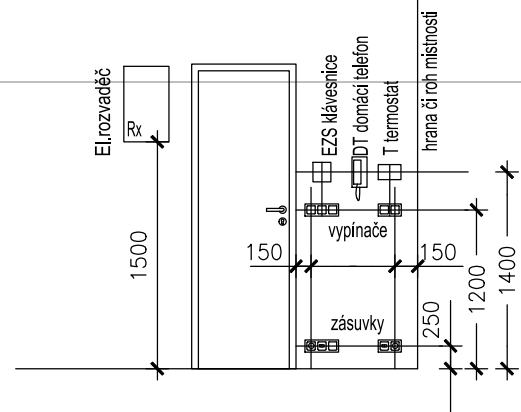
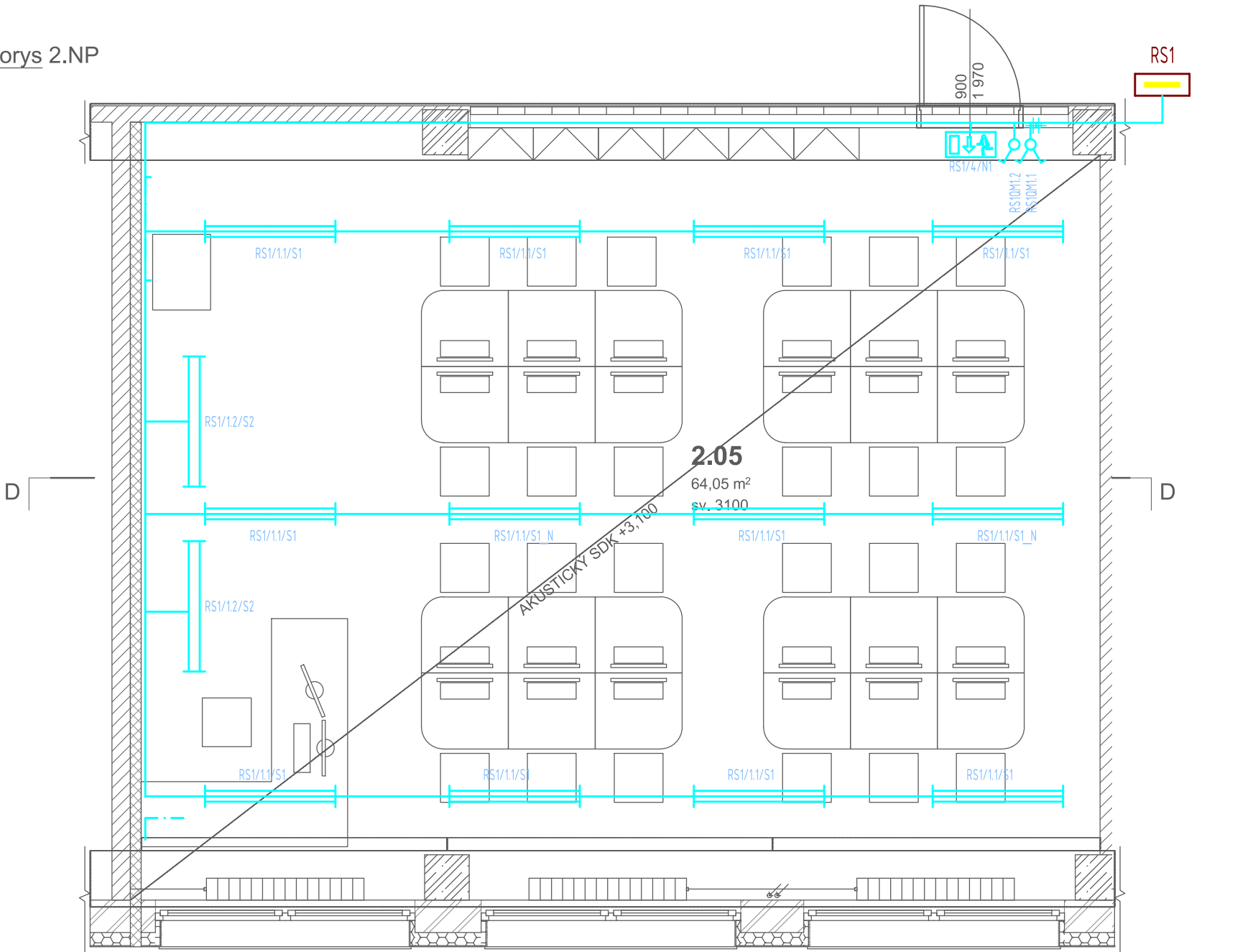


Půdorys 2.NP



ELEKTRO

- koncové prvky elektroinstalace budou umístěny podle zobrazeného schématu, není-li ve výkrese není uvedeno jinak; kóty vývodových prvků jsou uvedeny osově, výška je vztažena nad čistou podlahu,
- pokud jsou koncové prvky (zásuvky) slaboproudu a silnoproudu umístěny na stejném místě, budou osazeny do společného rámečku,
- rozvaděč Rx - zapuštěný, plechové provedení, bílý, (ref. Hager univers FW)
- elektroinstalace bude provedena bez propojovacích krabiček, jinak pouze ve výjimečných případech po dohodě s objednatелеm či architektem stavby
- přesné umístění koncových prvků v kuchyních viz. podrobný výkres interiéru
- referenční standart koncových prvků: ABB - Levit, bílá

Legenda:

- ◇ DALI4sw pod tlačítkem
- ✦ El.krabice do SDK 1nás.
- ✦ El.krabice do SDK 2nás.
- ✦ El.krabice do SDK 3nás.
- ✦ El.krabice do SDK 4nás.
- ✦ El.vývod 1f.
- ⊙ Ovladač řaz. 1/0+1/0, 10A/230V
- PK-A Podlahová krabice A, 18M, 6x230V, 5xRJ45
- PK-C Podlahová krabice C, 12M, 4x230V, 2xRJ45
- Rámeček 1.nás.
- Rámeček 2.nás.
- Rámeček 3.nás.
- Rámeček 4.nás.
- Rámeček 5.nás.
- ⚡ Spínač řaz.č.1, 10A/230V
- ⚡ Spínač řaz.č.5, 10A/230V
- DATA4 Rack4
- DATA5 Rack5
- ⚡ Zásuvka 230V/16A
- ⚡ Zásuvka reproduktor
- ⚡ Zásuvka s víčkem 230V/16A
- ⚡ Žaluziový vypínač
- ⚡ Svítidlo, typ dle legendy svítidel
- ⚡ Svítidlo, typ dle legendy svítidel
- ⚡ Svítidlo, typ dle legendy svítidel
- ⚡ Svítidlo, typ dle legendy svítidel
- ⚡ Svítidlo, typ dle legendy svítidel
- Ro Roleta
- PI Promítací plátno
- DATOVÁ ZÁSUVKA 2 x RJ45
- ⚡ Osazení ovladačů
- ⚡ Zásuvka 2x reproduktor
- Inst. krabice do betonu výška potěru 70 - 110 mm, 12/18M
- PROT. KANÁL 200X38 MM 4 KOM.
- Rozvaděč - RACK
- RS1 Silnoproudý rozvaděč
- Sdružené vedení
- Světla
- Vedení obecně
- Zásuvky


Legenda místností:					
číslo místn.	název místnosti	osvětlení: ČSN EN 12464-1 / ČSN 73 4301/Z1			prostedí dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3+Z1+Z2, TNI 33 2000-5-51 ed.3+Z1+Z2
		ref. číslo	Em [Lx]	UGR L [-]	
2.01	chodba	44,19	100	19	AB5
2.04	učebna hudební	44,1	500	19	AB5
2.05	učebna IT	44,1	500	19	AB5

Legenda svítidel		
označ.	popis	typ
S1	přisazené stropní LED svítidlo 32W, UGR <19, 4004lm, 125lm/W, 4000K, IP20 rozměry min. 1200x306x47mm, CRI80, prismatický optický difuzor	Thorn Roxy 1200D
S2	přisazené svítidlo LED 16W, 4000K 2000lm, 125lm/W, svítidlo v krytí IP20, s asymetrickou vyzářovací charakteristikou, Minimální rozměr 1200x306x47mm	Thorn Roxy 1200 asymmetric
S3	přisazené stropní LED svítidlo 32W, UGR <19, 3060lm, 77lm/W, 3000K, IP40 rozměry min. 1750x72x88mm, CRI80, optika omezující jas (LRO), stmívatelné DALI	Thorn Equaline LRO 1750
S4	přisazené svítidlo LED 23W, 3000K 3600lm, 162lm/W, svítidlo v krytí IP20, S asymetrickou vyzářovací charakteristikou, stmívatelné DALI	Zumbobel Mirel WW 1000
S5	reflektorové svítidlo LED 25W, 3000K, 2216lm, CRI90, 76lm/W, předřadník DALI,	KLUS design LIPOD 50
N1	nástěnné nouzové svítidlo s piktoogramem, rozměry min. 337/189/57,autonomnost 1h,krytí IP44,	Trevos TYLIUS LED B
S1_N	přisazené stropní LED svítidlo 32W, UGR <19, 4004lm, 125lm/W, 4000K, IP20 rozměry min. 1200x306x47mm, CRI80, prismatický optický difuzor, s nouz. mod. lhodina	Thorn Roxy 1200D_emergency

Značení přístrojů a zařízení



Č.REVIZE	DATUM	POPIS

Projektant			Číslo paré		Autorizační razítko	
<div><div>VLADIMÍR HAMPL projekce elektro Tel: 739 440 539 e-mail: hampl.elektro.eu@gmail.com www.hampl-elektro.eu IČO: 46074708</div></div>						
NAP. SOUSTAVA			3NPE~ 50Hz 400V/230V, TN-S			
OCHRANA PŘI PORUŠĚ			automatické odpojení od zdroje			
Měřítka	Vedoucí profese	Karel Švarbach	Č. zakázky	23043	Změna č.	Kontrola
1/50	Vypracoval	Vladimír Hampl	Formáty A4		Datum	
	Ved. projektu	ing.arch.Jan Heller	Datum 02/2024	Stupeň	dokumentace pro provedení stavby	
Objednatel MĚSTO BÍLINA, BŘEŽANSKÁ 50/4, 41831 BÍLINA						
Stavba D.4. UČEBNA INFORMATIKY V OBJEKTU ZŠ ZA CHLUMEM 824, BÍLINA						
SVĚTELNÉ OKRUHY – UČEBNA INFORMATIKY					Výkres č.	List
D.4.4.A: zařízení silnoproudé elektrotechniky a elektronické komunikace					E04	