



POZNÁMKA:

Kabelové rozvody komunikačních linek PZS budou provedeny kabely SUPERBUS AB01.
Kabelové rozvody detektorů PZS budou provedeny kabely FI-H06.
Kabelové rozvody detektorů EPS budou provedeny kabely J-Y(ST)Y 4x2x0,8.
Kabelové vývody ponechat s rezervní délkou vývodu cca 1m.
Výška prostorových detektorů PZS cca +2,3m nad úrovní podlahy.
Výška ovládacích klávesnic PZS cca +1,4m nad úrovní podlahy.
Presná pozice prvků musí být při realizaci koordinována s pozicemi ostatních zařízení např. svítidel, rozvodů VZT apod.
Presnou polohu výstupních zařízení upřesní architekt akce v rámci zadání interiéru.
Hlavní kabelové trasy v 1.PP budou uloženy ve společném drátěném kabelovém žlabu slaboproudu.
Hlavní vertikální kabelové trasy ve staré budově budou zataženy do stávajících rezervních chráničů kabelových stoupaček.
Hlavní kabelové trasy v nové budově budou kladeny na stávající kabelové rošty a do nových PVC žlabů.
Podružné kabelové trasy budou uloženy v PVC lištách a trubkách na povrchu, v PVC trubkách pod omítkou a uvnitř SDK přiček.
Podružné kabelové trasy v prostorech s podhledy mohou být uloženy nad těmito podhledy.
Kotvení a spojovací prvky určené k instalaci kabelových rozvodů musí být s odpovídající únosností a stabilitou.
Působení vnějších vlivů dle ČSN 33 2000-5-51 jsou prostory s instalovaným zařízením určeny pro potřeby PD jako prostory – normální (vnitřní prostory), zvláště nebezpečné (vnější prostory a prostory technologie mlýnu).
Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím dle ČSN 33 2000-4-41:
– pro napájecí zdroje – automatickým odpojením od sítě TN-C-S, 230V/50Hz.
Při kladení sdělovacích kabelů dodržet odstupy od ostatních rozvodů dle ČSN 34 2300:
– do 5m souběh 6cm, nad 5m souběh 20cm a při křížování 1cm.
Legenda prvků viz výkres č. D.1.4.h.202.



projektovat: Otařar Šmíd	kontroloval: Jan Štěpánek	autorizace: Milan Páral	ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI DOKUMENTACE-SLABOPROUD	
			interní č. zakázky: Z13102	
projektant: astalon s.r.o.	kontroloval: Pro ELSYCO s.r.o.	autorizace: MP Projekt s.r.o.	dokumentace: DPS	
			číslo zakázky: Z111113/3	
			datum: 07-2009	
			měřítko: 1:100	
			formát: 3_A4	
			změna:	
			část:	č. přílohy:
			D	207
			č. výkresu:	

stavby: Pardubický kraj
zakázka: SŠPaS Pardubice - Rekonstrukce sociálního zařízení a elektroinstalace - ETAPA III.
objekt: ŠO 01 - Škola - stará budova
díl: D.1.4 .h Technika prostředí staveb - zařízení slaboproudé elektrotechniky
výkres: 1.NP NOVÁ BUDOVA - PZS