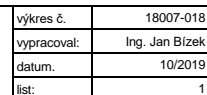
	<p>STAVBA: 1020002081 V1310/1311 - výměna vedení</p>	<p>PŘEHLEDNÝ SOUPIS</p>
---	---	-------------------------

PŘEHLEDNÝ SOUPIS

Dokumentace pro provádění stavby

<p>Projektant: Ing. Jan Bízek</p> <p>Hlavní projektant: Ing. Jan Bízek</p>	<p>Číslo zakázky: 4-18-007</p> <p>STAVEBNÍ OBJEKT: CZ000002.2 KZL</p>	<p>Verze: 10/2019</p> <p>Revize: 4/2020</p>
--	--	---




Námrazová oblast dle ČSN 33 3300: TĚŽKÁ
Stupeň atmosférického znečištění dle ČSN 33 0405: I.

[illegible]

Námrazová oblasť dle ČSN 33 3300: TĚŽKÁ
Stupeň atmosférického znečištění dle ČSN 33 0405: I.

Křižované objekty	Stožár č.	Stožár typ	Úhel (°)	Izolátorový závěs	Rozpětí (m)	Parametr C (m) +60°C	Délka (m)			Oblast			Fáze		Zemníci			KZL				
							kotevni	a. atř.	KZL	námraza	větrová	terén	Bpv	Typ	S (MPa) -5°C÷+2	S (MPa) -5°C	Typ	S (MPa) -5°C÷+2	S (MPa) +10°C	Typ	S (MPa) -5°C÷+2	S (MPa) +10°C
	29	N+4		DN		1527,4	548,1	259,9	1552,3	2618,0	4170,3	TĚŽKÁ	240 AlFe 6	88	-	-	-	25 2/24 (M112/R62-101), 2x24 SMF, 10,06 kA/s (D=14,45 mm, S=111,61 mm2, m=0,474 kg/m)	150	31,1	28,6	29,7
MW spoj	30	N+4		JN	223,7																	
	31	N+4		JN	217,2																	
	32	N+4		JN	220,8																	
	33	N+4		JN	221,1																	
	34	N+4		JN	235,0																	
tř.	35	II+4/1 (KV)	168°	DK/DK	209,5																	
silnice II/350, Pozovický potok, cesta	36	N		DN	220,3																	
	37	N		JN	149,6																	
sde	38	II+4/1 (KV)	156°	DK/DK	178,2																	
žel. trať č.225, sde, komunikace, říčka Šlapanka vč. ŽÚ, cesta, ČOV s OP, silnice III/3503	39	II+4/1 (RV)	166°	DK/DK	259,9																	
2x sde	40	N+4		DN	179,9																	
cesta, areál zahradnictví	41	N+4		DN	200,1																	
zahradkářská kolonie, sde	42	N+4		DN	242,2																	
OP vodního zdroje	43	N+8		JN	248,8																	
cesta, OP vodního zdroje	44	N+4		JN	240,7																	
2x ropovod, 2x sde, plynovod, OP vodního zdroje	45	N+4		JN	207,9																	
MW spoj, OP vodního zdroje, lesní průsek	46	II/1 (R)	163°	DK/DK	232,7																	
OP vodního zdroje, lesní průsek, cesta	47	N+4		JN	213,1																	
2x MW spoj, OP vodního zdroje	48	N+8		JN	236,9																	
OP vodního zdroje	49	N+4		JN	247,7																	
OP vodního zdroje	50	N+8		JN	243,5																	
OP vodního zdroje	51	N+4		JN	254,8																	
OP vodního zdroje	52	N+4		JN	237,2																	
OP vodního zdroje	53	N+4		JN	231,6																	
OP vodního zdroje, lesní průsek, cesta	54	N+4		JN	243,3																	
OP vodního zdroje, lesní průsek, cesta	55	N+8		JN	247,3																	
OP vodního zdroje	56	N+4		JN	246,1																	
	57	II/1 (RV)	164°	DK/DK	216,5																	
	58	N+4		JN	222,2																	
3x plynovod, 2x sde	59	N+4		JN	211,1																	
místní komunikace, lesní průsek	60	N+4		JN	224,8																	
lesní průsek, Pijavický potok	61	N+8		JN	242,6																	

	Stavba:		výkres č.	18007-018
	CZ000002.2 KZL		vypracoval:	Ing. Jan Bízek
	Stavební objekt		datum:	10/2019
	CZ000002.2 KZL		list:	3

PŘEHLEDNÝ SOUPIS : TR Mírovka -st.č.73

Námrazová oblast dle ČSN 33 3300: TĚŽKÁ
Stupeň atmosférického znečištění dle ČSN 33 0405: I.

Křižované objekty	Stožár č.	Stožár typ	Úhel (°)	Izolátorový závěs	Rozpětí (m)	Parametr C (m) +60°C	Délka (m)			Oblast				Fáze		Zemnici		KZL					
							kotevní	a stř.	KZL	námraza	větrová	terén	Bpv	Typ	S (MPa) -5°C÷z	S (MPa) -5°C	Typ	S (MPa) -5°C÷z	S (MPa) +10°C	Typ	S (MPa) -5°C÷z	S (MPa) +10°C	
	61	N+8		JN	226,4	1349,6	2286,5		3636,1	TĚŽKÁ				240 AlFe 6	88		-	-	-	2S 224 (M112R62-101), 2x24 SMF, 10,06 kA/s (D=14,45 mm, S=111,61 mm2, m=0,474 kg/m)	153	30,2	
silnice II/351, tlf.	62	N+4		DN																			235,1
	63	N+4		DN																			246,3
	64	N+4		DN																			211,9
cesta	65	N+4		JN																			221,2
cesta	66	N+4		JN																			244,9
Jablonský potok	67	II+4/1 (V)	180°	DK/DK																			241,6
	68	N+8		JN																			198,7
	69	N+4		JN																			262,0
	70	N+4		JN																			226,0
cesta	71	N+4		JN																			218,5
	72	N+4		JN																			202,8
	73	II/1 (R)	166°	DK/DK																			

Celková délka vedení TR Mírovka - st.č.73 (km)	15,701
---	--------

PŘEHLEDNÝ SOUPIS : st.č.73 - TR Žďár nad Sázavou

Námrazová oblast dle ČSN EN 50 341-2-19: 13, 15, 18
Stupeň atmosférického znečištění dle ČSN 33 0405: I.

Křižované objekty	Stožár č	Stožár typ	Úhel (°)	Izolátorový závěs	Rozpětí (m)	Parametr C (m) +80°C	Délka (m)			Oblast			Fáze			Zemníci			KZL		
							kotevní	a sif.	KZL	námraza	větrová	terén	Bpv	Typ	S (MPa) -5°C+z	S (MPa) -5°C	Typ	S (MPa) -5°C+z	S (MPa) +10°C	Typ	S (MPa) -5°C+z
	73	II/1 (R)	166°	DK/DK																	
OP vodního zdroje					183,9																
OP vodního zdroje	74	U11+6		JN																	
OP vodního zdroje	75	U11+3		JN																	
polní cesta, rybník Jordán	76	U11+6		JN																	
	77	U11+3		JN																	
	78	U11+6		JN																	
					221,7																
					221,4																
vodovod	79	V19+3 (V)		DK/DK																	
					218,9																
silnice III/3528, plynovod vedení VN	80	U21+12		DN																	
	81	U21+9		DN																	
					239,7																
	82	U21+6		DN																	
silnice III/35211, tlf.					213,4																
					203,2																
Nížkovský potok, lesní průsek	83	V44+3 (RV)	169°	DK/DK																	
					233,5																
cesta	84	U45+6		DN																	
					185,0																
	85	U45+12		DN																	
					212,0																
	86	U45+12		DN																	
					218,0																
	87	U45+12		DN																	
					220,0																
cesta	88	U45+12		DN																	
					195,0																
	89	U45+9		DN																	
					200,0																
	90	U45+9		DN																	
					208,3																
	91	U45+12		DN																	
					190,3																
	92	V44+6 (V)	180°	DK/DK																	
plynovod, vodovod, malý vodní tok, lesní cesta a průsek					214,9																
vodovod, lesní průsek, cesta	93	U45+12		DN																	
					180,0																
	94	U45+6		DN																	
					175,0																
vedení VN61 odb., MW spoj	95	U45+6		DN																	
					160,0																
silnice II/352, MW spoj	96	U45+6		DN																	
					184,0																
MW spoj	97	U45+9		DN																	
					172,5																
vedení NN, plynovod, cesta, studna	98	V44+6 (V)	180°	DK/DK																	
					166,0																
oplocená pastvina, 2x studna, cesta	99	U45+12		DN																	
					167,0																
	100	U45+12		DN																	
					172,0																
MW spoj	101	U45+12		DN																	
					180,1																
	102	U45+12		DN																	
					168,8																
silnice III/3538, malý vodní tok, cesta	103	U45+12		DN																	
					168,1																
	104	U45+9		DN																	

Námrazová oblast dle ČSN EN 50 341-2-19: 18, 112, 15
Stupeň atmosférického znečištění dle ČSN 33 0405: I.

Křižované objekty	Stožár č.	Stožár typ	Úhel (°)	Izolátorový závěs	Rozpětí (m)	Parametr C (m) +80°C	Délka (m)			Oblast			Fáze			Zemníci			KZL		
							kotevní	a st.	KZL	námraza	větrová	terén	Bpv	Typ	S (MPa) -5°C+z	S (MPa) -5°C	Typ	S (MPa) -5°C+z	S (MPa) +10°C	Typ	S (MPa) -5°C+z
	104	U45+9		DN	128,0	282	1160,0	166,3	4011,89	112 do 12 kg/m sníženo Kic=0,75		II.			10,3						
	105	V48+6 (RV)	140°	DK/DK																	138,0
	106	U45+12		DN	169,0																
	107	U45+12		DN																	168,0
	108	U45+9		DN	153,4																
cesta	109	V44+6 (V)	180°	DK/DK																	230,2
malý vodní tok, lesní průsek	110	U45+12		DN	180,0																
	111	U45+9		DN																	177,0
alej	112	U45+9		DN	204,0																
	113	U45+9		DN																	185,0
cesta	114	U45+9		DN	170,9																
výtlačný řad	115	V48+6 (RV)	152°	DK/DK					186,7												
	116	U45+12		DN	228,0																
místní komunikace, vzdušné vedení NN, koupaliště vedení VN61	117	U45+9		DN					175,0												
OP vodního zdroje, studny	118	U45+12		DN	188,0																
OP vodního zdroje	119	U45+9		DN					188,0												
OP vodního zdroje, studny	120	U45+9		DN	192,0																
OP vodního zdroje	121	U45+9		DN					176,2												
silnice III/01842, OP vodního zdroje	122	V44+6 (R)	177°	DK/DK	169,4																
OP vodního zdroje, kraj lesa	123	U45+9		DN					181,0												
kraj lesa	124	U45+6		DN	175,0																
kraj lesa	125	U45+6		DN					160,0												
zajezdka RD, dřevník	126	U45+3		DN	158,0																
cesta, zahrada, OP vodního zdroje	127	V48+3 (RV)	145°	DK/DK					211,3												
cesta	128	U21+9		DN	204,9																
Farský rybník	129	U21+6		DN					230,1												
vedení VN61, Sázavský rybník	130	U21+6		DN	189,2																
vedení VN61, MW spoj	131	V19+0 (RV)	167°	DK/DK					161,3												
kraj lesa	132	U11+3		DN	172,8																
místní komunikace, tř., lesní průsek	133	V15+0 (R)	136°	DK/DK					174,3												
lesní průsek	134	U11+3		JN	180,9																
	135	U11+0		JN																	

PŘEHLEDNÝ SOUPIS : st.č.73 - TR Žďár nad Sázavou

Námrazová oblast dle ČSN EN 50 341-2-19: I5, I3
Stupeň atmosférického znečištění dle ČSN 33 0405: I.

[illegible]