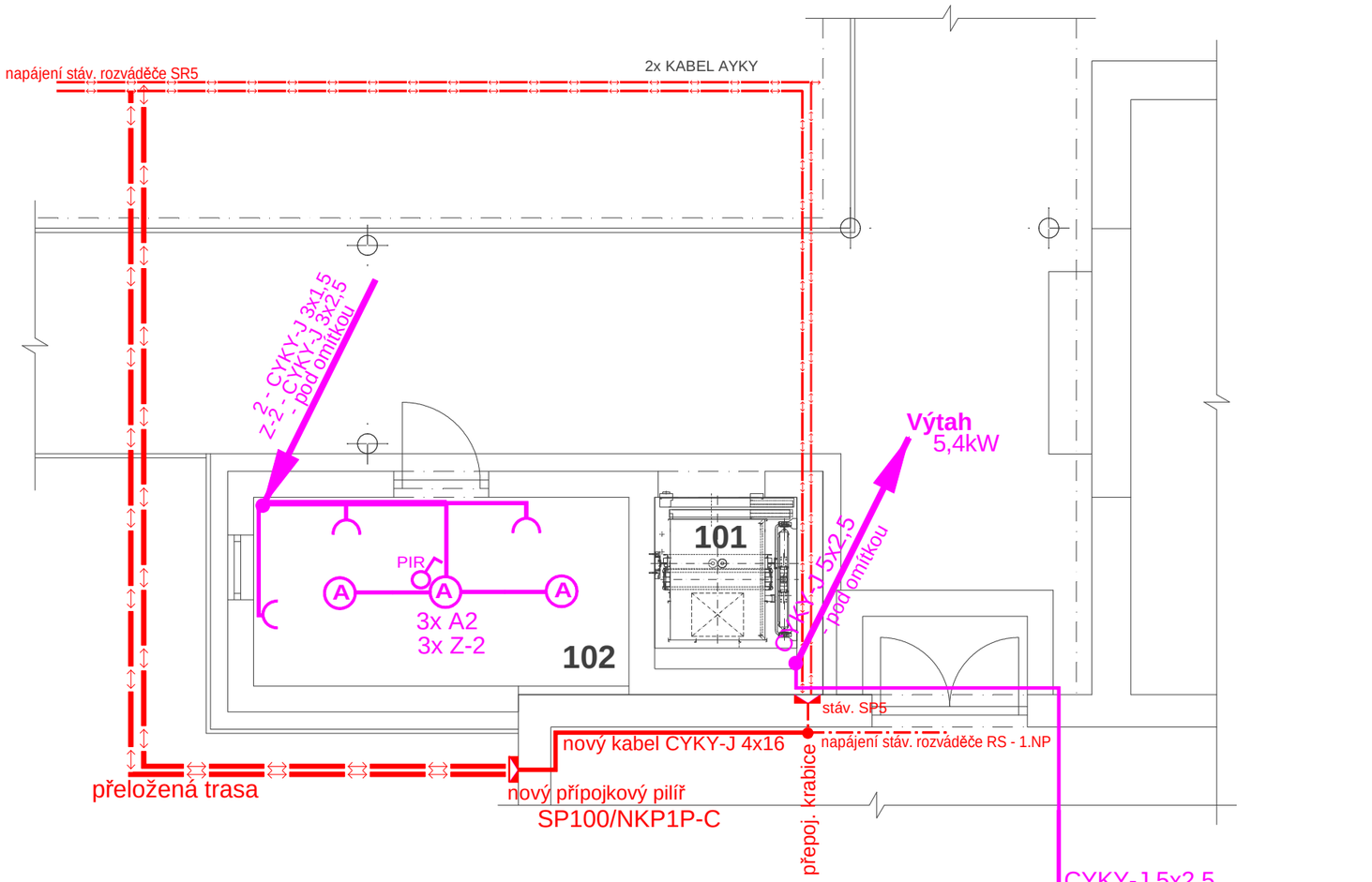

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	NÁZEV	PLOCHA (m²)	Ref. číslo	Osvětlenost $\overline{E}_m$	Oslnění UGR_L	Rovnom. U_0	Bar. podání R_a
101	VÝTAH	3,28					
102	SKLAD NÁŘADÍ	9,53	5.36.23	200Lx	25	0,4	80

POZNÁMKA - NN

Napěťová soustava : 3+PE+N ~ 50Hz, AC 400V/TN-C-S
ČSN 33 2000-1 ed.2 čl. 312.2.1

Ochrana dle ČSN 33 2000-4-41: Odpojením od zdroje
Proudovým chráničem
Doplňkovým pospojováním

S ohledem na ČSN 33 2000-4-41 ed.2/Z1 čl.411.3.3. a čl.415.1 Doplňková ochrana je nutné, aby všechny zásuvkové obvody jejichž proud nepřekračuje 20A, které jsou užívány laiky (osobami bez elektrotechnické kvalifikace) byly chráněny proudovými chrániči s vybavovacím reziduálním proudem 30 mA. Vyjímkou mohou být obvody pro ledničky, mrazničky, jednoznačně určené tg. zařízení a zásuvky pro kancelářskou a výpočetní techniku.

Vnější vlivy : dle ČSN 33 2000-5-51, ed. 3 nejsou nebezpečné, a jsou dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 2/Z1 tab. NA.4 považovány za normální

Poznámka k instalacím

- při provádění musí být montážní činnost koordinována s projekty ostatních profesí
- při provádění je nutno respektovat projekt požární ochrany
- veškeré prostupy požárně dělícími konstrukcemi budou uzavřeny s požadovanou požádní odolností
- prostupy v SDK příčkách budou prováděny dodatečně, při montáži rastru příček je nutno zohlednit polohu prostupů podle koordinačních výkresů profesí a konstrukci zakrývat až po realizaci instalací
- veškeré prostupy instalací budou opatřeny chráničkami s dotěsněním
- veškeré vývody elektroinstalace budou ukončeny zásuvkou nebo připojeny na koncové zařízení !!!
- rozvody vedeny v kabelových žlabech, v lištách, v příčkách, v ochr. chráničkách v podlaze
- kabelové žlaby, kovové stínící přepážky v parapetních kanálech, ocelové pancéřové trubky budou vodivě pospojovány a připojeny zeleno žlutými vodiči CY6 k ekvipotenciálním přípojnicím
- kabelové rozvody s funkční schopností při požáru budou min. 30cm od ostatních rozvodů
- montáž koncových prvků ja podmíněna souhlasem investora, tzn. dodavatel je povinen předložit vzorky jednotlivých prvků ke schválení

Legenda svítidel

Ozn.	Název	Krytí	Zdroj
A	Svítidlo přisazené, 3000 K, nanoprizmatický kryt PMMA, průměr 480mm	IP40	Mid Power LED, 37W, 700mA, 3300lm, 40000hod, Ra 80
B	Svítidlo venkovní nástěnné, 3000 K, nanoprizmatický kryt PMMA, průměr 400mm	IP54	Mid Power LED, 29W, 700mA, 2900lm, 40000hod, Ra 80

Legenda přístrojů

PIR - Pohybový vypínač 10A/250V na povrchu
- Zásuvka 250V/16A , v = 1,2m
- Tlačítko nouzového volání
SJ - Signalizační jednotka
T N - Napaječ

P-E2-6544

VEDOUCÍ PROJEKCE	AUTORIZACE	VYPRACOVAL
ING. STANISLAV BREJCHA	Miroslav KOZUMPLÍK	Ing.Miroslav KOZUMPLÍK

INVESTOR: MĚSTO HODONÍN, MASARYKOVO NÁMĚSTÍ 53/1, 695 01 HODONÍN

LOKALITA: U ČERVENÝCH DOMKŮ 40, HODONÍN

STAVBA: STAVEBNÍ ÚPRAVY ZŠ U ČERVENÝCH DOMKŮ HODONÍN BEZBARIÉROVÉ ŘEŠENÍ STAVBY

OBJEKT: *D - Dokumentace objektů, technických a technologických zařízení*
D.1 - Dokumentace stavebních objektů.
D.1.4 - Technika prostředí staveb
D.1.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika - Silnopr. rozvody

OBSAH: Dispoziční schéma 1.NP

Projekční Znalecká Kancelář
Miroslav Kozumplík
Šumavská 31, 612 54 Brno
Tel.:549131520 / mobil 608666444
E-mail: info@kozumplik.com

DATUM	12/2016
STUPEŇ	DÚR+DSP
FORMÁT	2xA4
ZAKÁZKA ČÍSLO	PROST 2016-039 / PZK 0-1316-3
MĚŘÍTKO	1:75
PROFESE	ČÍSLO VÝKRESU
ELEKTRO	D.1.4.4.2