	Αρίθμηση
Υψόμετρο εδάφους	16,72	18,35	19,98	21,21	22,44	23,65	23,80	27,00	30,98	32,53	35,00	38,21	38,42	39,87	40,11	42,03	43,85	43,52	42,92	41,26	39,23	36,64	33,62	32,84	30,16	27,03	26,09	24,99	23,76	23,55	24,04	23,14	21,63	18,33	17,26	16,56	Υψόμετρο εδάφους
Υψόμετρο άντυγας	13,77	17,35	16,14	16,87	21,44	22,65	22,80	26,00	29,98	31,53	34,06	37,21	37,42	38,87	39,11	41,03	42,65	43,28	41,92	40,26	38,23	35,64	32,62	31,84	29,16	26,03	25,09	23,89	22,76	21,65	21,44	21,28	20,63	17,33	16,25	15,56	Υψόμετρο άντυγας
Υψόμετρο σκάμματος	13,45	17,04	17,82	18,56	21,12	21,73	22,49	25,68	29,66	31,21	33,74	36,89	37,10	38,55	38,80	40,71	42,33	43,29	41,93	39,94	37,91	35,32	32,30	31,52	28,84	25,71	24,77	23,68	22,44	21,23	21,13	20,96	20,32	17,01	15,94	15,24	Υψόμετρο σκάμματος
Υψόμετρο Π.Γ.	251,31	251,15	251,07	250,93	250,81	250,70	250,49	250,29	250,06	249,91	249,77	249,64	249,48	249,38	249,29	249,17	249,04	248,87	248,86	248,73	248,52	248,37	248,22	248,05	247,91	247,72	247,64	247,50	247,36	247,29	247,21	247,09	246,96	246,76	246,69	246,59	Υψόμετρο Π.Γ.
Βάθος σκάμματος	3,27	1,32	2,16	2,65	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	2,32	2,92	2,18	1,32	1,32	1,32	1,32	Βάθος σκάμματος
Απόσταση Π.Γ. από άντυγα	237,54	233,60	232,83	232,06	229,36	228,64	227,69	224,29	220,08	218,39	215,71	212,44	212,06	210,51	210,18	208,14	206,39	206,45	207,34	208,47	210,30	212,73	215,60	216,21	218,75	221,69	222,56	223,51	224,60	225,74	225,77	225,61	226,32	229,43	230,43	231,03	Απόσταση Π.Γ. από άντυγα
Αποστάσεις μεταξύ		27,00	15,00	23,00	22,00	19,00	35,00	35,00	40,00	25,00	25,00	22,00	28,00	17,00	15,00	22,00	22,00	12,00	19,00	23,00	35,00	26,00	26,00	30,00	24,00	33,00	13,00	25,00	24,00	12,00	14,00	21,00	23,00	34,00	12,00	18,00	Αποστάσεις μεταξύ
Κλίση εδάφους %		-6,04%	-10,87%	-5,32%	-5,61%	-3,21%	-2,15%	-9,12%	-9,95%	-6,20%	-10,14%	-14,29%	-0,77%	-8,51%	-1,64%	-8,69%	-7,38%	1,10%	5,25%	5,49%	5,80%	9,95%	11,60%	2,61%	11,17%	9,48%	7,26%	4,37%	5,14%	1,79%	-3,51%	4,27%	6,56%	9,73%	8,93%	3,87%	Κλίση εδάφους %
Κλίση αγωγού%		-13,28%	-5,24%	-3,19%	-11,67%	-3,21%	-2,15%	-9,12%	-9,95%	-6,20%	-10,14%	-14,29%	-0,77%	-8,51%	-1,64%	-8,69%	-7,38%	1,10%	5,25%	5,49%	5,80%	9,95%	11,60%	2,61%	11,17%	9,48%	7,26%	4,37%	5,14%	10,12%	0,76%	0,76%	2,82%	9,73%	8,93%	3,87%	Κλίση αγωγού%
Απόσταση από την αρχή	2506,00	2533,00	2548,00	2571,00	2593,00	2612,00	2647,00	2682,00	2722,00	2747,00	2772,00	2794,00	2822,00	2839,00	2854,00	2876,00	2898,00	2910,00	2929,00	2952,00	2987,00	3013,00	3039,00	3069,00	3093,00	3126,00	3139,00	3164,00	3188,00	3200,00	3214,00	3235,00	3258,00	3292,00	3304,00	3322,00	Απόσταση από την αρχή
Χιλιομέτρηση		2+600					2+700			2+800				2+900				3+000						3+100						3+200					3+300			Χιλιομέτρηση
Υδραυλικά στοιχεία	ΕΛΑΤΟΣ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ (DUCTILE IRON) ΚΛΑΣΗΣ C40 / DN150 / v=0,658 m/s																																					Υδραυλικά στοιχεία

Δ.Ε.Υ.Α.Θ.

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΗΒΑΣ
ΘΕΣΗ ΧΟΡΟΒΟΪΒΟΔΑ, ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ – Τ.Κ. 32200 ΘΗΒΑ
ΤΗΛ.:2262025947 - FAX:2262028464 - E-MAIL:deyathiv@otenet.gr
Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών - Τμήμα Έργων & Μελετών

ΤΙΤΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ :

ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΓΩΓΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΟΙΚΙΣΜΩΝ
ΑΛΥΚΗΣ ΚΑΙ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ Δ.Ε. ΘΙΣΒΗΣ

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΜΗΚΟΤΟΜΗ ΑΓΩΓΟΥ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΔΙΥΛΙΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ
ΣΤΙΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΑΛΥΚΗΣ - ΤΜΗΜΑ 1 (2/3)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: DR-00-PI-02

ΚΛΙΜΑΚΑ : 1:1000 / 1:100

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2019

ΕΜΒΗΣ Σύμβουλοι Μηχανικοί Α.Ε.
Πατησσογιαννοπούλου 21, τ.κ. 15343, Αγία Παρασκευή
τηλ. 210 6528078 - fax. 210 6528760

ΕΜΒΗΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε.
ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ - ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ
Πατησσογιαννοπούλου 21, Τ.Κ. 15343, Αγία Παρασκευή
Τηλ.: 210 6528078, Fax: 210 6528760
Δ.Μ.Η.Χ.Α.Ε. 6554/01ΑΤ/Β/00/0001 Δ.Μ.Η.Χ.Α.Ε. 6555/01ΑΤ/Β/00/0001
Α.Μ.Η.Χ.Ε. 6554/01ΑΤΤΕ/Β/00/0001 ΑΡ. ΒΑΚ. 617/66

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ **ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ**	Λευκίδας Κοκκίνης Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.	
	Δημήτριος Μπότης Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.	
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ **Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**	Σωτήριος Ράπτης Πολιτικός Μηχανικός	