

«Τοπογραφική αποτύπωση - Κτηματογράφηση Κάστρου Λιμεναρίων Θάσου»
Επίλυση Πολυγωνικών Οδεύσεων

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΔΥΟ ΑΚΡΑ							
ΣΗΜΕΙΟ	B (grad)	Az (grad)	S (m)	dx (m)	dy (m)	X (m)	Y (m)
T41		68.7702				552150.313	4500081.762
T49	84.1990 -0.0025					555350.806	4501791.153
Σ23	195.5876 -0.0025	352.9667	30.140	-20.296 +0.007	+22.282 -0.001	555330.517	4501813.434
Σ22	220.9540 -0.0025	348.5518	32.453	-23.464 +0.008	+22.420 -0.001	555307.061	4501835.852
Σ21	199.1444 -0.0025	369.5033	49.894	-22.998 +0.012	+44.278 -0.002	555284.075	4501880.128
Σ20	205.3498 -0.0025	368.6452	46.923	-22.187 +0.011	+41.346 -0.002	555261.898	4501921.472
Σ19	221.7910 -0.0025	373.9925	28.930	-11.493 +0.007	+26.549 -0.001	555250.413	4501948.020
Σ18	224.1314 -0.0025	395.7810	29.509	-1.954 +0.007	+29.444 -0.001	555248.465	4501977.463
Σ17	149.9476 -0.0025	19.9099	32.558	+10.017 +0.008	+30.979 -0.001	555258.490	4502008.440
Σ16	208.7848 -0.0025	369.8550	30.765	-14.029 +0.007	+27.380 -0.001	555244.468	4502035.818
Σ15	195.6318 -0.0025	378.6373	26.410	-8.697 +0.006	+24.937 -0.001	555235.777	4502060.754
Σ14	204.8648 -0.0025	374.2666	20.373	-8.013 +0.005	+18.731 -0.001	555227.769	4502079.485
Σ13	204.9112 -0.0025	379.1289	27.592	-8.885 +0.006	+26.122 -0.001	555218.891	4502105.606
Σ12	169.7602 -0.0025	384.0376	20.709	-5.138 +0.005	+20.061 -0.001	555213.758	4502125.666
Σ10	282.0068 -0.0025	353.7953	31.798	-21.105 +0.007	+23.784 -0.001	555192.660	4502149.449
Σ9	170.0520 -0.0025	35.7996	25.057	+13.360 +0.006	+21.198 -0.001	555206.025	4502170.647
Σ8	128.2758	5.8491	32.764	+3.006 +0.008	+32.626 -0.001	555209.039	4502203.271

Συνεχεία --->

«Τοπογραφική αποτύπωση - Κτηματογράφηση Κάστρου Λιμεναρίων Θάσου»
Επίλυση Πολυγωνικών Οδεύσεων

Συνεχεία

	-0.0025						
Σ7	221.2856 -0.0025	334.1223	32.765	-28.170 +0.008	+16.733 -0.001	555180.877	4502220.003
Σ5	224.7614 -0.0025	355.4055	36.146	-23.299 +0.008	+27.635 -0.002	555157.586	4502247.636
Σ4	193.3826 -0.0025	380.1644	28.935	-8.870 +0.007	+27.542 -0.001	555148.722	4502275.176
Σ3	199.4044 -0.0025	373.5445	34.718	-14.016 +0.008	+31.763 -0.001	555134.715	4502306.938
Σ2	263.9272 -0.0025	372.9464	44.572	-18.376 +0.010	+40.607 -0.002	555116.349	4502347.543
Σ1		36.8709				555137.173	4502379.385
wb= -0.0527 grad		ΣS= 643.01 m		wx= +0.151 m		wy= -0.028 m	
						WS= +0.153 m	

ΟΡΙΑ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΩΝ ΟΔΕΥΣΕΩΝ ΚΑΤΑ ΤΟ Π.Δ. 696/74 (Αρθ. 113 & 8α, β)								
	Ε Δ Α Φ Ο Σ Ο Μ Α Λ Ο				Κ Ε Κ Λ Ι Μ Ε Ν Ο Ε Δ Α Φ Ο Σ			
	ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΕΣ		ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ		ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΕΣ		ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ	
Κλίμακα	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>
1/500	9.17	17.7	13.75	30.4	13.75	35.4	22.91	60.7

«Τοπογραφική αποτύπωση - Κτηματογράφηση Κάστρου Λιμεναρίων Θάσου»
Επίλυση Πολυγωνικών Οδεύσεων

ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ		
ΣΗΜΕΙΟ	dh (m) ±δ (m)	H (m)
T49		494.241
Σ23	+0.306 (-0.003)	494.544
Σ22	-3.326 (-0.003)	491.215
Σ21	-3.946 (-0.003)	487.267
Σ20	+0.136 (-0.003)	487.400
Σ19	-0.301 (-0.003)	487.096
Σ18	+0.021 (-0.003)	487.115
Σ17	+0.796 (-0.003)	487.908
Σ16	+4.920 (-0.003)	492.825
Σ15	+3.123 (-0.003)	495.946
Σ14	+2.266 (-0.003)	498.210
Σ13	+2.190 (-0.003)	500.398
Σ12	+2.496 (-0.003)	502.891
Σ10	+1.439 (-0.003)	504.327
Σ9	+5.720 (-0.003)	510.044
Σ8	+2.722 (-0.003)	512.764
Σ7	+0.697 (-0.003)	513.458
Σ5	+2.189 (-0.003)	515.645
Σ4	+2.685 (-0.003)	518.327
Σ3	+2.205 (-0.003)	520.529
Σ2	+1.681 (-0.003)	522.207

ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ			
ΠΡΕΠΕΙ	->	H2-H1 =	27.966 m
ΕΙΝΑΙ	->	Σdhi =	28.018 m
ΚΛΕΙΣΙΜΟ	wh =		-0.052 m

«Τοπογραφική αποτύπωση - Κτηματογράφηση Κάστρου Λιμεναρίων Θάσου»
Επίλυση Πολυγωνικών Οδεύσεων

-

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΔΥΟ ΑΚΡΑ							
ΣΗΜΕΙΟ	B (grad)	Az (grad)	S (m)	dx (m)	dy (m)	X (m)	Y (m)
Σ23		348.5598				555330.517	4501813.434
Σ22	193.7394 -0.0007					555307.061	4501835.852
		342.2984	69.355	-54.602 +0.004	+42.765 -0.024		
Σ24	219.6390 -0.0007					555252.464	4501878.593
		361.9366	28.153	-15.848 +0.002	+23.269 -0.010		
Σ25	209.5830 -0.0007					555236.618	4501901.852
		371.5189	26.110	-11.295 +0.002	+23.540 -0.009		
Σ26	201.3542 -0.0007					555225.324	4501925.384
		372.8723	37.989	-15.702 +0.002	+34.592 -0.013		
Σ26A	180.7184 -0.0007					555209.624	4501959.962
		353.5900	32.110	-21.389 +0.002	+23.949 -0.011		
Σ27	222.8274 -0.0007					555188.237	4501983.900
		376.4166	33.497	-12.127 +0.002	+31.225 -0.012		
Σ28	214.7964 -0.0007					555176.112	4502015.113
		391.2123	25.000	-3.440 +0.002	+24.762 -0.009		
Σ29	255.4526 -0.0007					555172.674	4502039.866
		46.6641	11.228	+7.513 +0.001	+8.344 -0.004		
Σ30	142.7168 -0.0007					555180.187	4502048.207
		389.3802	16.928	-2.811 +0.001	+16.693 -0.006		
Σ39	160.9238 -0.0007					555177.377	4502064.894
		350.3032	22.072	-15.533 +0.001	+15.681 -0.008		
Σ40	220.7966 -0.0007					555161.846	4502080.568
		371.0991	30.684	-13.456 +0.002	+27.576 -0.011		
Σ41	192.1164 -0.0007					555148.392	4502108.133
		363.2147	24.283	-13.263 +0.002	+20.341 -0.008		
Σ42	153.0490 -0.0007					555135.130	4502128.465
		316.2630	34.841	-33.711 +0.002	+8.804 -0.012		
Σ43	227.7724 -0.0007					555101.421	4502137.257
		344.0346	34.987	-26.946 +0.002	+22.316 -0.012		
Σ44	165.5004 -0.0007					555074.478	4502159.561
		309.5342	14.215	-14.056 +0.001	+2.121 -0.005		
Σ45	155.2060					555060.422	4502161.677

Συνεχεία --->

«Τοπογραφική αποτύπωση - Κτηματογράφηση Κάστρου Λιμεναρίων Θάσου»
Επίλυση Πολυγωνικών Οδεύσεων

Συνεχεία

	-0.0007						
Σ46	242.3078 -0.0007	264.7395	29.162	-24.802 +0.002	-15.339 -0.010	555035.622	4502146.328
Σ47	320.5380 -0.0007	307.0466	22.781	-22.642 +0.001	+2.516 -0.008	555012.982	4502148.837
Σ48	202.9968 -0.0007	27.5838	42.238	+17.734 +0.003	+38.335 -0.015	555030.718	4502187.157
Σ49	262.4928 -0.0007	30.5799	30.163	+13.938 +0.002	+26.749 -0.011	555044.658	4502213.896
Σ49A	228.2660 -0.0007	93.0719	30.828	+30.646 +0.002	+3.348 -0.011	555075.305	4502217.233
Σ50	226.6496 -0.0007	121.3372	23.492	+22.184 +0.002	-7.727 -0.008	555097.491	4502209.498
Σ51	197.0562 -0.0007	147.9861	28.405	+20.711 +0.002	-19.440 -0.010	555118.204	4502190.048
Σ52	105.9694 -0.0007	145.0415	15.886	+12.073 +0.001	-10.325 -0.006	555130.278	4502179.717
Σ53	209.9160 -0.0007	51.0102	24.563	+17.642 +0.002	+17.091 -0.009	555147.921	4502196.799
Σ7	94.4902 -0.0007	60.9254	40.311	+32.953 +0.003	+23.218 -0.014	555180.877	4502220.003
Σ5		355.4150				555157.586	4502247.636
wb= -0.0193 grad		ΣS= 729.28 m		wx= +0.047 m		wy= -0.254 m	
						WS= +0.259 m	

ΟΡΙΑ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΩΝ ΟΔΕΥΣΕΩΝ ΚΑΤΑ ΤΟ Π.Δ. 696/74 (Αρθ. 113 & 8α, β)								
	Ε Δ Α Φ Ο Σ Ο Μ Α Λ Ο				Κ Ε Κ Λ Ι Μ Ε Ν Ο Ε Δ Α Φ Ο Σ			
	ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΕΣ		ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ		ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΕΣ		ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ	
Κλίμακα	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>
1/500	10.20	18.5	15.30	32.0	15.30	37.0	25.50	64.0

«Τοπογραφική αποτύπωση - Κτηματογράφηση Κάστρου Λιμεναρίων Θάσου»
Επίλυση Πολυγωνικών Οδεύσεων

ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ		
ΣΗΜΕΙΟ	dh (m) ±δ (m)	H (m)
Σ22		491.215
Σ24	-3.165 (-0.002)	488.047
Σ25	-0.901 (-0.002)	487.144
Σ26	+0.702 (-0.002)	487.844
Σ26A	-0.255 (-0.002)	487.587
Σ27	-2.606 (-0.002)	484.979
Σ28	+1.653 (-0.002)	486.630
Σ29	+2.498 (-0.002)	489.126
Σ30	+1.891 (-0.002)	491.015
Σ39	+0.557 (-0.002)	491.569
Σ40	-3.070 (-0.002)	488.497
Σ41	-0.862 (-0.002)	487.633
Σ42	-0.727 (-0.002)	486.903
Σ43	-6.543 (-0.002)	480.358
Σ44	+1.325 (-0.002)	481.681
Σ45	+0.397 (-0.002)	482.076
Σ46	+3.849 (-0.002)	485.922
Σ47	+2.925 (-0.002)	488.845
Σ48	+4.424 (-0.002)	493.266
Σ49	+2.387 (-0.002)	495.651
Σ49A	-0.617 (-0.002)	495.031
Σ50	+3.784 (-0.002)	498.813
Σ51	+0.023 (-0.002)	498.834
Σ52	-0.160 (-0.002)	498.671
Σ53	+8.477 (-0.002)	507.145
Σ7	+6.315 (-0.002)	513.458

ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ			
ΠΡΕΠΕΙ	->	H2-H1	= 22.243 m
ΕΙΝΑΙ	->	Σdhi	= 22.301 m
ΚΛΕΙΣΙΜΟ	wh	=	-0.058 m

«Τοπογραφική αποτύπωση - Κτηματογράφηση Κάστρου Λιμεναρίων Θάσου»
Επίλυση Πολυγωνικών Οδεύσεων

-

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΔΥΟ ΑΚΡΑ							
ΣΗΜΕΙΟ	B (grad)	Az (grad)	S (m)	dx (m)	dy (m)	X (m)	Y (m)
Σ14		379.1424				555227.769	4502079.485
Σ13	288.2930 -0.0031					555218.891	4502105.606
Σ57	221.3338 -0.0031	67.4323	53.859	+46.964 +0.014	+26.367 -0.016	555265.870	4502131.957
Σ58	199.6098 -0.0031	88.7630	18.543	+18.255 +0.005	+3.256 -0.005	555284.130	4502135.208
Σ59	111.9024 -0.0031	88.3697	29.757	+29.262 +0.008	+5.406 -0.009	555313.399	4502140.605
Σ59A	146.2974 -0.0031	0.2690	41.531	+0.176 +0.011	+41.530 -0.012	555313.586	4502182.123
Σ60	144.3316 -0.0031	346.5634	35.408	-26.351 +0.010	+23.650 -0.010	555287.244	4502205.762
Σ63	213.4574 -0.0031	290.8919	37.176	-36.796 +0.010	-5.301 -0.011	555250.458	4502200.450
Σ8	229.7858 -0.0031	304.3462	41.527	-41.430 +0.011	+2.833 -0.012	555209.039	4502203.271
Σ7		334.1289				555180.877	4502220.003
wb= -0.0247 grad		ΣS= 257.80 m		wx= +0.069 m		wy= -0.076 m	
						WS= +0.103 m	

ΟΡΙΑ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΩΝ ΟΔΕΥΣΕΩΝ ΚΑΤΑ ΤΟ Π.Δ. 696/74 (Αρθ. 113 & 8α, β)								
	Ε Δ Α Φ Ο Σ Ο Μ Α Λ Ο				Κ Ε Κ Λ Ι Μ Ε Ν Ο Ε Δ Α Φ Ο Σ			
	ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΕΣ		ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ		ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΕΣ		ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ	
Κλίμακα	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>
1/500	5.66	13.0	8.49	21.1	8.49	26.1	14.14	42.1

«Τοπογραφική αποτύπωση - Κτηματογράφηση Κάστρου Λιμεναρίων Θάσου»
Επίλυση Πολυγωνικών Οδεύσεων

ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ		
ΣΗΜΕΙΟ	dh (m) ±δ (m)	H (m)
Σ13		500.398
Σ57	+2.787 (-0.003)	503.182
Σ58	+0.618 (-0.003)	503.797
Σ59	-0.361 (-0.003)	503.433
Σ59A	+5.376 (-0.003)	508.807
Σ60	+5.332 (-0.003)	514.136
Σ63	-0.005 (-0.003)	514.129
Σ8	-1.362 (-0.003)	512.764

ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ		
ΠΡΕΠΕΙ ->	H2-H1 =	12.366 m
ΕΙΝΑΙ ->	Σdhi =	12.384 m
ΚΛΕΙΣΙΜΟ wh =		-0.018 m

-

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΔΥΟ ΑΚΡΑ							
ΣΗΜΕΙΟ	B (grad)	Az (grad)	S (m)	dx (m)	dy (m)	X (m)	Y (m)
Σ17		369.8668				555258.490	4502008.440
Σ16	87.0416 -0.0007					555244.468	4502035.818
Σ33	245.8828 -0.0007	256.9078	22.268	-17.359 +0.012	-13.948 -0.017	555227.121	4502021.852
Σ32	314.1512 -0.0007	302.7899	14.163	-14.149 +0.008	+0.620 -0.011	555212.980	4502022.462
Σ34	180.3230 -0.0007	16.9405	16.053	+4.221 +0.009	+15.488 -0.012	555217.210	4502037.938
Σ35	174.1700 -0.0007	397.2628	18.865	-0.811 +0.010	+18.847 -0.015	555216.409	4502056.770
Σ36	200.6230 -0.0007	371.4321	15.859	-6.880 +0.009	+14.289 -0.012	555209.538	4502071.047
Σ37	276.0442 -0.0007	372.0544	18.201	-7.736 +0.010	+16.476 -0.014	555201.812	4502087.509
Σ13	135.9550 -0.0007	48.0980	24.889	+17.065 +0.014	+18.117 -0.019	555218.891	4502105.606
Σ12		384.0522				555213.758	4502125.666
wb= -0.0054 grad		ΣS= 130.30 m	wx= +0.071 m	wy= -0.101 m	WS= +0.123 m		

«Τοπογραφική αποτύπωση - Κτηματογράφηση Κάστρου Λιμεναρίων Θάσου»
Επίλυση Πολυγωνικών Οδεύσεων

ΟΡΙΑ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΩΝ ΟΔΕΥΣΕΩΝ ΚΑΤΑ ΤΟ Π.Δ. 696/74 (Αρθ. 113 & 8α,β)								
	Ε Δ Α Φ Ο Σ Ο Μ Α Λ Ο				Κ Ε Κ Λ Ι Μ Ε Ν Ο Ε Δ Α Φ Ο Σ			
	ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΕΣ		ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ		ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΕΣ		ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ	
Κλίμακα	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>
1/500	5.66	10.7	8.49	16.4	8.49	21.4	14.14	32.8

ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ		
ΣΗΜΕΙΟ	dh (m) ±δ (m)	H (m)
Σ16		492.825
Σ33	+0.032 (-0.001)	492.856
Σ32	+0.817 (-0.001)	493.672
Σ34	+1.049 (-0.001)	494.720
Σ35	+1.245 (-0.001)	495.964
Σ36	+0.796 (-0.001)	496.759
Σ37	+1.810 (-0.001)	498.568
Σ13	+1.831 (-0.001)	500.398

ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ	
ΠΡΕΠΕΙ -> H2-H1 =	7.573 m
ΕΙΝΑΙ -> Σdhi =	7.581 m
ΚΛΕΙΣΙΜΟ wh =	-0.009 m

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΔΥΟ ΑΚΡΑ							
ΣΗΜΕΙΟ	B (grad)	Az (grad)	S (m)	dx (m)	dy (m)	X (m)	Y (m)
Σ18		19.9255				555248.465	4501977.463
Σ17	191.8180 +0.0110					555258.490	4502008.440
Σ55	119.7880 +0.0110	11.7545	69.057	+12.678 +0.035	+67.883 -0.012	555271.204	4502076.312
Σ54	146.7562 +0.0110	331.5535	23.601	-20.761 +0.012	+11.225 -0.004	555250.455	4502087.532
Σ14	300.8108 +0.0110	278.3206	24.081	-22.698 +0.012	-8.043 -0.004	555227.769	4502079.485
Σ13		379.1424				555218.891	4502105.606
wb= +0.0439 grad		ΣS= 116.74 m	wx= +0.060 m		wy= -0.020 m	WS= +0.063 m	

«Τοπογραφική αποτύπωση - Κτηματογράφηση Κάστρου Λιμεναρίων Θάσου»
Επίλυση Πολυγωνικών Οδεύσεων

ΟΡΙΑ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΩΝ ΟΔΕΥΣΕΩΝ ΚΑΤΑ ΤΟ Π.Δ. 696/74 (Αρθ. 113 & 8α,β)								
	Ε Δ Α Φ Ο Σ Ο Μ Α Λ Ο				Κ Ε Κ Λ Ι Μ Ε Ν Ο Ε Δ Α Φ Ο Σ			
	ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΕΣ		ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ		ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΕΣ		ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ	
Κλίμακα	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>
1/500	4.00	10.4	6.00	15.8	6.00	20.8	10.00	31.6

ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ		
ΣΗΜΕΙΟ	dh (m) ±δ (m)	H (m)
Σ17	+8.310 (+0.001) +1.993 (+0.001) -0.004 (+0.001)	487.908
Σ55		496.219
Σ54		498.213
Σ14		498.210

ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ	
ΠΡΕΠΕΙ ->	H2-H1 = 10.302 m
ΕΙΝΑΙ ->	Σdhi = 10.298 m
ΚΛΕΙΣΙΜΟ wh	= +0.004 m

-

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΤΑ ΔΥΟ ΑΚΡΑ							
ΣΗΜΕΙΟ	B (grad)	Az (grad)	S (m)	dx (m)	dy (m)	X (m)	Y (m)
Σ13	264.4772 -0.0043	384.0522	45.693	+31.553 +0.007	+33.050 -0.017	555218.891	4502105.606
Σ12						555213.758	4502125.666
Σ62	234.4824 -0.0043	48.5251	45.693	+31.553 +0.007	+33.050 -0.017	555245.318	4502158.698
Σ61	190.2076 -0.0043	83.0032	42.282	+40.784 +0.007	+11.155 -0.016	555286.108	4502169.837
Σ59A	73.3586 -0.0043	73.2065	30.099	+27.473 +0.005	+12.297 -0.011	555313.586	4502182.123
Σ60		346.5609				555287.244	4502205.762
wb= -0.0172 grad		ΣS= 118.07 m	wx= +0.019 m		wy= -0.045 m	WS= +0.049 m	

«Τοπογραφική αποτύπωση - Κτηματογράφηση Κάστρου Λιμεναρίων Θάσου»
Επίλυση Πολυγωνικών Οδεύσεων

ΟΡΙΑ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΩΝ ΟΔΕΥΣΕΩΝ ΚΑΤΑ ΤΟ Π.Δ. 696/74 (Αρθ. 113 & 8α,β)								
	Ε Δ Α Φ Ο Σ Ο Μ Α Λ Ο				Κ Ε Κ Λ Ι Μ Ε Ν Ο Ε Δ Α Φ Ο Σ			
	ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΕΣ		ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ		ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΕΣ		ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ	
Κλίμακα	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>	γωνιωδ. <c>	γραμμικ. <cm>
1/500	4.00	10.4	6.00	15.9	6.00	20.9	10.00	31.7

ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ		
ΣΗΜΕΙΟ	dh (m) ±δ (m)	H (m)
Σ12	+4.835 (-0.001) +1.664 (-0.001) -0.578 (-0.001)	502.891
Σ62		507.724
Σ61		509.387
Σ59A		508.807

ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ		
ΠΡΕΠΕΙ ->	H2-H1 =	5.916 m
ΕΙΝΑΙ ->	Σdhi =	5.920 m
ΚΛΕΙΣΙΜΟ wh =		-0.004 m

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΤΟ ΕΝΑ ΑΚΡΟ							
ΣΗΜΕΙΟ	B (grad)	Az (grad)	S (m)	dx (m)	dy (m)	X (m)	Y (m)
Σ16	115.6960	-256.8477	9.563	+3.997	-8.687	555244.468	4502035.818
Σ33		-172.5437				555227.121	4502021.852
Σ65	295.7610	-268.3047	20.041	-17.608	-9.570	555231.119	4502013.166
Σ66	75.8878	-144.1925	20.619	+15.848	-13.191	555213.511	4502003.595
Σ67						555229.359	4501990.404

ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ		
ΣΗΜΕΙΟ	dh (m)	H (m)
Σ33	-0.945	492.856
Σ65		491.911
Σ66	+0.027	491.939
Σ67	-1.299	490.640

«Τοπογραφική αποτύπωση - Κτηματογράφηση Κάστρου Λιμεναρίων Θάσου»
Επίλυση Πολυγωνικών Οδεύσεων

-

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΤΟ ΕΝΑ ΑΚΡΟ							
ΣΗΜΕΙΟ	B (grad)	Az (grad)	S (m)	dx (m)	dy (m)	X (m)	Y (m)
Σ8		104.3287				555209.039	4502203.271
Σ63	76.3076					555250.458	4502200.450
		380.6363	54.302	-16.263	+51.810		
Σ68	201.2306	381.8669	40.556	-11.396	+38.922	555234.195	4502252.260
Σ69	309.5940					555222.799	4502291.182
		91.4609	27.958	+27.706	+3.739		
Σ70						555250.505	4502294.921

ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΗΣ ΟΔΕΥΣΗΣ		
ΣΗΜΕΙΟ	dh (m)	H (m)
Σ63	+5.482	514.129
Σ68		519.611
	+4.086	
Σ69	+0.441	523.697
Σ70		524.137