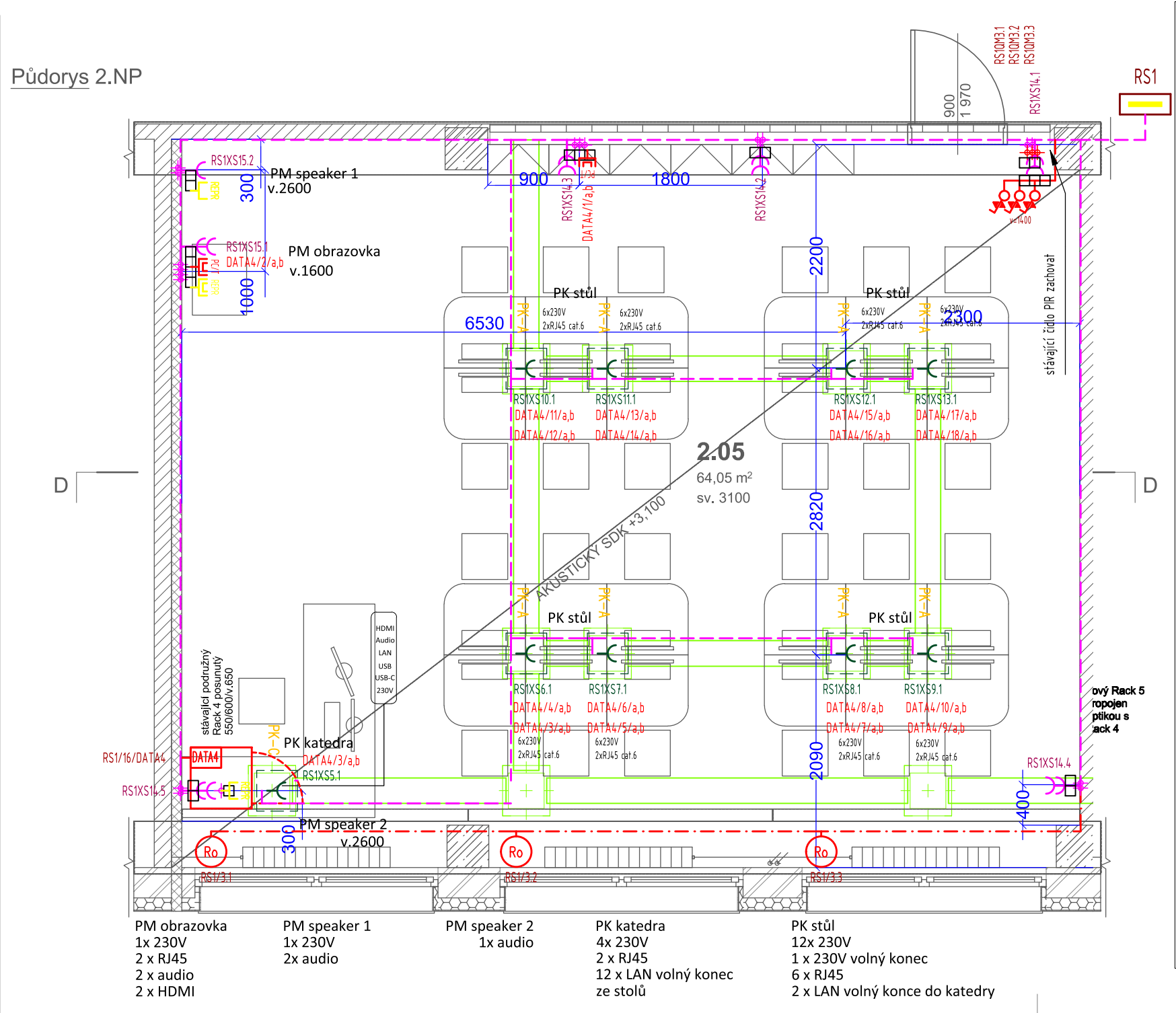


Pūdorys 2.NP



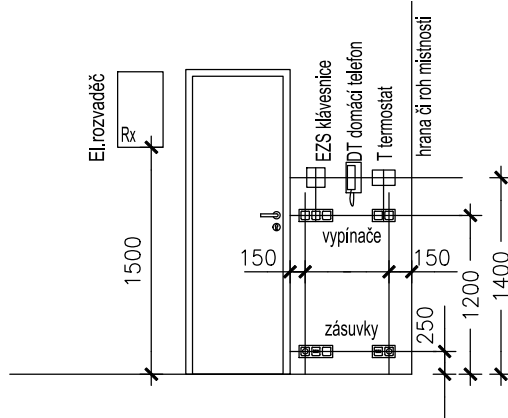
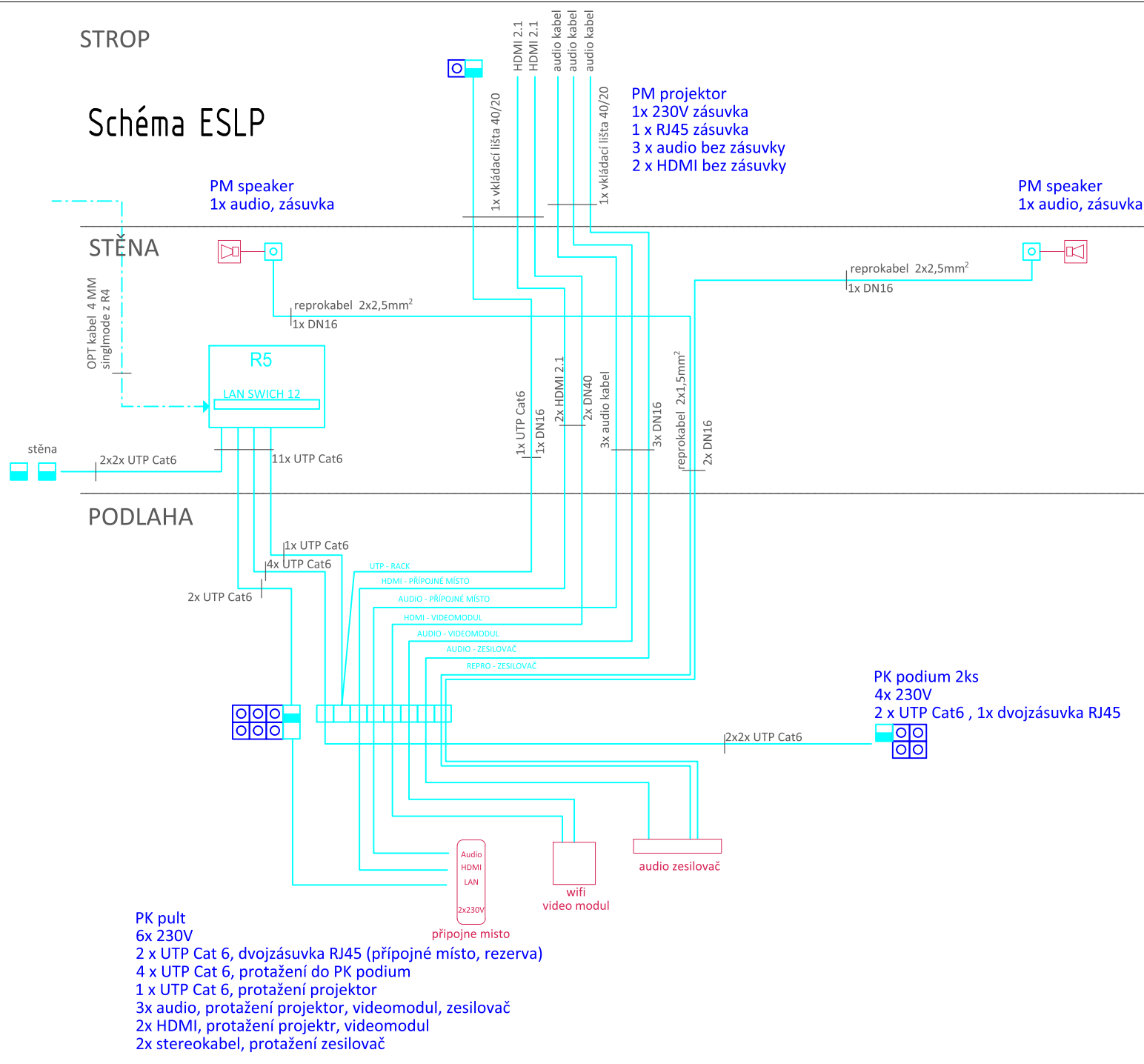
Legenda:

- Legend for the electrical installation drawing:

 - DALI4w pod tlačítkem
 - El.krabice do SDK 1nás.
 - El.krabice do SDK 2nás.
 - El.krabice do SDK 3nás.
 - El.krabice do SDK 4.nás.
 - El.vývod 1f.
 - Ovladač řaz. 1/0+1/0, 10A/230V
 - Podlahová krabice A, 18M, 6x230V, 5xRJ45
 - 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
 - Rack4
 - Rack5
 - Zásuvka 230V/16A
 - Zásuvka reproduktor
 - Zásuvka s víčkem 230V/16A
 - Žaluziový vypínač
 - Světlo, typ dle legendy světel
 - Světlo, typ dle legendy světel
 - Světlo, typ dle legendy světel
 - Světlo, typ dle legendy světel
 - Světlo, typ dle legendy světel
 - Roleta
 - 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

STROP

Schéma ESLP



ELEKTRO

- koncové prvky elektroinstalace budou umístěny podle zobrazeného schématu, není-li ve výkresu není uvedeno jinak; kóty vývodových prvků jsou uvedeny osově, výška je vztahena nad čistou podlahu,
- pokud jsou koncové prvky (zásuvky) slaboproudou a silnoproudou 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 objednatelům či architektem stavby
- přesné umístění koncových prvků v kuchyních viz. podobný výkres interiéru
- referenční standard koncových prvků: ABB - Levit, bílý

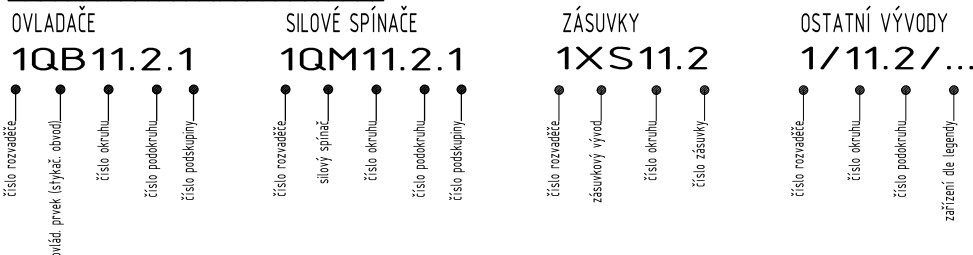
Legenda miestností:

číslo místn.	název místnosti	osvětlení: ČSN EN 12464-1 / ČSN 31 4301/Z1				prostor dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3+Z1+Z2, TN 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	prísazené stropné LED svidlo 32W, UGR <19, 4004lm, 125lm/W, 4000K, IP20 rozmery min. 1200x306x47mm, CRI80, prismatický optický difúzor	Thorn Roxo 1200D
S2	prísazené svidlo LED 16W, 4000K 200lm, 125lm/W, svidlo v krytí IP20, s asymetrickou vyzarovací charakteristikou, Minimálny rozměr 1200x306x47mm	Thorn Roxo 1200 asymmetric
S3	prísazené stropné LED svidlo 32W, UGR <19, 3060lm, 77lm/W, 3000K, IP40 rozmery min. 1750x7288mm, CRI80, optika oneskujúcí jas (LRO), stmívatelné DALI	Thorn Equaline LRO 1750
S4	prísazené svidlo LED 23W, 3000K 3600lm, 162lm/W, svidlo v krytí IP20, S asymetrickou vyzarovací charakteristikou, stmívatelné DALI	Zumtobel Mirel WW 1000
S5	reflektorové svidlo LED 25W, 3000K, 2216lm, CRI90, 76lm/W, IP20, předradník DALI,	KLUS design LIP0D 50
N1	nástenné nouzové svidlo s piktogramom, rozmery min. 337/189/57,autonomnosť 1h,krytí IP44,	Trevos TYLIUS LED B
S1_N	prísazené stropné LED svidlo 32W, UGR <19, 4004lm, 125lm/W, 4000K, IP20 rozmery min. 1200x306x47mm, CRI80, prismatický optický difúzor, s nouz. mod. hodina	Thorn Roxo 1200D_emergency

Značení přístrojů a zařízení



Č.REVIZE	DATUM	POPIS

Projektant 		VLADIMÍR HAMPL projekce elektro Tel: 739 440 539 e-mail: hampel.elektro.eu@gmail.com www.hampel-elektro.eu IČO: 46074708		Číslo paré		Autorizační razítko	
NAP. SOUSTAVA		3NPE~ 50Hz 400V/230V, TN-S					
OCHRANA PŘI PORUŠĚ		automatické odpojení od zdroje					
Měřičko 1 / 50	Vedoucí profese Vypracoval Ved. projektu	Karel Švarcbach Vladimír Hampl ing.arch.jan Heller	Č. zakázky Formáty A4 Datum 02/2024	23043	Změna č.	Datum	Kontrola
Objezdnatel		MĚSTO BILINA, BREŽANSKÁ 50/4, 41831 BILINA		Stupeň		dokumentace pro provedení stavby	
Stavba		D.4. UČEBNA INFORMATIKY V OBJEKTU ZŠ ZA CHLUMEM 824, BILINA					
ZÁSUVKOVÉ OKRUHY A ESLP – UČEBNA INFORMATIKY D.4.4.A: zařízení silnoproudé elektrotechniky a elektronické komunikace						Výkres č. E05	
						List	