


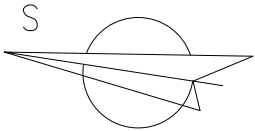


- | | |
|---|---|
|  | AUTONOMNÍ HLÁŠIČ POŽÁRU A KOUŘE
S VLASTNÍM NAPÁJENÍM A AUTOTESTEM FUNKČNOSTI |
|  | ZÁSUVKA 230V/16A, IP20 (2* – DVOJNÁSOBNÁ) |
|  | ZÁSUVKA 230V/16A, IP20 (2* – DVOJNÁSOBNÁ)
S OCHRANOU PROTI PŘEPĚTÍ |
|  | ZÁSUVKA 230V/16A, NÁSTĚNNÁ, IP44 |
|  | DATOVÁ ZÁSUVKA 2 x RJ45, CAT 5e |
|  | ÚČASTNICKÁ TELEVIZNÍ ZÁSUVKA (TV/R) – KONCOVÁ |
|  | SPÍNAČ TROJPÓLOVÝ, 400V/16A, IP20 |
|  | SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, 230V/10A, IP20 |
|  | SPÍNAČ SÉRIOVÝ, 230V/10A, IP20 |
|  | SPÍNAČ STŘÍDAVÝ, 230V/10A, IP20 |
|  | SPÍNAČ KŘÍŽOVÝ, 230V/10A, IP20 |
|  | SPÍNAČ TROJPÓLOVÝ, 400V/16A, NÁSTĚNNÝ, IP44 |
|  | SPÍNAČ VŠEOBECNĚ, 230V/10A, NÁSTĚNNÝ, IP44 |

OZNAČENÍ NA VÝKRESE	POPIS MÍSTNOSTI	PLOCHA
		m ²
0.01	PRÁDELNA	29,74
0.02	SKLAD	20,05
0.03	KOTELNA	21,78
0.04	SKLAD	14,14
0.05	SKLAD	9,50
0.06	TECHNICKÁ MÍSTNOST	16,17
0.07	SKLAD	7,72
0.08	SCHODIŠTĚ	4,41

POZNÁMKA:
Napěťová soustava: Přívod: 3PEN, 50Hz, 400V/230V, TN – C. Vnitřní el. instalace: 3NPE, 50Hz, 400V/230V, TN-S.
Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím dle ČSN 33 2000–4–41 ED.2: automatickým odpojením od zdroje rozšířená o ochranu proudovým chráničem, ochranným vodivým pospojováním a zemněním.
Svítidla budou dodána a instalována dle projektu a dle světelné technického výpočtu pro dané prostory.
Veškeré el. rozvody svislé budou vedeny v co největší míře 150mm od rohů, dveřních a okenních otvorů.
Veškeré elektroinstalační rozvody vodorovné budou vedeny v co největší míře 200mm od stropu.
Vypínače budou instalovány v 1,0–1,2m nad podlahou a 15cm od hrany zábrubní. Zásuvky 230V, datové a TV budou instalovány v cca 0,25m od podlahy pokud v projektové dokumentaci nebude stanoveno jinak. Veškerá el. instalace bude provedena pod omítkou.
Světelné obvody budou rozvedeny kabely celoplastovými o průřezu 1,5mm². Zásuvkové rozvody poté kabely o průřezu 2,5mm².
Nouzová svítidla instalovaná nad dveřmi budou vybavena piktogramy. Svítidla budou napojena vždy na identický světelný obvod té dané místnosti/prostoru.
Nouzová svítidla budou napojena přímo, bez vřazeného spínače, na fázový vodič. Nouzová svítidla instalovaná mimo dveřní vstupy budou 2,3m od podlahy.
Veškerá elektroinstalace vč. rozváděčů bude provedena zcela nově.
Dle technické zprávy požárního specialisty není nutno, aby rozváděče byly v protikouřovém požárním provedení. El. instalace požárně dělícími konstrukcemi (požární stěny a stropy) viz rozdělení do požárních úseků ve výkresové části požárně technické zprávy bezpečnostního řešení, jsou v projektu navrženy bezpečnostní úpítky vykazující požární odolnost EI 30 DP1. Toto musí být provedeno dle ČSN 73 08 10 čl. 6.2 certifikovanými požární těsnícími hmotami popř. požární pěnou apod.
 V takto označených prostorách bude provedeno ochranné vodivé pospojování.



S0 01 – REKONSTRUKCE OBJEKTU

HIP:		Ing. Ch. Kirkopulos		Projektant elektroinstalace: Jiří Závěský – 603 953 893		PROJEKČNÍ KANCELÁŘ Ing. Kirkopulos Christos	
Obec:		Ostrava–Heřmanice		Okres: Ostrava		Poděbradova 24, Ostrava Tel.: 603 317 397 e-mail: kirkopulos@email.cz	
Investor : Čtyřlístek–příspěvková organizace, Hladnovská 751/119, Ostrava–Muglinov							
Akce: Uhlřova 107/23, Ostrava–Heřmanice parc.č.: st.1156, 385/2, katastrální území: Heřmanice						Měřítko: 1:50	
STAVEBNÍ ÚPRAVY, DŮM PRO SOCIÁLNÍ ÚČELY REKONSTRUKCE OBJEKTU						Datum: leden 2017	
Obsah: OBVODY SVĚTELNÉ A ZÁSUVKOVÉ – 1.PP						Zak.číslo: 172/2017	
						Stupeň: DPOS	
						Číslo výkresu: 5.101	
Díl: ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY						Číslo kopie:	