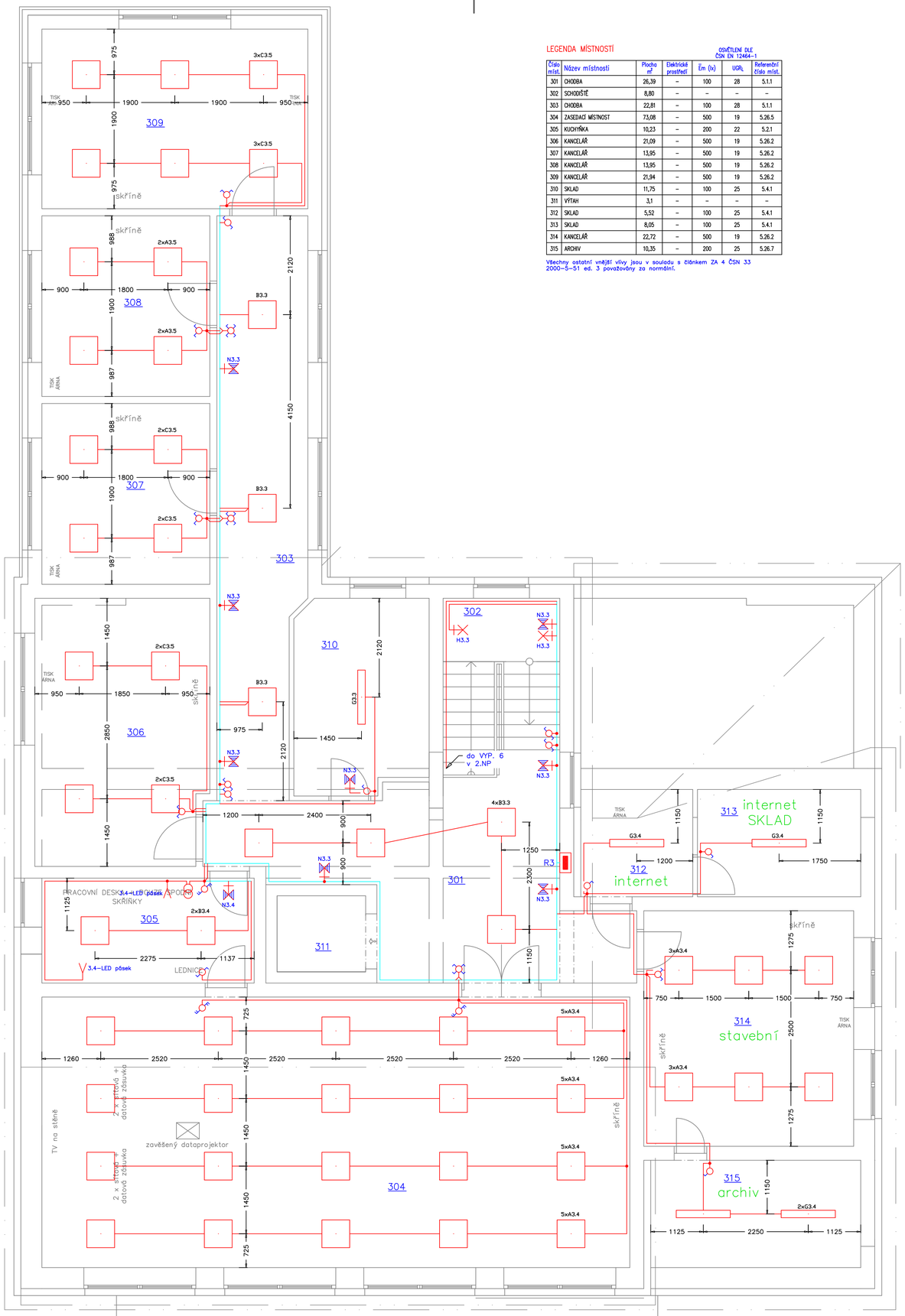

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OSVĚTLENÍ DLE ČSN EN 12464-1

Číslo míst.	Název místnosti	Plocha m²	Elektrické prostředí	Ēm (lx)	UGRL	Referenční číslo míst.
301	CHODBA	26,39	–	100	28	5.1.1
302	SCHODIŠTĚ	8,80	–	–	–	–
303	CHODBA	22,81	–	100	28	5.1.1
304	ZASEDACÍ MÍSTNOST	73,08	–	500	19	5.26.5
305	KUCHYŇKA	10,23	–	200	22	5.2.1
306	KANCELÁŘ	21,09	–	500	19	5.26.2
307	KANCELÁŘ	13,95	–	500	19	5.26.2
308	KANCELÁŘ	13,95	–	500	19	5.26.2
309	KANCELÁŘ	21,94	–	500	19	5.26.2
310	SKLAD	11,75	–	100	25	5.4.1
311	VÝTAH	3,1	–	–	–	–
312	SKLAD	5,52	–	100	25	5.4.1
313	SKLAD	8,05	–	100	25	5.4.1
314	KANCELÁŘ	22,72	–	500	19	5.26.2
315	ARCHIV	10,35	–	200	25	5.26.7

Všechny ostatní vnější vlivy jsou v souladu s článkem ZA 4 ČSN 33 2000-5-51 ed. 3 považovány za normální.

Legenda

- Vedení světelné : CYKY-J (O) n x 1,5
- Vedení k ventilátorům s doběhem : CYKY-O 4x1,5
- Vedení k čidlům pohybu : CYKY-O 4x1,5
- Vedení k čidlu stmívače : CYKY-O 3x1,5
- Vedení zásuvkové : CYKY-J 3x2,5
- Vedení třífázové : popsáno ve výkrese
- Vedení ovládací : popsáno ve výkrese
- Vedení přívodní a napájecí

- Spínač 1 pól. pod omítku, řaz.1
- Spínač sériový pod omítku, řaz.5
- Spínač střídavý pod omítku, řaz.6
- Spínač střídavý dvojitý pod omítku, řaz.6+6
- Spínač křížový pod omítku, řaz.7
- Tlačítko pod omítku
- Spínač 1. pól. na omítku, řaz.1, s krytím IP44 – půda
- Sporáková přípojka pod omítku TANGO
- STOP Tlačítko nouz. zastavení
- Zásuvka telefonní a internetová
- Zásuvka HDMI
- Zásuvka jednonásobná 2P+PE pod omítku
- Zásuvka dvojnásobná 2x(2P+PE) pod omítku
- Zásuvka jednonásobná 2P+PE pod omítku s PO
- Zásuvka 2P+PE na omítku, s krytím IP44 – půda
- 3 Zásuvka 3P+PE+N : typ CZ 1653
- Čidlo pohybu
- Ventilátor s časovým doběhem – zapojení, vent. je dodávka VZT
- Nápájecí zdroj k pisoárovým splachovačům ZAC 1/20 (pro 3 zařízení)
- Detektor kouře

- A — 5200/840 LED svítidlo interiérové přisazené nebo zdvižené čtvercového tvaru 600x600 s modulem LED 2x2600 lm, 35W/4020lm, spektrum 840, difuzor s vícevrstvou mikroprymidovou optikou, těleso bílé barvy (RAL 9003) s nízkým činitelem URG
- B — 5200/840 LED svítidlo interiérové přisazené nebo zdvižené čtvercového tvaru 600x600 s modulem LED 2x2600 lm, 30W/4280lm, spektrum 840, těleso bílé barvy (RAL 9003)
- C — 6400/840 LED svítidlo interiérové přisazené nebo zdvižené čtvercového tvaru 600x600 s modulem LED 2x3200 lm, 42W/5270lm, spektrum 840, těleso bílé barvy (RAL 9003)
- D — 3410/840 LED svítidlo interiérové kovové vestavné 600x600 s LED modulem 3410 lm, 24W/2490lm, spektrum 840
- E — 5670/840 svítidlo interiérové kovové vestavné 600x600 s LED modulem 5670 lm, 38W/4130lm, spektrum 840
- F — 3750/840 LED svítidlo interiérové kruhové vestavné do podhledu s LED modulem 3750 lm, 28W/2830lm, spektrum 840
- G — 6400/840 LED svítidlo interiérové přisazené s modulem LED 2x3200 lm, 42W/5210lm, spektrum 840, s krytím IP54
- H — 3600/840 svítidlo interiérové přisazené s modulem LED 3600 lm, 24W/2840lm, spektrum 840, s krytím IP54
- N — LED nouzové svítidlo nástěnné/stropní, NM1h, LED 1x150 lm, 2W, spektrum 840, difuzor z čirého PC – zářej 1 hod.

Poznámka:

Světelné rozvody budou provedeny v celé budově nově, v kancelářích a místnostech s podhledy je kótování svítidel pouze orientační a svítidla budou umístěna v rastrovém podhledu 600x600 co nejblíže kótám.

Na WC budou svítidla ovládána přes čidla pohybu umístěnými na stropech.

Umístění nouzových svítidel je uzpůsobeno dle zprávy PBŘ. Nouzové svítidla jsou umístěny u východů, na chodbách a schodištích ve směru úniku. U rozvaděčů a hasících přístrojů do vzdálenost 2m.

Před započetím elektroinstalací ověřit s investorem, v kterých místnostech budou umístěny podhledy 600x600.

ROZVODNÁ SOUSTAVA 3+PE+N,230/400V,~50Hz,TN-S
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM – AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE DLE ČSN 33 2000 – 4 – 41 ED. 3

VYPRACOVAL: ZDENĚK POHL ml.	KONTROLOVAL: ZDENĚK POHL	ZODP. PROJEKTANT: ZDENĚK POHL	ZDENĚK POHL AUTORIZOVANÝ TECHNIK PRO TECHNIKU PROSTŘEDÍ OKRUŽNÍ 455, 755 01 VSETÍN ČKAIT: 1300991 IČO: 436 083 37
INVESTOR : Obec Hošťálková, Hošťálková 3, 756 22 Hošťálková, IČO: 00303798			
MÍSTO STAVBY : k.ú. Hošťálková, parc. č. st. 769, parc. č. 50/3, 50/6			
NÁZEV AKCE : Stavební úpravy a nástavba budovy obecního úřadu Hošťálková			STUPEŇ DPS DATUM 2/2024 ARCHÍV / FORMÁT 6A4
ČÁST DOKUMENTACE: Zařízení silnoproudé elektrotechniky			MĚŘÍTKO 1:50 / Č. VÝKRESU 03
NÁZEV VÝKRESU: SVĚTELNÉ ROZVODY 3.NP			