

Hlavní projektant	Vypracoval	Kreslil	REC,ing. spol. s r. o. Realizace a projektace společnosti Pod Vyrovem 1061 549 01 Nové Město nad Metují tel.fax: 491 421 683, 491 426 911
PROS, a.s.	Bc. Pavel Valenta	Bc. Pavel Valenta	

Investor Město Libáň, náměstí Svobody 36, 507 23 Libáň

Místo	Křešice, kraj Královéhradecký		
Akce	KANALIZACE A ČOV – KŘEŠICE D – 2. TECHNICKÉ A TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ	Měřítko	–
		Datum	12/2017
		Stupeň	DSP+DPS
Část dokumentace	D–2.5 TECHNOLOGICKÉ ČÁSTI ČS Obvodové schéma RM2 ČS2	Příloha	Poré
			D–2.5.2.2.3

Tato dokumentace včetně všech příloh je duševním vlastnictvím společnosti REC,ing. spol. s r.o.. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám. Tato dokumentace slouží k provedení stavby na akci "Kanalizace a ČOV - Křešice".

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

OBSAH:

A										
	01 TITULNÍ LIST									
	02 OBSAH									
B	03 TYP ROZVADĚČE, ČELNÍ POHLED, ROZMĚRY, POPIS, OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM									
	04 PŘÍPOJKA NN, PŘÍVOD, SERVISNÍ ZÁSUVKA 230V, OSVĚTLENÍ ROZVADĚČE									
	05 SER. ZÁSUVKA 400V, TEMPERACE ROZVADĚČE, KONTROLA SÍŤ.NAP.									
	06 ZAPOJENÍ ČERPADLA M1									
	07 ZAPOJENÍ ČERPADLA M2									
C	08 MĚŘENÍ HLADIN, ZABEZPEČENÍ OBJEKTU									
	09 ZDROJOVÁ SOUSTAVA, OPLC, PŘENOS DAT									

D										
E										
F										

G									
VYTVOŘENO :		02/2018		AKCE :		KANALIZACE A ČOV - KŘEŠICE		PŘÍLOHA :	
ZMĚNA :		-				D - 2. TECHNICKÉ A TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ		OBVODOVÉ SCHÉMA RM2 ČS2	
VYPRACOVAL :		B.C. PAVEL VALENTA		ČÁST :		D-2.5 TECHNOLOGICKÉ ČÁSTI ČS		STUPĚNĚ : DSP+DPS	
HL. PROJEKTANT :		PROIS, a.s.		INVESTOR :		MĚSTO LIBAŇ, NÁMĚSTÍ SVOBODY 36, 507 23 LIBAŇ		KRAJ: JC	
1		2		3		4		5	
				6		7		8	
				D-2.5.2.2.3		ČÍSLO VÝKRA: 02		9	
								10	
REC.ing. spol. s r. o. Realizaci a projektování společnost Pod Vytrovnem 1061 549 01 Nové Město nad Metují tel/fax: 491 421 683, 491 426 911									
G									

3PEN ~50Hz 230/400V TN-C-S, In=13A, Iks<10kA

*24VZ

GN024V

L1,L2,L3

10F1

13A, char.C
+MPSPOUŠŤ

OZNAČIT ŠTÍTEK:
POZOR POD NÁPĚTÍM
I PŘI VYPNUTÍ
HLAVNÍ VYPÍNAČ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

VOLBA
síť 70/ NZ

1.3.5

2.4.6

L1

L2

L3

0

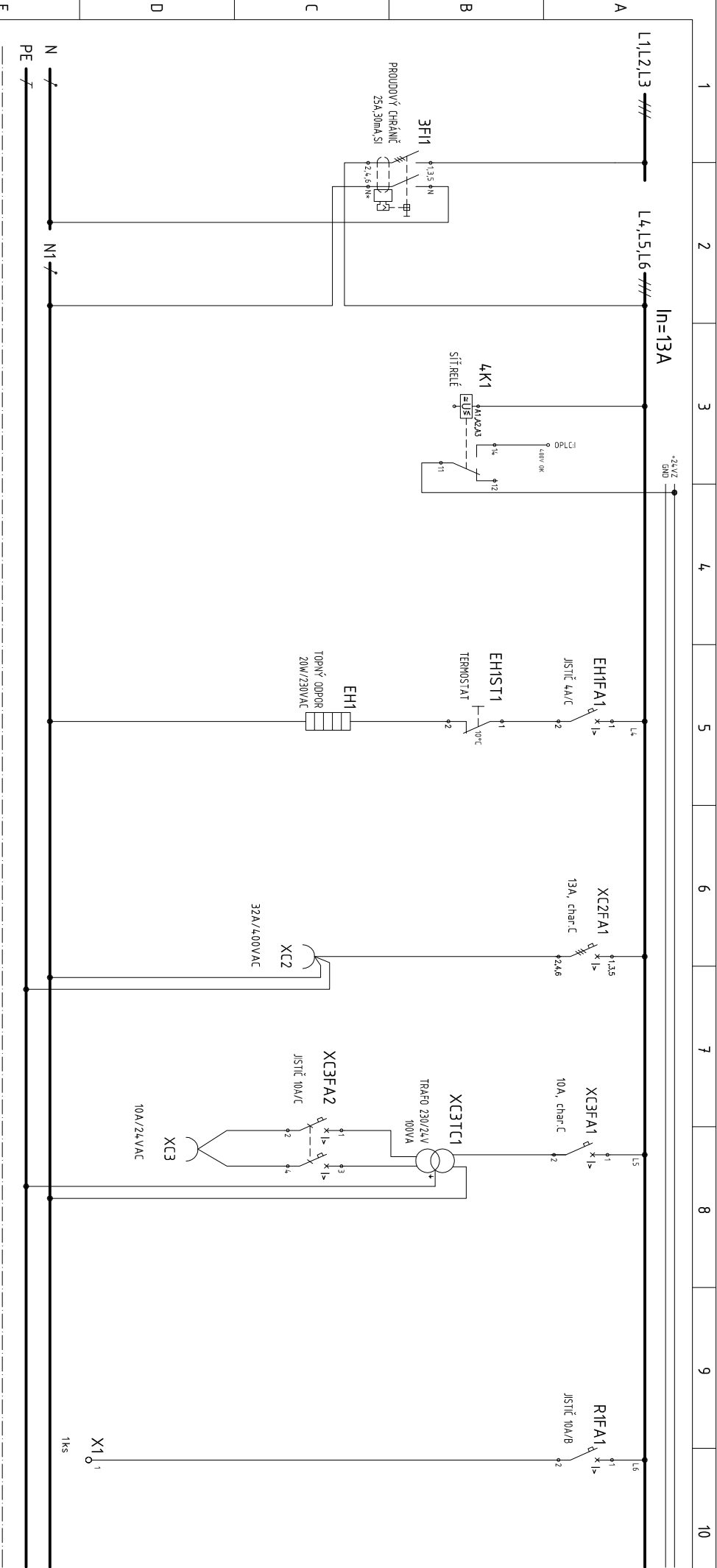
AGREGÁT

1.5.9.3

2.5.0.14

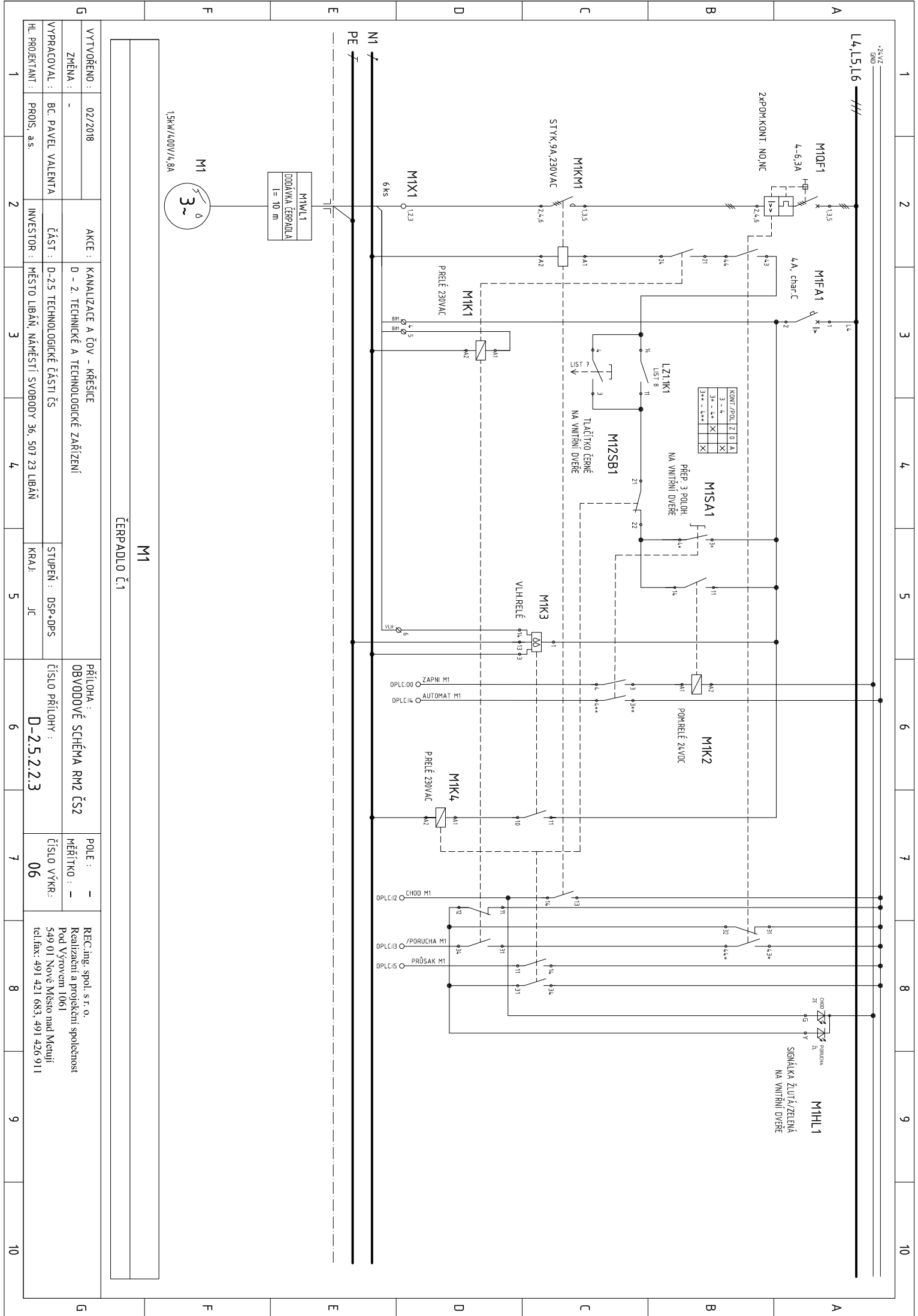
10M1

1-0-2, 4p, 25A, IP20, DIN

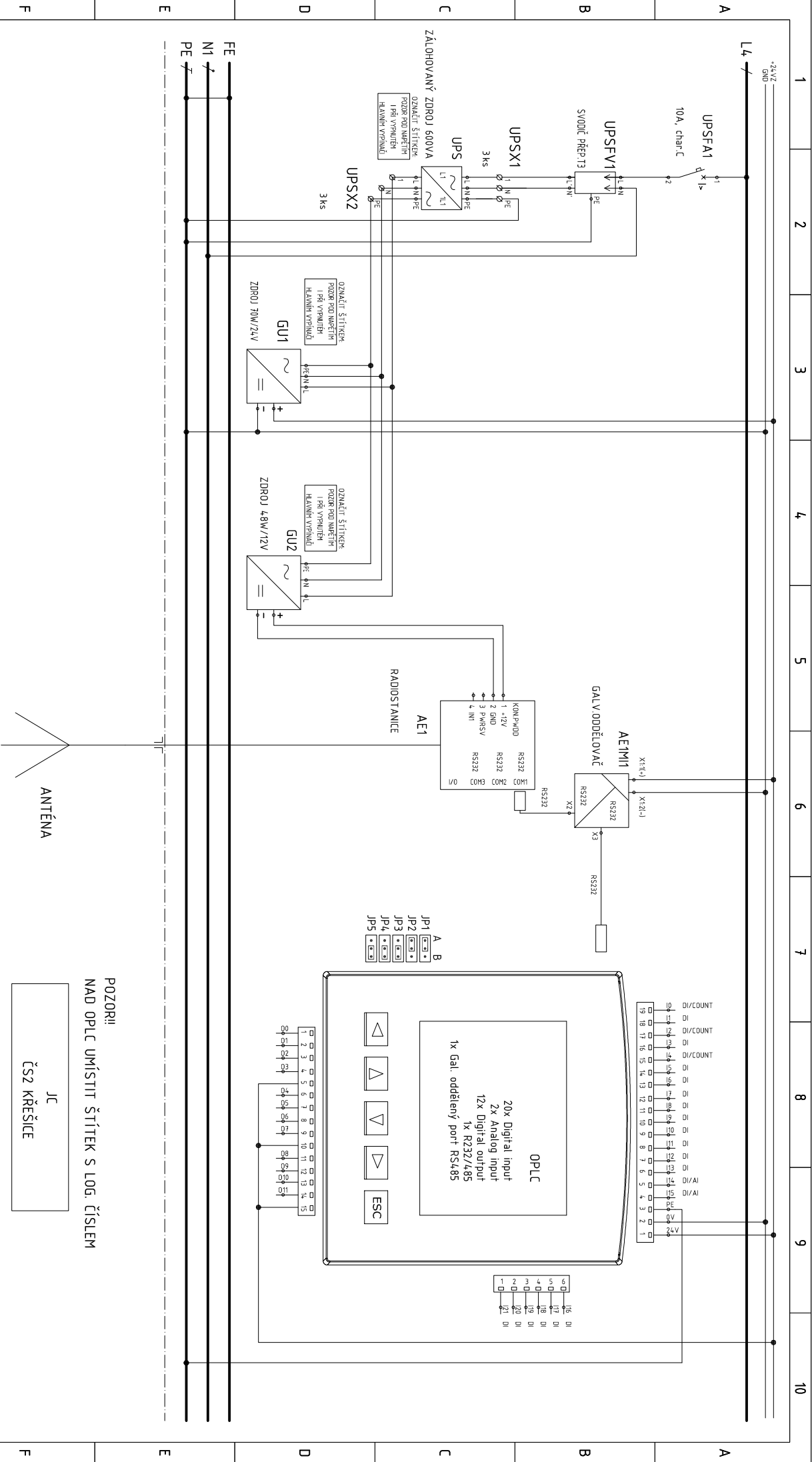


3	4	EH1	XC2	XC3	R1
PROUDOVÝ CHRÁNIČ	KONTROLA SÍŤ.NAPĚTÍ	TEMPERACE ROZVÁDĚČE	ZÁSUVKA 400V	ZÁSUVKA 24V	REZERVA

6									
VYTVOŘENO :		02/2018		AKCE :		KANALIZACE A ČOV – KŘEŠICE			
ZMĚNA :		-				D – 2. TECHNICKÉ A TECHNOLOGICKÉ ZARÍZENÍ			
VYPRACOVAL :		Bc. PAVEL VALENTA		ČÁST :		D-2.5 TECHNOLOGICKÉ ČÁSTI ČS		STUPEŇ : DSP+DPS	
HL. PROJEKTANT :		PROIS, a.s.		INVESTOR :		MĚSTO LIBÁŇ, NÁMĚSTÍ SVOBODY 36, 507 23 LIBÁŇ		KRAJ. JC	
1		2		3		4		5	
				6		7		8	
				9		10			
				11		12		13	
				14		15		16	
				17		18		19	
				20		21		22	
				23		24		25	
				26		27		28	
				29		30		31	
				32		33		34	
				35		36		37	
				38		39		40	
				41		42		43	
				44		45		46	
				47		48		49	
				50		51		52	
				53		54		55	
				56		57		58	
				59		60		61	
				62		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		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	
				137		138		139	
				140		141		142	
				143		144		145	
				146		147		148	
				149		150		151	
				152		153		154	
				155		156		157	
				158		159		160	
				161		162		163	
				164		165		166	
				167		168		169	
				170		171		172	
				173		174		175	
				176		177		178	
				179		180		181	
				182		183		184	
				185		186		187	
				188		189		190	
				191		192		193	
				194		195		196	
				197		198		199	
				200		201		202	
				203		204		205	
				206		207		208	
				209		210		211	
				212		213		214	
				215		216		217	
				218		219		220	
				221		222		223	
				224		225		226	
				227		228		229	
				230		231		232	
				233		234		235	
				236		237		238	
				239		240		241	
				242		243		244	
				245		246		247	
				248		249		250	
				251		252		253	
				254		255		256	
				257		258		259	
				260		261		262	
				263		264		265	
				266		267		268	
				269		270		271	
				272		273		274	
				275		276		277	
				278		279		280	
				281		282		283	
				284		285		286	
				287		288		289	
				290		291		292	
				293		294		295	
				296		297		298	
				299		300		301	
				302		303		304	
				305		306		307	
				308		309		310	
				311		312		313	
				314		315		316	
				317		318		319	
				320		321		322	
				323		324		325	
				326		327		328	
				329		330		331	
				332		333		334	
				335		336		337	
				338		339		340	
				341		342		343	
				344		345		346	
				347		348		349	
				350		351		352	
				353		354		355	
				356		357		358	
				359		360		361	
				362		363		364	
				365		366		367	
				368		369		370	
				371		372		373	
				374		375		376	
				377		378		379	
				380		381		382	
				383		384		385	
				386		387		388	
				389		390		391	
				392		393		394	
				395		396		397	
				398		399		400	
				401		402		403	
				404		405		406	
				407		408		409	
				410		411		412	
				413		414		415	
				416		417		418	
				419		420		421	
				422		423		424	
				425		426		427	
				428		429		430	
				431		432		433	
				434		435		436	
				437		438		439	
				440		441		442	
				443		444		445	
				446		447		448	
				449		450		451	
				452		453		454	
				455		456		457	
				458		459		460	
				461		462		463	
				464		465		466	
				467		468		469	
				470		471		472	
				473		474		475	
				476		477		478	
				479		480		481	
				482		483		484	
				485		486		487	
				488		489		490	
				491		492		493	
				494		495		496	
				497		498		499	
				500		501		502	
				503		504		505	
				506		507		508	
				509		510		511	
				512		513		514	
				515		516		517	
				518		519		520	
				521		522		523	
				524		525		526	
				527		528		529	
				530		531		532	
				533		534		535	
				536		537		538	
				539		540		541	
				542		543		544	
				545		546		547	
				548		549		550	
				551		552		553	
				554		555		556	
				557		558		559	
				560		561		562	
				563		564		565	
				566		567		568	
				569		570		571	
				572		573		574	
				575		576		577	
				578		579		580	
				581		582		583	
				584		585		586	
				587		588		589	
				590		591		592	
				593		594		595	
				596		597		598	
				599		600		601	
				602		603		604	
				605		606		607	
				608		609		610	
				611		612		613	
				614		615		616	
				617		618		619	
				620		621		622	
				623		624		625	
				626		627		628	
				629		630		631	
				632		633		634	
				635		636		637	
				638		639		640	
				641		642		643	
				644		645		646	
				647		648		649	
				650		651		652	
				653		654		655	
				656		657		658	
				659		660		661	
				662		663		664	
				665		666		667	
				668		669		670	
				671		672		673	
				674		675		676	
				677		678		679	
				680		681		682	
				683		684		685	
				686		687		688	
				689		690		691	
				692		693		694	
				695		696		697	
				698		699		700	
				701		702		703	
				704		705		706	
				707		708		709	
				710		711		712	
				713		714		71	



M1									
ČERPADLO č.1									
VYTVOŘENO :	02/2018	AKCE :	KANALIZACE A ČOV - KŘEŠČICE			PŘÍLOHA :	OBVODOVÉ SCHÉMA RM2 ČS2		
ZMĚNA :	-		D - 2. TECHNICKÉ A TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ			POLE :	-		
VYPRACOVAL :	BC. PAVEL VALENTA	ČÁST :	D-2.5 TECHNOLOGICKÉ ČÁSTI ČS			MĚŘÍTKO :	-		
HL. PROJEKTANT :	PROIS, a.s.	INVESTOR :	MĚSTO LIBÁŇ, NÁMĚSTÍ SVOBODY 36, 507 23 LIBÁŇ	KRAJ :	JČ	ČÍSLO VÝKRA:	06		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
REC.ing. spol. s r. o. Realizaci a projektování společností Pod Vyrovem 1061 549 01 Nové Město nad Metují tel./fax: 491 421 683, 491 426 911									



UPS		GU		AE		AE		OPLC	
ZÁLOHOVANÝ ZDROJ UPS		ZDROJOVÁ SOUSTAVA		RADIOSTANICE		RDS-PŘÍSLUŠENSTVÍ		ŘÍDICÍ JEDNOTKA	

VYTVOŘENO :		AKCE :		PŘÍLOHA :		POLE :	
ZMĚNA :		D - 2. TECHNICKÉ A TECHNOLOGICKÉ ZARÍZENÍ		OBVODOVÉ SCHÉMA RM2 ČS2		MĚŘÍTKO : -	
VYPRACOVAL :		ČÁST :		STUPEŇ :		ČÍSLO VÝKR:	
HL. PROJEKTANT :		INVESTOR :		KRAJ :		09	
1		2		3		4	
5		6		7		8	
9		10					

POZOR!!
NAD OPLC UMÍSTIT ŠTÍTEK S LOG. ČÍSLEM
JC
ČS2 KŘEŠICE

