

Vodič : AXCES 3x70/25 25kV Základné mech.napätie -5°C+z : 85[MPa]
 Námrazová oblasť : I-1 Zvolené mech.napätie -5°C+z : 60[MPa]

Rozpätie [m]	PRIEHYBY [m]									
	-30°C	-20°C	-5°C	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	-5°C+z	-5°C
54.00	0.50	0.59	0.73	0.78	0.88	0.98	1.07	1.16	0.87	46.99
58.00	0.61	0.70	0.85	0.90	1.01	1.11	1.21	1.31	1.00	46.21
59.00	0.63	0.73	0.88	0.94	1.04	1.15	1.25	1.35	1.03	46.03

Vodič : NFA2X 4x120 Základné mech.napätie 10°C : 10[MPa]
 Námrazová oblasť : Iahká Zvolené mech.napätie 10°C : 7[MPa]

Rozpätie [m]	PRIEHYBY [m]									
	-30°C	-20°C	-5°C	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	-5°C+z	
32.00	0.29	0.39	0.51	0.55	0.62	0.69	0.75	0.80	0.55	
29.00	0.19	0.28	0.40	0.44	0.51	0.57	0.63	0.68	0.44	
27.00	0.14	0.21	0.34	0.37	0.44	0.50	0.56	0.61	0.37	

Vodič : NFA2X 2x25 Základné mech.napätie 10°C : 10[MPa]
 Námrazová oblasť : Iahká Zvolené mech.napätie 10°C : 10[MPa]

Rozpätie [m]	PRIEHYBY [m]									
	-30°C	-20°C	-5°C	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	-5°C+z	
58.00	1.37	1.46	1.60	1.64	1.72	1.80	1.88	1.95	1.80	
57.00	1.31	1.40	1.54	1.58	1.67	1.74	1.82	1.89	1.75	
55.00	1.19	1.29	1.42	1.47	1.55	1.63	1.71	1.78	1.63	
53.00	1.08	1.18	1.31	1.36	1.44	1.52	1.59	1.67	1.52	
51.00	0.97	1.07	1.21	1.25	1.33	1.41	1.49	1.56	1.41	
50.00	0.92	1.02	1.16	1.20	1.28	1.36	1.43	1.51	1.36	
45.00	0.67	0.77	0.91	0.96	1.04	1.11	1.19	1.26	1.11	
47.00	0.77	0.87	1.01	1.05	1.13	1.21	1.28	1.35	1.21	
43.00	0.58	0.68	0.82	0.87	0.95	1.02	1.10	1.16	1.02	
41.00	0.49	0.60	0.74	0.78	0.86	0.94	1.01	1.08	0.93	
36.00	0.30	0.40	0.54	0.58	0.66	0.74	0.81	0.87	0.73	

Vodič : NFA2X 2x25 Základné mech.napätie 10°C : 10[MPa]
 Námrazová oblasť : Iahká Zvolené mech.napätie 10°C : 7[MPa]

Rozpätie [m]	PRIEHYBY [m]									
	-30°C	-20°C	-5°C	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	-5°C+z	
32.00	0.48	0.56	0.66	0.69	0.75	0.80	0.86	0.91	0.77	
29.00	0.34	0.42	0.53	0.56	0.62	0.67	0.72	0.77	0.63	
27.00	0.26	0.34	0.44	0.48	0.53	0.59	0.64	0.68	0.55	

Vodič : NFA2X 4x120 Základné mech.napätie 10°C : 10[MPa]
 Námrazová oblasť : Iahká Zvolené mech.napätie 10°C : 10[MPa]

Rozpätie [m]	PRIEHYBY [m]									
	-30°C	-20°C	-5°C	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	-5°C+z	
68.00	1.53	1.65	1.81	1.87	1.97	2.06	2.15	2.24	1.88	
58.00	0.99	1.11	1.28	1.33	1.43	1.52	1.61	1.70	1.34	
57.00	0.94	1.06	1.23	1.28	1.38	1.47	1.56	1.65	1.29	
55.00	0.84	0.97	1.13	1.19	1.29	1.38	1.47	1.55	1.20	
53.00	0.75	0.88	1.04	1.10	1.19	1.29	1.37	1.46	1.11	
51.00	0.66	0.79	0.96	1.01	1.11	1.20	1.28	1.36	1.02	
50.00	0.62	0.74	0.91	0.96	1.06	1.15	1.24	1.32	0.98	
45.00	0.42	0.54	0.71	0.76	0.86	0.95	1.03	1.11	0.78	
47.00	0.50	0.62	0.79	0.84	0.94	1.03	1.11	1.19	0.86	
43.00	0.36	0.47	0.64	0.69	0.79	0.87	0.96	1.03	0.70	
41.00	0.30	0.40	0.57	0.62	0.71	0.80	0.88	0.96	0.63	
36.00	0.18	0.26	0.41	0.46	0.55	0.64	0.71	0.78	0.47	

Vodič : NFA2X 4x120 Základné mech.napätie 10°C : 10[MPa]
 Námrazová oblasť : Iahká Zvolené mech.napätie 10°C : 6[MPa]

Rozpätie [m]	PRIEHYBY [m]									
	-30°C	-20°C	-5°C	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	-5°C+z	
29.00	0.31	0.39	0.50	0.53	0.60	0.65	0.70	0.75	0.53	
28.00	0.27	0.35	0.46	0.49	0.56	0.61	0.66	0.71	0.49	
25.00	0.16	0.24	0.35	0.38	0.44	0.50	0.55	0.59	0.38	
19.00	0.05	0.08	0.16	0.20	0.26	0.31	0.35	0.39	0.19	

Vodič : NFA2X 2x25 Základné mech.napätie 10°C : 10[MPa]
 Námrazová oblasť : Iahká Zvolené mech.napätie 10°C : 8[MPa]

Rozpätie [m]	PRIEHYBY [m]									
	-30°C	-20°C	-5°C	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	-5°C+z	
47.00	1.13	1.20	1.31	1.35	1.42	1.48	1.54	1.60	1.45	
40.00	0.73	0.81	0.92	0.96	1.03	1.09	1.15	1.21	1.06	
39.00	0.68	0.76	0.87	0.91	0.97	1.04	1.10	1.15	1.01	
38.00	0.63	0.71	0.82	0.86	0.93	0.99	1.05	1.10	0.96	
37.00	0.58	0.66	0.78	0.81	0.88	0.94	1.00	1.05	0.91	
36.00	0.53	0.61	0.73	0.76	0.83	0.89	0.95	1.01	0.86	
35.00	0.48	0.57	0.68	0.72	0.78	0.85	0.91	0.96	0.82	
34.00	0.44	0.52	0.64	0.67	0.74	0.80	0.86	0.91	0.77	
33.00	0.39	0.48	0.60	0.63	0.70	0.76	0.82	0.87	0.73	
32.00	0.35	0.44	0.55	0.59	0.66	0.72	0.77	0.83	0.69	
31.00	0.31	0.40	0.51	0.55	0.62	0.68	0.73	0.79	0.65	
30.00	0.27	0.36	0.47	0.51	0.58	0.64	0.69	0.75	0.61	
29.00	0.23	0.32	0.44	0.47	0.54	0.60	0.65	0.71	0.57	
28.00	0.20	0.28	0.40	0.44	0.50	0.56	0.62	0.67	0.53	
27.00	0.17	0.25	0.37	0.40	0.47	0.53	0.58	0.63	0.50	
26.00	0.15	0.22	0.33	0.37	0.43	0.49	0.55	0.59	0.46	
24.00	0.10	0.16	0.27	0.30	0.37	0.43	0.48	0.53	0.40	

Vodič : NFA2X 2x25 Základné mech.napätie 10°C : 10[MPa]
 Námrazová oblasť : Iahká Zvolené mech.napätie 10°C : 5[MPa]

Rozpätie [m]	PRIEHYBY [m]									
	-30°C	-20°C	-5°C	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	-5°C+z	
25.00	0.45	0.50	0.58	0.60	0.64	0.68	0.72	0.75	0.63	
24.00	0.40	0.45	0.53	0.55	0.59	0.63	0.67	0.70	0.58	

Vodič : NFA2X 4x120 Základné mech.napätie 10°C : 10[MPa]
 Námrazová oblasť : Iahká Zvolené mech.napätie 10°C : 8[MPa]

Rozpätie [m]	PRIEHYBY [m]									
	-30°C	-20°C	-5°C	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	-5°C+z	
47.00	0.82	0.92	1.05	1.09	1.17	1.25	1.32	1.39	1.09	
40.00	0.48	0.59	0.73	0.77	0.85	0.92	0.99	1.06	0.77	
39.00	0.44	0.55	0.69	0.73	0.81	0.88	0.95	1.01	0.73	
38.00	0.40	0.50	0.65	0.69	0.77	0.84	0.91	0.97	0.69	
37.00	0.36	0.46	0.61	0.65	0.73	0.80	0.87	0.93	0.65	
36.00	0.32	0.43	0.57	0.61	0.69	0.76	0.83	0.89	0.61	
35.00	0.29	0.39	0.53	0.57	0.65	0.72	0.79	0.85	0.57	
34.00	0.25	0.35	0.49	0.54	0.61	0.69	0.75	0.81	0.54	
33.00	0.22	0.32	0.46	0.50	0.58	0.65	0.72	0.78	0.50	
32.00	0.20	0.28	0.42	0.47	0.54	0.61	0.68	0.74	0.47	
31.00	0.17	0.25	0.39	0.43	0.51	0.58	0.64	0.70	0.44	
30.00	0.15	0.22	0.36	0.40	0.48	0.55	0.61	0.67	0.40	
29.00	0.13	0.20	0.33	0.37	0.45	0.52	0.58	0.64	0.37	
28.00	0.11	0.17	0.30	0.34	0.42	0.49	0.55	0.60	0.34	
27.00	0.10	0.15	0.27	0.31	0.39	0.46	0.52	0.57	0.32	
26.00	0.09	0.13	0.24	0.28	0.36	0.43	0.49	0.54	0.29	
24.00	0.07	0.10	0.19	0.23	0.31	0.37	0.43	0.48	0.24	

Vodič : NFA2X 4x120 Základné mech.napätie 10°C : 10[MPa]
 Námrazová oblasť : Iahká Zvolené mech.napätie 10°C : 3[MPa]


Rozpätie [m]	PRIEHYBY [m]									
	-30°C	-20°C	-5°C	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	-5°C+z	
16.00	0.22	0.26	0.31	0.33	0.36	0.39	0.42	0.44	0.32	

Vodič : NFA2X 4x35 Základné mech.napätie 10°C : 10[MPa]
 Námrazová oblasť : Iahká Zvolené mech.napätie 10°C : 8[MPa]

Rozpätie [m]	PRIEHYBY [m]									
	-30°C	-20°C	-5°C	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	-5°C+z	
35.00	0.43	0.52	0.64	0.68	0.75	0.81	0.87	0.93	0.71	
33.00	0.34	0.43	0.56	0.59	0.66	0.73	0.79	0.84	0.63	

Vodič : NFA2X 4x35 Základné mech.napätie 10°C : 10[MPa]
 Námrazová oblasť : Iahká Zvolené mech.napätie 10°C : 7[MPa]

Rozpätie [m]	PRIEHYBY [m]									
	-30°C	-20°C	-5°C	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	-5°C+z	
27.00	0.22	0.30	0.41	0.45	0.51	0.56	0.61	0.66	0.47	

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT VEDÚCI PROJEKTANT	Ing. Tomáš Girmala Ing. Martin Berezňanin	SADA	
PROJEKTANT VEDÚCI TVRÁR	Ing. Tomáš Girmala Ing. Martin Hajduk		
STAVEBNÍK	Východoslovenská distribučná a.s.		
MESTO STAVBY	Kvakovce, k.ú. Kvakovce		
NÁZOV STAVBY	Kvakovce – úprava VN,TS2,NN	STUPEŇ	DRS
NÁZOV VÝKRESU Montážne tabuľky	ČÍSLO ZHRAZKY	IP - 10919	ČÍSLO VÝKRESU 7
	DÁTUM	01/2023	
	FORMÁT	4xA4	
MERKA			