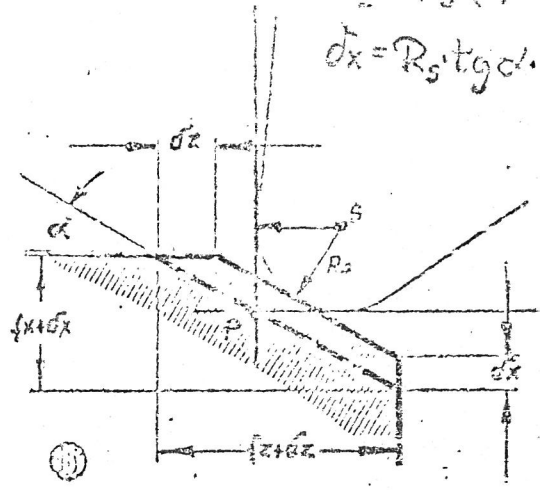
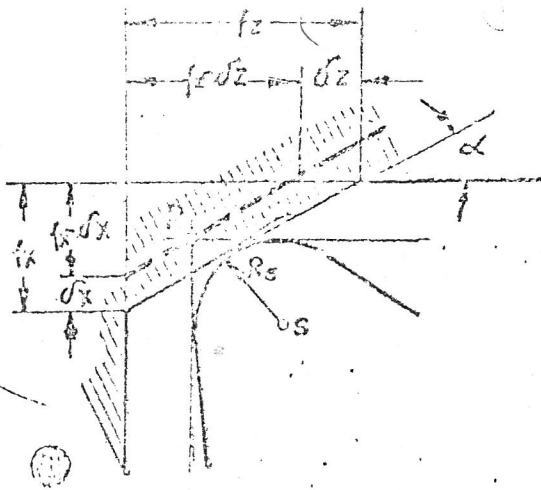


$$\delta_z = R_s (1 - \tan^2 \frac{\alpha}{2})$$

$$\delta_x = R_s \tan \alpha (1 - \tan^2 \frac{\alpha}{2})$$



Promień R_s fazy	$R_s = 0,2$		$R_s = 0,4$		$R_s = 0,8$		$R_s = 1,2$		$R_s = 1,6$	
	δ_x	δ_z	δ_x	δ_z	δ_x	δ_z	δ_x	δ_z	δ_x	δ_z
1	0.00	0.20	0.01	0.40	0.01	0.79	0.02	1.19	0.03	1.59
2	0.01	0.20	0.01	0.39	0.03	0.79	0.04	1.18	0.05	1.57
3	0.01	0.19	0.02	0.39	0.04	0.78	0.05	1.17	0.08	1.56
4	0.01	0.19	0.03	0.39	0.05	0.77	0.08	1.16	0.11	1.54
5	0.02	0.19	0.03	0.38	0.07	0.77	0.10	1.15	0.13	1.53
6	0.02	0.19	0.04	0.38	0.08	0.76	0.12	1.14	0.16	1.52
7	0.02	0.19	0.05	0.38	0.09	0.75	0.14	1.13	0.18	1.50
8	0.03	0.19	0.05	0.37	0.10	0.74	0.16	1.12	0.21	1.49
9	0.03	0.18	0.06	0.37	0.12	0.74	0.18	1.11	0.23	1.47
10	0.03	0.18	0.06	0.37	0.13	0.73	0.19	1.10	0.26	1.46
11	0.04	0.18	0.07	0.36	0.14	0.72	0.21	1.08	0.28	1.45
12	0.04	0.18	0.08	0.36	0.15	0.72	0.23	1.07	0.30	1.43
13	0.04	0.18	0.08	0.35	0.16	0.71	0.25	1.06	0.33	1.42
14	0.04	0.18	0.09	0.35	0.17	0.70	0.26	1.05	0.35	1.40
15	0.05	0.17	0.09	0.35	0.19	0.69	0.28	1.04	0.37	1.39
16	0.05	0.17	0.10	0.34	0.20	0.69	0.30	1.03	0.39	1.38
17	0.05	0.17	0.10	0.34	0.21	0.68	0.31	1.02	0.42	1.36
18	0.05	0.17	0.11	0.34	0.22	0.67	0.33	1.01	0.44	1.35
19	0.06	0.17	0.11	0.33	0.23	0.67	0.34	1.00	0.46	1.33
20	0.06	0.16	0.12	0.33	0.24	0.66	0.36	0.99	0.48	1.32
21	0.06	0.16	0.13	0.33	0.25	0.65	0.38	0.98	0.50	1.30
22	0.07	0.16	0.13	0.32	0.26	0.64	0.39	0.97	0.52	1.29
23	0.07	0.16	0.14	0.32	0.27	0.64	0.41	0.96	0.54	1.27
24	0.07	0.16	0.14	0.31	0.28	0.63	0.42	0.94	0.56	1.26
25	0.07	0.16	0.15	0.31	0.29	0.62	0.44	0.93	0.58	1.25
26	0.08	0.15	0.15	0.31	0.30	0.62	0.45	0.92	0.60	1.23
27	0.08	0.15	0.15	0.30	0.31	0.61	0.46	0.91	0.62	1.22
28	0.08	0.15	0.16	0.30	0.32	0.60	0.48	0.90	0.64	1.20
29	0.08	0.15	0.16	0.30	0.33	0.59	0.49	0.89	0.66	1.19
30	0.08	0.15	0.17	0.29	0.34	0.59	0.51	0.88	0.68	1.17
31	0.09	0.14	0.17	0.29	0.35	0.58	0.52	0.87	0.69	1.16
32	0.09	0.14	0.18	0.29	0.36	0.57	0.53	0.86	0.71	1.14
33	0.09	0.14	0.18	0.28	0.37	0.56	0.55	0.84	0.73	1.13
34	0.09	0.14	0.19	0.28	0.37	0.56	0.56	0.83	0.75	1.11
35	0.10	0.14	0.19	0.27	0.38	0.55	0.58	0.82	0.77	1.10
36	0.10	0.14	0.20	0.27	0.39	0.54	0.59	0.81	0.78	1.08
37	0.10	0.13	0.20	0.27	0.40	0.53	0.60	0.80	0.80	1.06
38	0.10	0.13	0.20	0.26	0.41	0.52	0.61	0.79	0.82	1.05
39	0.10	0.13	0.21	0.26	0.42	0.52	0.63	0.78	0.84	1.03
40	0.11	0.13	0.21	0.25	0.43	0.51	0.64	0.76	0.85	1.02
41	0.11	0.13	0.22	0.25	0.44	0.50	0.65	0.75	0.87	1.00
42	0.11	0.12	0.22	0.25	0.44	0.49	0.67	0.74	0.89	0.99
43	0.11	0.12	0.23	0.24	0.45	0.48	0.68	0.73	0.90	0.97
44	0.12	0.12	0.23	0.24	0.46	0.48	0.69	0.72	0.92	0.95
45	0.12	0.12	0.23	0.23	0.47	0.47	0.70	0.70	0.94	0.94