



Legenda místností

Číslo	Název	Plocha [m²]
1.01	VSTUPNÍ CHODBA + SCHODIŠTĚ	20,15
1.02	WC PŘEDSÍN	1,9
1.03	WC	1,6
1.04	KUCHYNKA	12,89
1.05	ŠATNA	15,57
1.06	SKLAD ÚKLID	1,68
1.07	CHODBA	1,44
1.08	ZÁDVEŘÍ	7,47
1.09	KANCELÁŘ	9,48
1.10	KANCELÁŘ	11,34
1.11	ŠATNA	28,62
1.12	WC	3,6
1.13	WC+SPRCHA	5,25
1.14	CHODBA	10,76
1.15	SPOLEČENSKÁ MÍSTNOST	48,36
1.16	SPOLEČENSKÁ MÍSTNOST	48,73
1.17	ŠATNA ZAMĚSTNANCI	9,71
1.18	WC ZAMĚSTNANCI	1,02
1.19	CHODBA	9,28
1.20	SNOZELEN	24,57
1.22	KOČÁRKÁRNA	21,63
1.23	ZÁDVEŘÍ	5,73
1.24	ŠATNA	15,1
1.25	RELAXACE	7,65
1.26	KUCHYNKA	6,54
1.27	ŠATNA	11,19
1.28	OSOBNÍ VÝTAH	4,2
1.29	NÁKLADNÍ VÝTAH	0,51

Poznámka

Napětová soustava 3NPE~50Hz, 400V, TN-C-S. Ochrana před úrazem elektrickým proudem je provedena automatickým odpojením vadné části od zdroje v síti TN při současném provedení hlavního pospojování. Vybrané okruhy jsou sdružené vybaveny proudovými chrániči.

Kabely budou instalovány v instalačních zónách dle ČSN 33 2130 ed.3, všechna odbočení budou prováděna kolmo. Uložení kabelových a ostatních vedení je nutno provést v souladu s ČSN 33 2000-5-52 a dalších dotčených ČSN.

Hlavní trasy kabelového vedení budou na chodbě v 1.PP v kabelových žlabech pod stropem, v ostatních místnostech pod omítkou. Umístění kabelových rozvodů nutno koordinovat s umístěním ostatních rozvodů TZB.

Původní elektroinstalace bude zcela demontována a nahrazena novou. Elektroinstalace bude provedena kabely CYKY. Vypínače budou instalovány do výšky 1,2m nad úrovní podlahy. Zásuvky budou umístěny většinou ve výši 0,3m nad podlahou. V umývacích prostorech a koupelnách zásuvky a instalaci provést dle ČSN 33 2130 ed.3 a ČSN 33 2000-7-701 ed.2. Instalační výška zásuvek v prostorech normálních ve smyslu ČSN 33 2000-1 a které jsou bez umývacího prostoru, může být upravena dle požadavku interiéru. Ke svítidlům s nouzovým režimem je nutno jít kabely CYKY 5x1,5-J (1 žila nepřerušena ve vypínači). V sociálních, kuchyních ap. provést doplňující pospojování. Ventilátorky 1-fáz. v sociálních zařízeních jsou spínány s osvětlením a vypínány s časovým doběhem (dodávka VZT) po vypnutí a je třeba k nim dovést kabel CYKY 5x1,5-J (jedna nepřerušená fáze navíc). Prostupy mezi jednotlivými požárními úseky budou opatřeny protipožárními ucpávkami. Hlavní ochranná přípojnice je instalována v rozvaděči RHE. K ochrannému pospojování jsou napojeny: podružné rozvodnice, kabelové žlaby, rozvody topení, vody, plynu, konstrukce.



MPA Projektstav s.r.o.
Habrová 1132/6, 710 00 Ostrava
info@mpa-projektstav.cz
www.mpa-projektstav.cz

Hlavní inženýr projektu

Ing. Petr Fraš

Zodpovědný projektant

Ing. Pavel Česlík

Vypracoval

Ing. Pavel Česlík

Název projektu

ROZŠÍŘENÍ SLUŽEB DENNÍHO
STACIONÁŘE V KARVINĚ

Místo stavby

DENNÍ STACIONÁŘ
V ALEJI 434/10, KARVINÁ
PARC. Č. 529/45, K.Ú. RÁJ

Investor

STATUTÁRNÍ MĚSTO KARVINÁ
Frýštátská 72/1, 733 24 Karviná-Frýštát
IČ: 00297534

Datum

01/2024

Měřítko

1:75

Formát

4xA4

± 0,00

AV. PODLAHA 1.NP

Autorizace

Paré

Stupeň

DOKUMENTACE PRO SPOLEČNÉ POVOLENÍ

Část

D.1.4.2 ELEKTROINSTALACE

Objekt

Název výkresu

ELEKTOROROZVODY 1.NP

Číslo zakázky

MPA_2304

Změna

0

Číslo výkresu

D.1.4.2-03