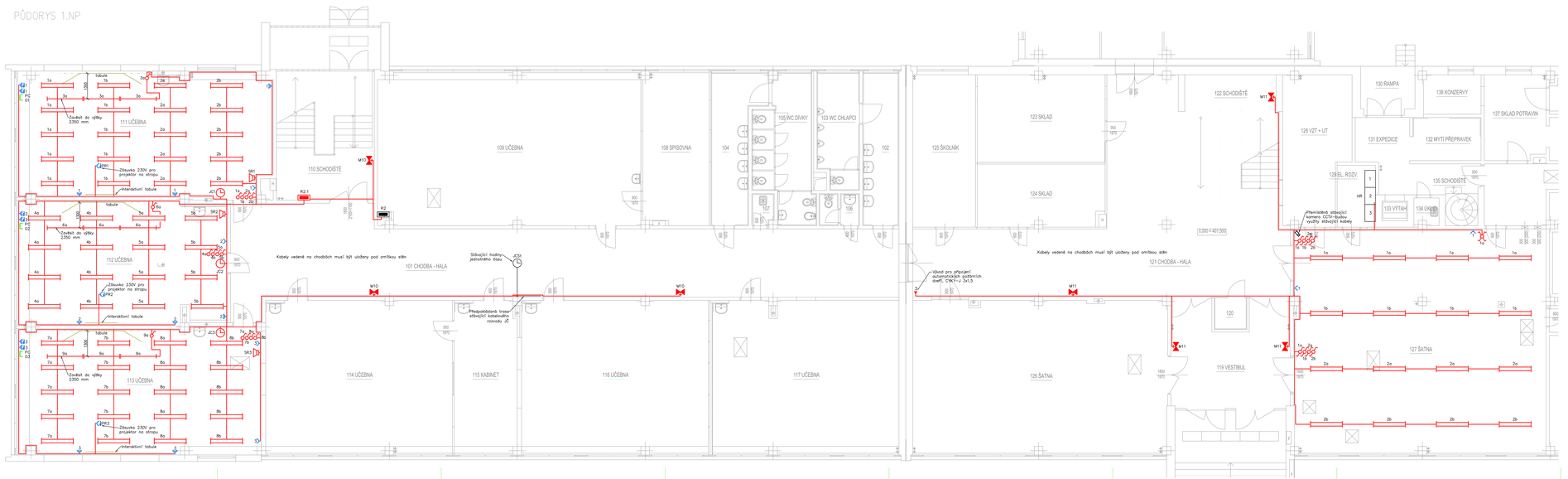
PŮDORYS 1.NP



DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE PRO MONTÁŽ:

- SVÍTIDLA BUDOU PŘISAZENA KE STROPU, SVÍTIDLA PRO OSVĚTLENÍ TABULE BUDOU ZAVĚŠENA VE VÝŠCE 2350mm NAD PODLAHOU A 0,5 STŘEV S TABULÍ BUDOU UMÍSTĚNA VE VZDÁLENOSTI 1500mm
- MÍN. HLOUBKA ELEKTROINSTALAČNÍCH KRABIC BUDE 45mm, V MÍSTECH PROPOJENÍ VŠE KABELŮ A PŘI INSTALACI PŘESTAVBY S VYŠŠÍMI PROSTOROVÝMI NÁROKY BUDE POUŽITA KRABICE S HLOUBKOU 75mm
- PŘI UKLÁDÁNÍ EL. VEDENÍ VE ZDECH BUDOU DODRŽENY "INSTALAČNÍ ZÓNY" DLE NORMY ČSN 33 2130 ED.:
- SLABOPROUDÉ ROZVODY BUDOU PROVEDENY ODPOVÍDAJÍCÍM KABELY S MĚDĚNNÝMI JÁDRY, KTERÉ BUDOU VEDENY SKRYTĚ POD OMÍTKOU (U SDÁDEK DO DÉLKY 5m DODRŽET VZDÁLENOST 5cm, U DÉLEK NAD 5m DODRŽET 20cm MEZI SILOVÝM A SLABOPROUDÝM ROZVODEM)
- KABELY NA CHODBÁCH JE NUTNÉ VÉST POD OMÍTKOU, PŘÍPADNÉ MUSÍ MÍT POŽÁRNÍ ODOLNOST DLE POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ STAVBY

POZNÁMKA:

- V NAVŠTÍVNÁ SOUSTAVA: 3+PEN,400V/230V,AC,50HZ,TN-C-S, TN+PE, 230VAC,50HZ,TN-S (MÍSTO ROZDĚLENÍ NA PE A N JE V ROZVAĎEČI R2, R4 A HR)
- OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH A NEŽIVÝCH ČÁSTÍ MUSÍ SPLŇAT POŽADAVKY NORMY ČSN 33 2000-4-41 ED.2 PRO ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ DO 1000 V AC, SÍŤ TN

LEGENDA:

- ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO 2x36W, T5, EVG, PŘISAZENÉ, IDY, IP40
- ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO 1x80W, T5, EVG, ELIPSA, ASYMETR.REFLEKTOR, ZAVĚŠENÉ, IDY, IP20
- SVÍTIDLO PRO OČEKÁVÉ NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ 1x11W, AUTONOMNOST 1h, PIKTOGRAMY, NOUZOVÁ JEDNOTKA, BATERIE, TC-SEL/2021, IP42, PŘISAZENÉ
- SPÍNAČ, JEDNOPÓLOVÝ, č. 1, Un 250V, In 10AX, IP20, PROVEDENÍ DO OMÍTKY
- PŘEPÍNAČ STŘÍDAVÝ, č. 6, Un 250V, In 10AX, IP20, PROVEDENÍ DO OMÍTKY
- PŘEPÍNAČ KŘÍŽOVÝ, č. 7, Un 250V, In 10AX, IP20, PROVEDENÍ DO OMÍTKY
- NOVÝ PODRUŽNÝ NÁSTĚNNÝ ROZVAĎEČ R2.1, R4.1
- STÁVAJÍCÍ PODRUŽNÝ ROZVAĎEČ R2, R4
- HR STÁVAJÍCÍ HLAVNÍ ROZVAĎEČ OBJEKTU HR
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ, Un 250V, In 16A, IP40, PROVEDENÍ DO OMÍTKY
- ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ, Un 250V, In 16A, IP40, PROVEDENÍ DO OMÍTKY
- ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ S PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU, Un 250V, In 16A, IP40, PROVEDENÍ DO OMÍTKY
- ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ S PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU , Un 250V, In 16A, IP40, PROVEDENÍ DO OMÍTKY
- SAMOSTATNÝ VÝVOD 230VAC, 16A – PŘÍPOJENÍ AUTOMATICKÝCH POŽÁRNÍCH DVEŘÍ – (KOMPLETNÍ DVEŘE VČETNĚ AUTOMATIKY OVLÁDÁNÍ JSOU SOUČÁSTÍ STAVEBNÍ ODDÁVKY)
- PC – ZÁSUVKA PRO STRUKTUROVANOU KABELÁŽ 2x RJ45
- HODINY JEDNOTNÉHO ČASU
- ŠKOLNÍ ROZHLAS

Zodpovědný projektant: Pavel Homola	Vypracoval: Ondřej Sisák	PAVEL HOMOLA	
Investor: Statutární město Liberec, Nám. Dr. E. Beneše 1, Liberec		Vrchlického 3405, 466 01 Liberec 1	
Místo stavby: Liberec XXIII-Růžodol II,ul. č. 397		e-mail: pavel_homola@post.cz	
Akce: NAVÝŠENÍ KAPACITY ZŠ KAPLICKÉHO - stavební úpravy pro změny v užívání části stavby -		Formát:	16 A4
		Datum:	04/2019
		Čís. zakázky:	19/08
Část: Výkresová dokumentace	Stupeň:	Oddělení stavebních úprav	
Výkres: PŮDORYS 1.N.P. - ELEKTROINSTALACE		Měřítko: 1:50	Číslo výkresu: E 01