


Skříňový rozvaděč bude umístěn v provozní místnosti ČOV. Rozvaděč napájí technologickou elektroinstalaci. Typ, rozměry a počet polí rozvaděče bude stanoven v rámci prováděcího projektu. Předběžně se předpokládají 2 pole.

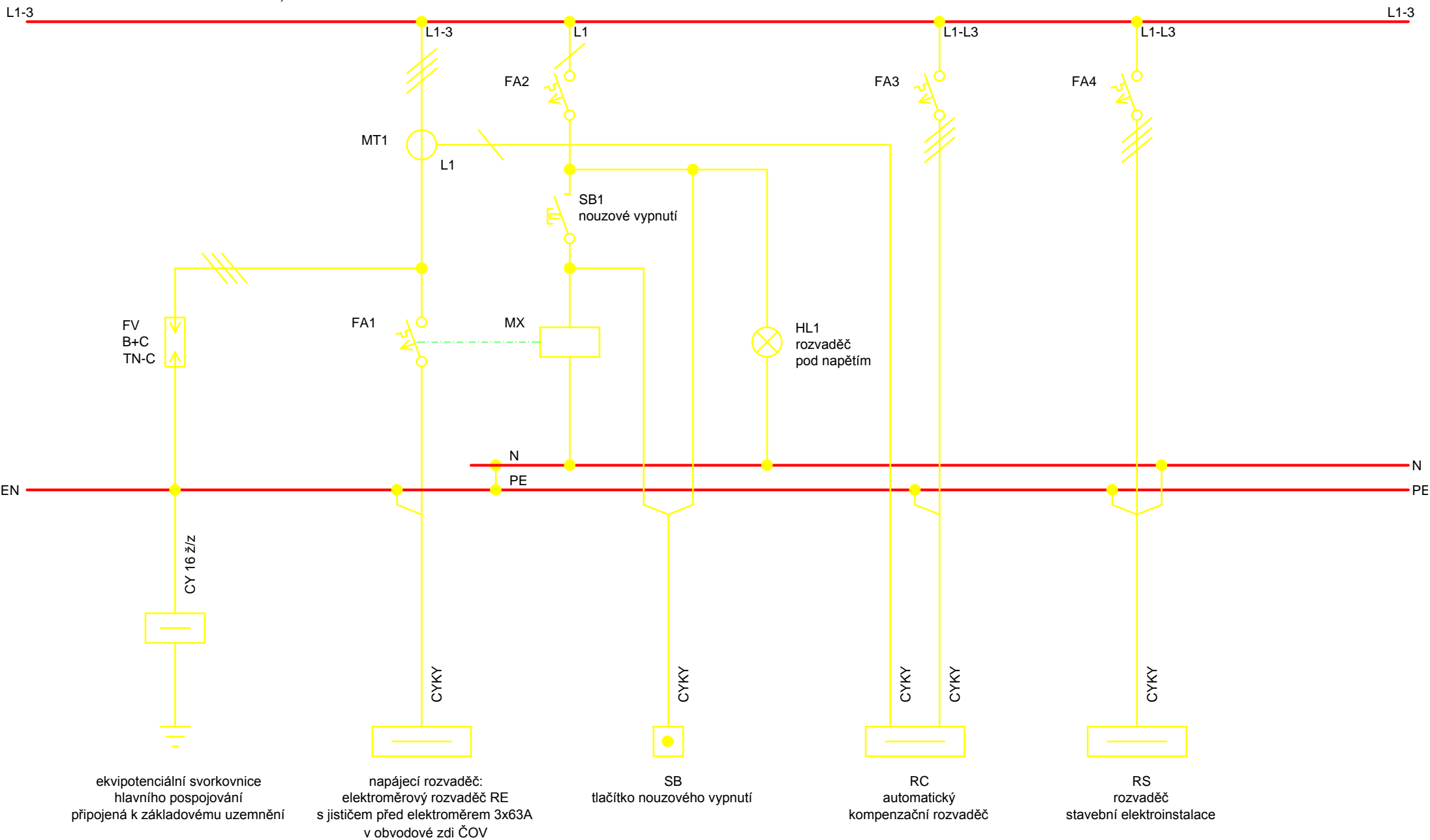
Dimenze kabelů a hodnoty jistících spínacích a jistících prvků budou stanoveny prováděcím projektem. V rozvaděči musí být prostor pro dodatečnou montáž přístrojů dodávaných v rámci strojní dodávky (frekvenční měnič, vyhodnocovací moduly čidel průsaku).

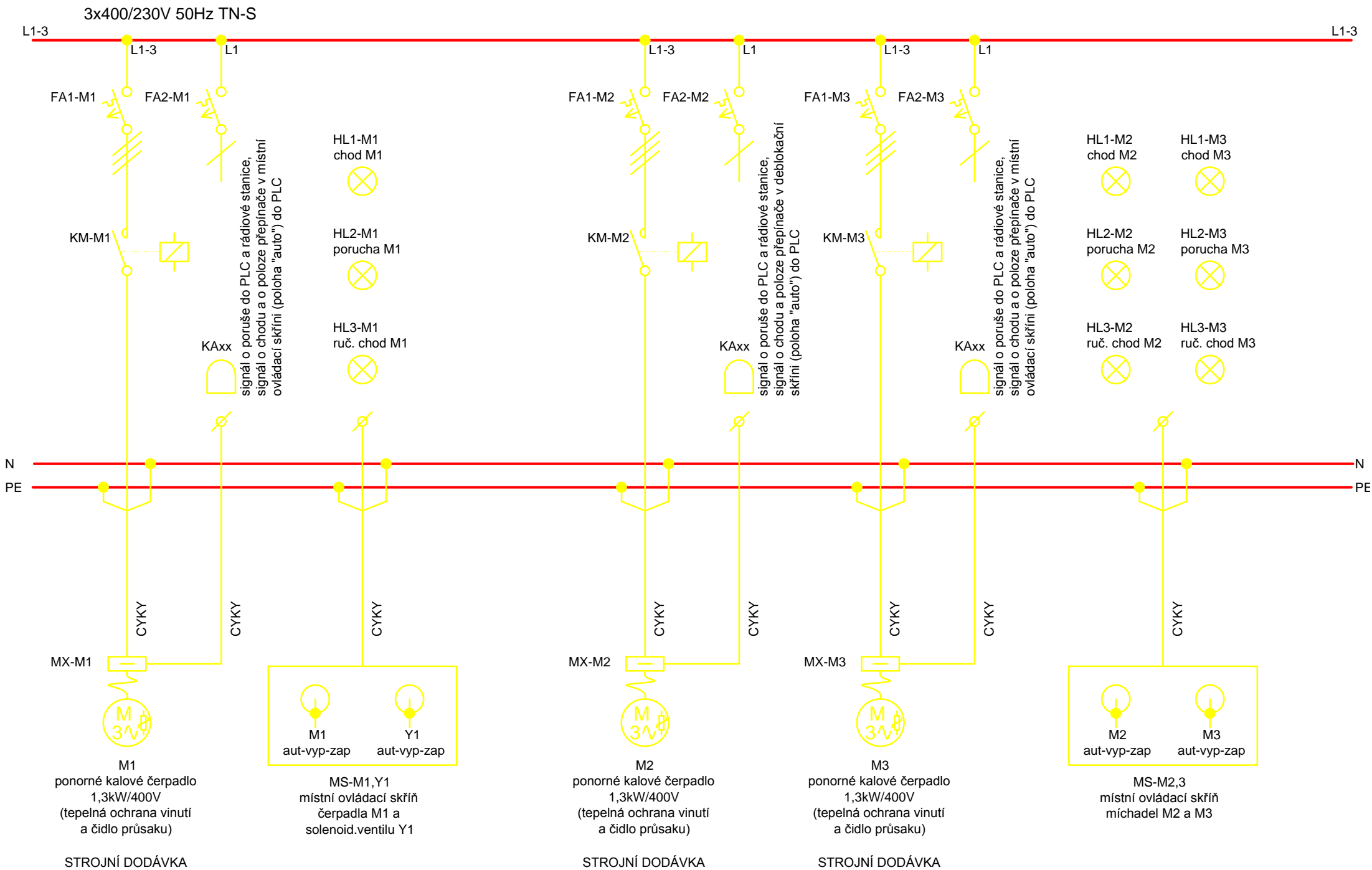
Tento výkres se skládá z titulního listu a dalších 7 listů A4.

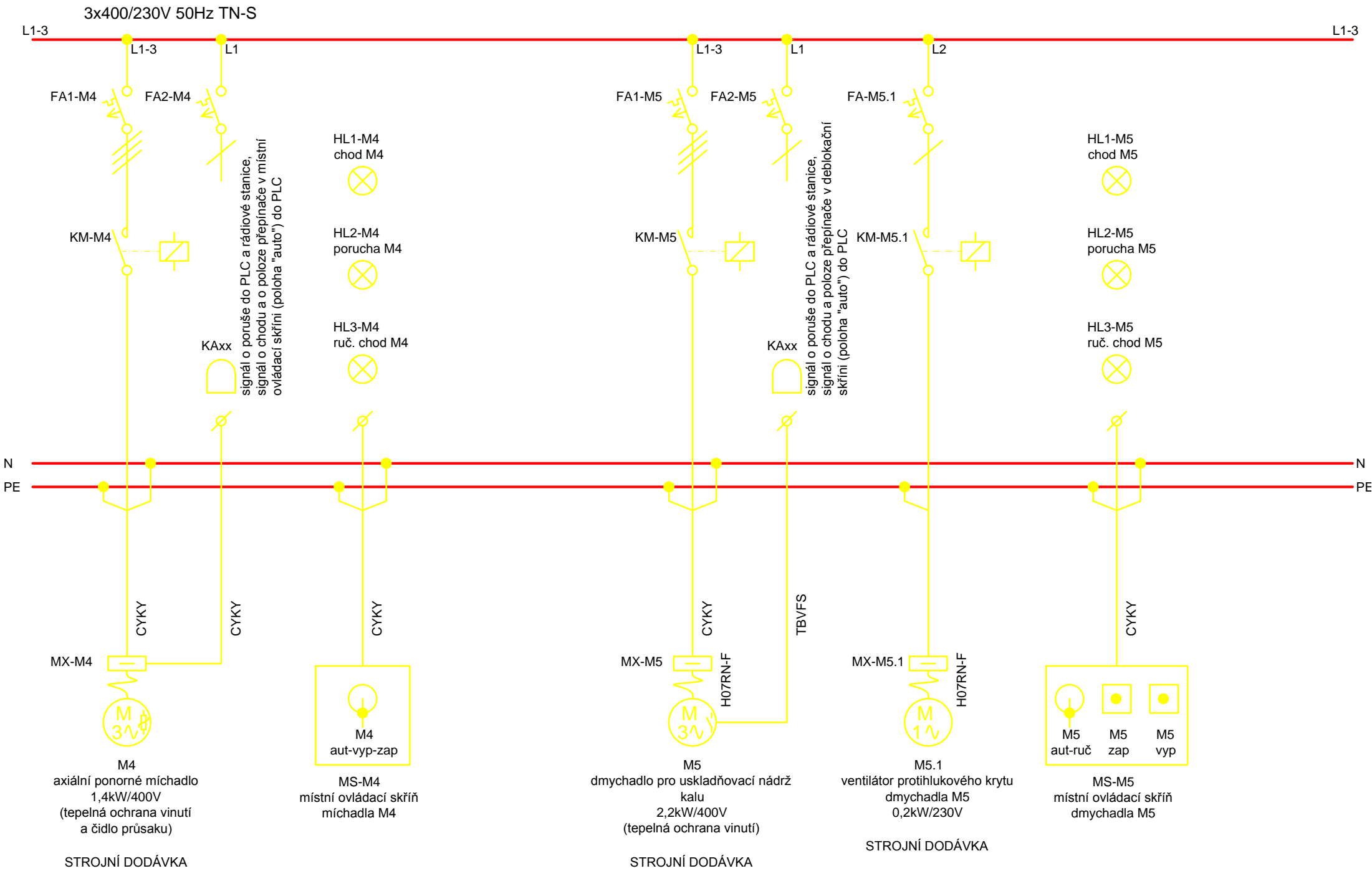
PS 01 ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD  
DPS 01-02 TECHNOLOGICKÁ ČÁST ELEKTRO

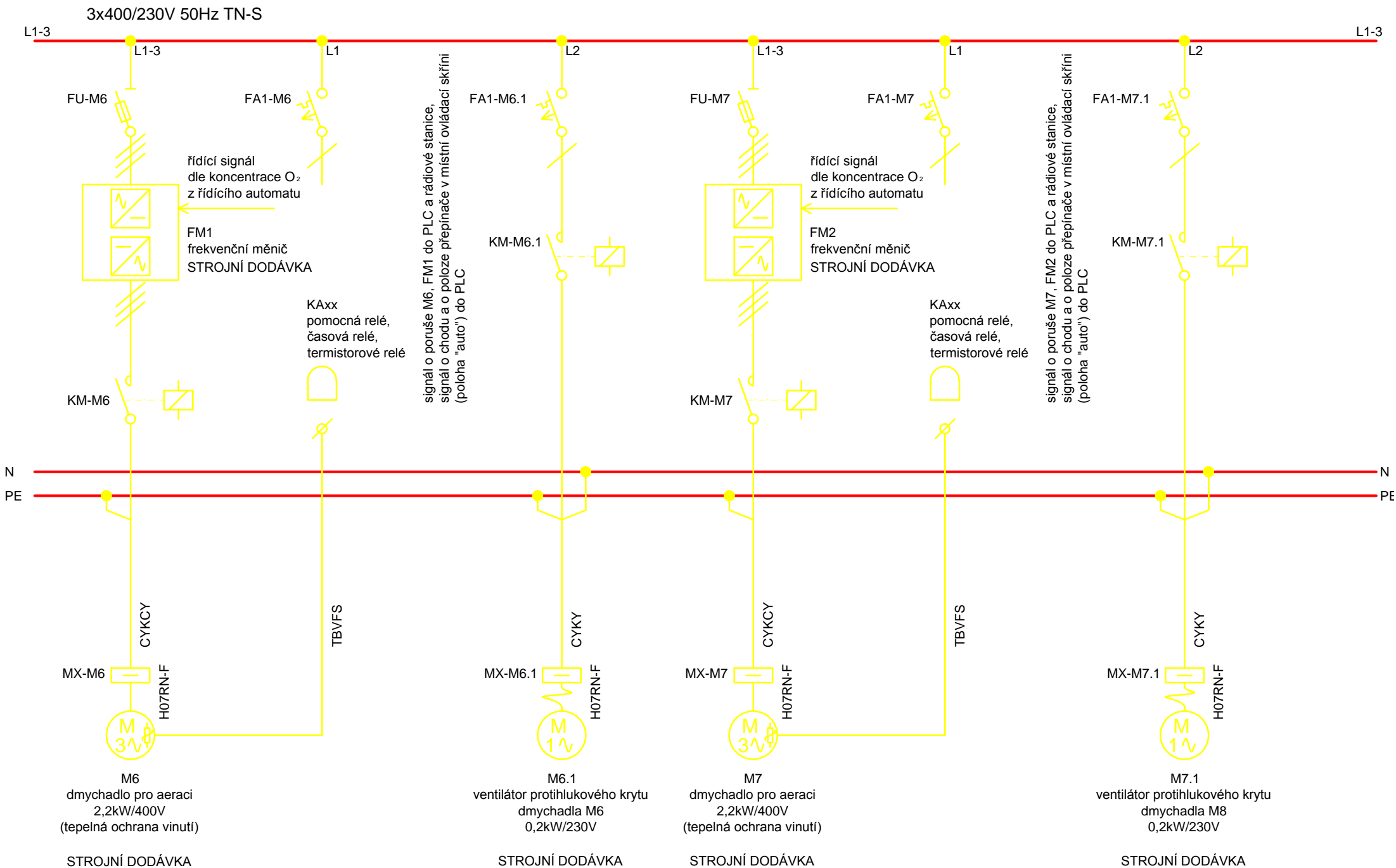
HLAV.INŽENÝR	ZODPOVĚDNÝ PROJEKT.	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL	 SENOVÁŽNÉ NÁM. 1 ČESKÉ BUDĚJOVICE 370 01 tel. 385 775 111	
ING.PRŮCHA	ING.LÍVANEC	ING.LÍVANEC	ING.LÍVANEC	ING.TOMEK		
INVESTOR	MĚSTO TŘEBOŇ				ZAK. Č. 1016—61a	
KRAJ	JIHOČESKÝ		OBEC BRANNÁ		ARCH. Č. 1016	
AKCE	BRANNÁ - ODKANALIZOVÁNÍ OBCE ČOV A KANALIZACE - ETAPA 1a				FORMÁT 8 xA4	KOPIE
					DATUM 04/2006	
					STUPEŇ DSP	
					MĚŘÍTKO —	
OBSAH	JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA ROZVADĚČE RM (ČOV)				VÝKR. Č. 6.	ČÁST D.

3x400/230V 50Hz TN-C-S,  $I_n = 54A$









HL1-M6  
chod M6HL2-M6  
porucha M6HL3-M6  
porucha FM1HL4-M6  
ruč. chod M6HL1-M7  
chod M7HL2-M7  
porucha M7HL3-M7  
porucha FM2HL4-M7  
ruč. chod M7

FA1-M8



FA2-M8



KM-M8



KAxx

KAxx  
pomocné relé  
cívka 24V ACHL1-M8  
chod M8HL2-M8  
porucha M8

FA1-SL



TR-SL



FA2-SL

HL1-SL  
hladina v čerpací jímce  
nad úrovní přepaduN  
PEN  
PE

CYKY

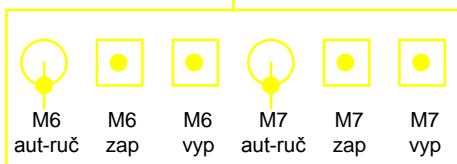
CYKY

CYKY

CYKY

CYKY

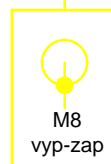
MX5-SL1-3

MS-M6,7  
místní ovládací skříň  
dmychadel M6 a M7

MX-M8



M8

ponorné kalové čerpadlo  
v zahušťovací nádrži kalu  
1,3kW/400V  
(tepelná ochrana vinutí  
a čidlo průsaku)MS-M8  
místní ovládací skříň  
čerpadla M8

MX-SL4



SL4

plovákový spínač  
v zahušťovací nádrži  
(min. hladina)

SL1

plovákový spínač  
vypínací hladina

SL2

plovákový spínač  
zapínací hladina

SL3

plovákový spínač  
hladina hlášení havarií

STROJNÍ DODÁVKA



3x400/230V 50Hz TN-S

