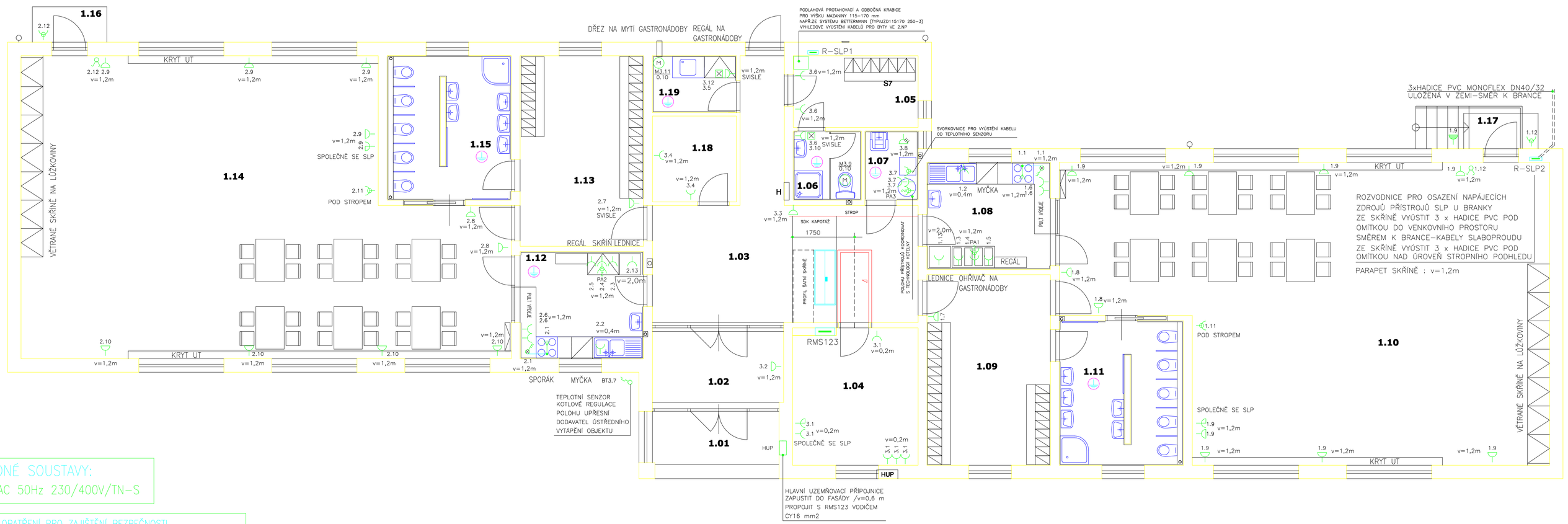
PŮDORYS 1.NP



ROZVODNÉ SOUSTAVY:
3 NPE AC 50Hz 230/400V/TN–S

OCHRANNÁ OPATŘENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.2
OCHRANNÉ OPATŘENÍ:
AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE DLE ČSN 33 2000–4–41 ed. 2, čl. 411:
– ZÁKLADNÍ OCHRANA JE ZAJIŠTĚNA ZÁKLADNÍ IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ, NEBO PŘEKÁŽKAMI, NEBO KRYTY, V SOULADU S PŘÍLOHOU "A"
– OCHRANA PŘI PORUŠE JE ZAJIŠTĚNA OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM A AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM V PŘÍPADĚ PORUCHY V SOULADU S čl. 411.3 až 411.6
DOPLŇKOVÁ OCHRANA DLE PLATNÉ ČSN 33 2000–4–41 ed. 2, čl. 415:
– PROUDOVÝMI CHRÁNIČI DLE čl. 415.1
– DOPLŇUJÍCÍM OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM DLE čl. 415.2

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP

Č. MÍST.	NÁZEV	PODLAHOVÁ PLOCHA (m²)	PODLAHA	SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI (m)	POZNÁMKA	OSVĚTLENOST	SVÍTIDLO
1.01	ZÁVĚTŘÍ	7.50		3,00	SDK PODHLED	20	
1.02	ZÁDVEŘÍ	8.40	a			100	
1.03	HALA	40.40	a			200	
1.04	KANCELÁŘ	13.50	a			500	
1.05	ŠATNA ZAMĚSTNANCI	7.00	a			200	
1.06	WC, UMÝVÁRNA ZAMĚSTNANCI	3.75	c			200	
1.07	TECHNICKÁ MÍSTNOST, ÚKLID	2.90	c			100	
1.08	VÝDEJ JÍDEL	10.50	c			500	
1.09	ŠATNA DĚTI	18.70	b			200	
1.10	TŘÍDA MŠ	101.50	b			300	
1.11	WC, UMÝVÁRNA DĚTI	14.20	c			200	
1.12	VÝDEJ JÍDEL	10.50	c			500	
1.13	ŠATNA DĚTI	18.70	b			200	
1.14	TŘÍDA MŠ	101.50	b			300	
1.15	WC, UMÝVÁRNA DĚTI	14.20	c			200	
1.16	TERASA	30.50					
1.17	TERASA	30.50					
1.18	SKLAD	5.73	a	3,05		100	
1.19	MYTÍ PŘEPRAVNÍCH GASTRONÁDOB	3.80	c	3,00	SDK PODHLED	300	

POZNÁMKA
- PRO ŽALUZIOVÉ PŘEPÍNAČE PRO OVLÁDÁNÍ MARKÝZ SE PROVEDE OSAZENÍ HLUBOKÉ PŘÍSTROJOVÉ KRABICE (NAPŘ.KOPOS KPR68) PRO REALIZACI VÝVODU K POHONU MARKÝZY VÝVOD BUDE PROVEDEN KABELEM CYKY 5x2.5/J VYOSTŘENÝM POMOCÍ PŘÍSTROJE "SVORKOVNICE PĚTIPÓLOVÁ S KRYTEM" ,KTER7 BUDE OSAZENÝ . KOORDINOVANÉ POLOZE S MOTOROVÝM POHONEM MARKÝZY (DOHODNOUT S DODAVATELEM MARKÝZY)
- ZÁSUVKY S PŘEDPOKLÁDANÝM PŘIPOJENÍM SLABOPROUDÝCH ZAŘÍZENÍ BUDOU OSAZENY PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU TYPU "D", TAKTO BUDE VYBAVENA VŽDY PRVNÍ ZÁSUVKA ZE SKUPINY OSAZENÁ NA PŘÍVODNÍM KABELU VE SMĚRU OD ROZVAĎEČE
- PRO NAPOJENÍ KLIMA–JEDNOTKY BUDE REALIZOVÁN KABELOVÝ VÝVOD NAD STŘECHU OBJEKTU UKONČENÝ PROVIZORNĚ V KRABICI . NÁSLEDNÁ KABELOVÁ PROPOJENÍ NA VNITŘNÍ JEDNOTKU JSOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY DODAVATELE KLIMA–JEDNOTEK VČETNĚ DÁLKOVÉHO OVLADAČE.
- ZAPOJENÍ VARNÉ DESKY BUDE PROVEDENO PŘES VYPÍNAČ SE SIGNÁLNÍ DOUTNAVKOU. VLASTNÍ NAPOJENÍ Z VYPÍNAČE BUDE PROVEDENO ŠŇŮROU ULOŽENOU V PLASTOVÉ HADICI POD OMÍTKOU . HADICE SE NÁSLEDNĚ SEŘÍZNE PODÉL OBKLADU STĚNY.
- SKUPINY PŘÍSTROJŮ BUDOU OSAZOVÁNY DO SPOLEČNÉHO VÍCENÁSOBNÉHO RÁMEČKU. VE VYZNAČENÝCH POLOHÁCH BUDOU RÁMEČKY S PŘÍSTROJI OSAZOVÁNY SVISLE
- TRASY KABELŮ ULOŽENÉ NAD ÚROVNÍ STROPNÍHO PODHLEDU BUDOU REALIZOVÁNY Z "DRÁTĚNÝCH" ŽLABŮ
- V TAKTO OZNAČENÝCH PROSTORÁCH BUDE PROVEDENO OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ VODIČEM CY4 mm2 S NÁSLEDNÝM NAPOJENÍM NA OCHRANNOU SVORKOVNICI V ROZVÁDĚČI RMS123
POLOHA ZÁSUVEK OCHRANNÉHO POSPOJOVÁNÍ OZN."PA" BUDE UPŘESNĚNA PŘI REALIZACI MONTÁŽNÍCH PRACÍ. VE VÝDEJI JÍDEL SE PŘEDPOKLÁDÁ VÝŠKA OSAZENÍ CCA 0,2 m NAD ČISTOU PODLAHOU.V TECHNICKÉ MÍSTNOSTI SE POLOHA UPRAVÍ PODLE USPOŘÁDÁNÍ TECHNOLOGIE TOPENÍ

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing.arch. Michal Hladš	AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO	ČÍSLO PARÉ
PROJEKTANT	Ing. PETR VYCHOPEŇ		
KAT. ÚZEMÍ	Bystřice pod Lopeníkem		
MÍSTO STAVBY	p.č. 654/2		
INVESTOR	Obec Bystřice pod Lopeníkem		
ADRESA INVESTORA	Obec Bystřice pod Lopeníkem		

Ing. arch. MICHAL HLADÍL
autorizovaný architekt
Masarykovo náměstí 75
763 61 Napajedla
mob. : +420 602 935 664
e–mail : hladil.m@volny.cz

AKCE	NOVOSTAVBA MATEŘSKÉ ŠKOLY na p.č. 654/2, BYSTŘICE POD LOPENÍKEM	DATUM	12/2017
PROFESE	D.1.4 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY	STUPEŇ	DPS
OBJEKT	SO 101 MATEŘSKÁ ŠKOLA	FORMÁT	9 A4
OBSAH	PŮDORYS 1.NP – SPOTŘEBIČOVÉ ROZVODY	MĚŘÍTKO	1:50
		ČÍSLO VÝKRESU	101.03