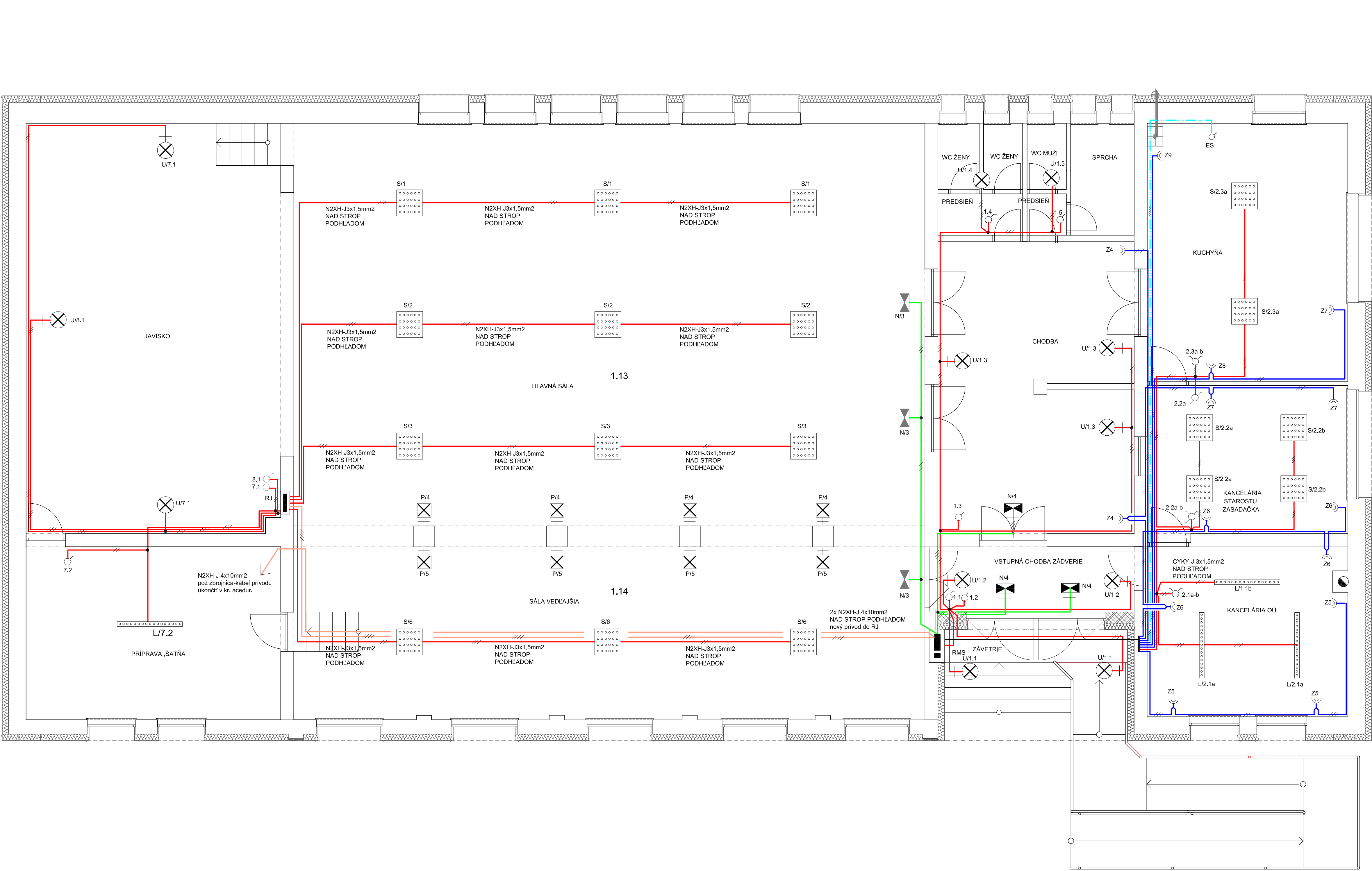




ELEKTROINŠTALÁCIA JAVISKO ŠATNE, SÁLA, ZÁDVERIE, CHODBA, SOC, ZAR.

horizontálne rozvody ul. nad stropnými podhladmi, vertikálne rozvody ul. pod om.

- pre osvetlenie v šatni a na javisku sa urobila nové rozvody z jestv. rozvádzača javiska RJ
- pre stropné svietidlá v sále a sa urobila nové prívody z RJ (z vyst. rele K1, K2,K3,K6-ovládanie povodné)
- svietidlá na pilieroch v sále oslanú pripojené pôvodnými rozvodmi (upravila sa iba ich svet.zdroje)
- pre osvetlenie v zádvéri, na chodbe a v soc. zariad.sa urobila nové rozvody z upraveného. rozv. RMS
- pre jestv. rozv. javiska RJ sa urobí nový prívod z RMS

— KÁBEL N2XH-J 3x1,5mm2 - pre nové rozvody osvetlenia

— KÁBEL N2XH-O 2x1,5mm2 - pre nové rozvody osvetlenia

— KÁBEL CHKE-V J3x1,5mm2 - pre nové rozvody núdzového osvetlenia

— KÁBEL N2XH-J 4x10mm2 - pre nový prívod RJ a prívod do pož. zbrojnice

○ SPÍNAČ 1-PÓLOVÝ POLOZAPUSTENÝ 10A/250V IP20 č.1 typ 3553-01280

○ SPÍNAČ 1-PÓLOVÝ POLOZAPUSTENÝ 10A/250V IP20 č.1 jestvujúci osadený v skupine spínačov na javisku (ponechať-využiť)

□ S NOVÉ LED SVIETIDLO STROPNÉ PRISAD. (výmena za pôvodné sv. 4x18W)-typ aFRN II SS4 PLL 310084 133ECG W03, aFREYN II PAR L. 33W IP20 svietidlá na strope v sále

□ L NOVÉ LED SVIETIDLO STROPNÉ PRISAD. (výmena za pôvodné žiariv. 2x36W) -typ aLMA L SFD PLL 550084 160ECG W03, aLAMBDA LED 60W IP20 svietidlo na strope v šatni

□ P JESTV. SVIET. NÁSTENNÉ 2xE27/ 60W - úprava: demontáž 2xobjímka E27 -osadenie LED modulu 24W-NW GXLM002 do pôvodného telesa svietidla svietidlá osadené na pilieroch v sále

□ U JESTV. SVIET. NÁSTENNÉ 2xE27/ 60W - úprava: demontáž 2xobjímka E27 -osadenie LED modulu 24W-NW GXLM002 do pôvodného telesa svietidla svietidlá na javisku

□ U JESTV. SVIET. NÁSTENNÉ 2xE27/ 60W - úprava: demontáž 2xobjímka E27 -osadenie LED modulu 15W-NW GXLM001 do pôvodného telesa svietidla svietidlá v závetri, v zádvéri , v chodbe a v soc zariad.

□ JESTV. SVIETIDLÁ NÚDZ. OSVETLENIA - emergenci 2841- 8W, 3h osadené v sále nad dverami - ponechať pripojiť novým rozvodom z RMS

□ NOVÉ SVIETIDLÁ NÚDZ. OSVETLENIA - Emergency 2841- 8W, 3h osadiť nad dverami chodby a zádvéria-pripojiť novým rozvodom z RMS

□ RJ JESTV. ROZVÁDZAČ IŠTENIA JAVISKA

ELEKTROINŠTALÁCIA KANCELÁRIE A KUCHYŇA.

horizontálne rozvody ul. nad stropnými podhladmi, vertikálne rozvody ul. pod om.

- pre osvetlenie v kanceláriách a v kuchyni sa urobila nové rozvody z hl. upraveného rozvádzača RMS
- zásuvkové rozvody kanceláriách a v kuchyni sa urobila nové
- prívod pre sporákovú prípojku v kuchyni sa urobí nový

— KÁBEL CYKY-O 2x1,5mm2 - pre nové rozvody osvetlenia

— KÁBEL CYKY-O 3x1,5mm2 - pre nové rozvody osvetlenia

— KÁBEL CYKY-J 3x1,5mm2 - pre nové rozvody osvetlenia

— KÁBEL CYKY-J 5x1,5mm2 - pre nové rozvody osvetlenia

— KÁBEL CYKY-J 3x2,5mm2 - pre nové zásuvkové rozvody 230V

— KÁBEL CYKY-J 5x2,5mm2 - pre nový prívod k el. sporáku

○ SPÍNAČ 1-PÓLOVÝ POLOZAPUSTENÝ 10A/250V IP20 č.1 VALENA 774401

○ SPÍNAČ SÉRIOVÝ POLOZAPUSTENÝ 10A/250V IP20 č.5 VALENA 774405

○ SPÍNAČ STRIEDAVÝ SÉRIOVÝ POLOZAPUSTENÝ 10A/250V IP20 č6+1(5a) VALENA 774408

○ SPÍNAČ STRIEDAVÝ POLOZAPUSTENÝ 10A/250V IP20 č6 VALENA 774406

○ SPORÁKOVÁ PRÍPOJKA 25A/400V TYP 3425A 0344B

○ ZÁSUVKA 1+PE+N 250V/16A DVOJITÁ IP20 VALENA 774390

□ S NOVÉ LED SVIETIDLO STROPNÉ PRISAD. (výmena za pôvodné sv. 4x18W)-typ aFRN II SS4 PLL 310084 133ECG W03, aFREYN II PAR L. 33W IP20 svietidlá na strope v kancel. starosu

□ L NOVÉ LED SVIETIDLO STROPNÉ PRISAD. (výmena za pôvodné žiariv. 2x36W) -typ aLMA L SFD PLL 550084 160ECG W03, aLAMBDA LED 60W IP20 svietidlo na strope vkanc. OÚ

□ RMSJESTV. ROZVÁDZAČ MERANIA A IŠTENIA -upraviť v zapojení podľa E-3

OCHRANA PRED ÚRAZOM EL. PRÚDOM ČASTÍ NN (STN332000-4-41).

Ochranné opatrenia -SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA:

ZÁKLADNÁ OCHR.-Ochranné opatrenia č.1.411.2 -základná izolácia živých častí ...príloha A -A1

-Ochrana krytmi, zábranami príloha A -A2

PRI PORUČE -Ochranné opatrenia č.1.411.3 -ochranné uzemnenie a ochr. pospájanie č. 411.3.1

-samočinné odpoj. napájania pri poruche č. 411.3.2

DOPLNKOVÁ OCHRANA-č.1.415 -prúdovým chráničom RCD č.415.2

-doplňkové ochr. pospájanie č.415.2

NAPAŤOVÁ SÚSTAVA :

- 3+PEN 3x230/400V ,50Hz , TN-C	prívody do RMS a do RJ
- 3+PEN 3x230/400V ,50Hz , TN-C-S	rozvádzače RMS a RJ
- 3+PE+N 3x230/400V ,50Hz , TN-S	nová elektroinštalácia

Zodp. projektant	Projektant	Kontroloval	Ing. Jozef HAJN, autorizovaný stavebný inžinier ul. Radova 1417/26, 957 01 BĀNOVCE NĀB mobíl 0905273251, e-mail: jozef.hajn@gmail.com	
ing. HAJN JOZEF	ing. HAJN JOZEF			
Investor	Obec Borčany		Dátum	12 / 2015
Miesto stavby	Borčany, okr. Bānovce nad Bebravou		Formāt	8 x A4
Objekt	REKONŠTRUKCIA KULTÚRNEHO DOMU V BORČANOCH		Stupeň	realizačný
			Archívne číslo	
			Kótované v mm	
Druh výkresu	ELEKTROINŠTALÁCIA PRE SVETELNÉ A ZÁS. ROZVODY		Mierka	Výkres číslo E-1