



LEGENDA MÍSTNOSTÍ:					
Č.míst.	Název míst.	Výška míst.(m)	Plocha míst.(m <sup>2</sup> )	Druh podlahy	Úprava stěn
301	LOŽNA	3,75	46,77	PVC	ČOV, PVC 180x
302	KABINET		13,82	akrylát	akrylát
303	SLAB		10,07	akrylát	akrylát
304	TOILET	3,75	6,79	Bla teraca	ČOV
305	SLAB	3,95	7,5	PVC	ČOV, KD x1300, DN x1300
306	LOŽNICE	3,85	8,08	PVC	ČOV
307	WC	3,95	7,21	keramická dlažba	ČOV, KD x1260, 1270, 2000
308	CHODBA	4,05	26,59	Bla teraca	ČOV, ker. sál.
309	LABORATOR	3,95	46,97	Bla teraca	ČOV
310	STĚNIZACE	4,05	8,85	Bla teraca	ČOV
311	SLAB	4,05	2,88	Bla teraca	ČOV
312	LOŽNA	3,82	27,77	PVC	ČOV, DN x1950
313	LABORATOR	3,28	36,76	PVC	ČOV, DN x2350
314	SLAB	3,5	3,79	akrylát	ČOV
315	SLAB	3,5	4,84	Bla teraca	ČOV, KD x1870, DN x1870
316	SLAB	3,86	2,08	akrylát	ČOV
317	KABINET	3,85	10,40	akrylát	ČOV
318	CHODBA	4,06	17,9	teraco	ČOV, ker. sál.
319	LOŽNA	3,75	46,26	PVC	ČOV, PVC 180x
320	LABORATOR	3,75	44,4	PVC	ČOV, PVC 180x
321	KABINET	3,95	20,85	akrylát	ČOV, ker. sál.
322	CHODBA	3,95	47,16	Bla teraca	ČOV, ker. sál.
323	CHODBA		25,44	akrylát	akrylát
324	CHODBA	4,06	17,83	Bla teraca	ČOV, ker. sál.
325	CHODBA	3,95	23,31	Bla teraca	ČOV, ker. sál.
326	LABORATOR	3,95	26,23	Bla teraca	ČOV, ker. sál., DN x1700
327	SLAB	3,95	19,0	Bla teraca	ČOV, ker. sál., DN x2350
328	LABORATOR	3,3	126,03	PVC	ČOV, PVC 180x, DN x2350
329	KABINET	3,3	25,47	PVC	ČOV, PVC 180x, DN x1700

**POZNÁMKA:**  
Kabelové rozvody datových zásuvek UKS budou provedeny kabely U/UTP Cat.5e.  
Kabelové rozvody metalické páteře UKS budou provedeny kabely SKKY 50x2x0,5.  
Kabelové rozvody optické páteře UKS budou provedeny kabely 6x 50/125, 12x 50/125.  
Kabelové rozvody reproduktorových linek MR budou provedeny kabely CYKY-0 2x1,5, CYKY-0 2x2,5.  
Kabelové rozvody hodinových linek JČ budou provedeny kabely CYKY-0 2x1,5.  
Kabelové rozvody komunikačních linek a napájení ACS budou provedeny kabely J-Y(STY) 4x2x0,8 a CYH 2x1.  
Kabelové rozvody ke čtečkám, zámkám a tlačítkům ACS budou provedeny kabely F/UTP Cat.5e.  
Kabelové vývody UKS ponechat s rezervní délkou vývodu cca 2m.  
Kabelové vývody ostatních systémů ponechat s rezervní délkou vývodu cca 1m.  
Při instalaci systémů postupovat v souladu s platnými ČSN a EN.  
Výšku a pozice datových zásuvek a AV boxů sjednotit s výškou a pozicemi zásuvek NN.  
Přesná pozice prvků musí být při realizaci koordinována s pozicemi ostatních zařízení např. svítidel, rozvodů VZT apod.  
Přesnou polohu výstupních zařízení upřesní architekt akce v rámci zadání interiéru.  
Hlavní kabelové trasy v 1.PP budou uloženy ve společném drátěném kabelovém žlabu slaboproudu.  
Z důvodu současněho souběžného vedení kabelů více druhů slaboproudých zařízení bude společný kabelový žlab opatřen přepážkou.  
Pro příslušný druh slaboproudého zařízení je ve společném kabelovém žlabu vyhrazena příslušná, přepážkou oddělená část.  
Hlavní vertikální kabelové trasy ve staré budově budou založeny na stávajících rezervních chráničcích kabelových stoupaček.  
Hlavní kabelové trasy v nové budově budou kladeny na stávající kabelové rošty a do nových PVC žlabů.  
Podružné kabelové trasy ve staré budově budou uloženy převážně v PVC trubkách pod omítkou a uvnitř SDK příček.  
Podružné kabelové trasy ve staré budově v prostorech s podhledy mohou být uloženy nad těmito podhledy.  
Podružné kabelové trasy ve staré i nové budově budou ve výstupných prostorech kladeny na povrch do PVC a kovových kabelových žlabů,  
PVC parapetních žlabů a PVC tuhých elektroinstalčních trubek.  
Kotevní a spojovací prvky určené k instalaci kabelových rozvodů musí být s odpovídající únosností a stabilitou.  
Pásobení vnějších vláků dle ČSN 33 2000-5-51 jsou prostory s instalovaným zařízením určeny pro požteby PD jako prostory - normální (vnitřní prostory), zvláště nebezpečné (vnější prostory).  
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.

**ELSYCO** s.r.o.  
PROJEKCE A INSTALACE REVIZE-SERVIS  
Pavlína 17, Střítež  
Předměstí Brno 602 00, Tel: 602 180 180

**astalon**  
Hůrka 54, 530 02 Pardubice  
IČ: 27542009, DIČ: CZ27542009

projektovat: Otakar Šmíd	kontrolovat: Jan Štěpánek	autorizace: Milan Páral	ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI DOKUMENTACE-SLABOPROUD Interní č. zakázky: Z13102
-----------------------------	------------------------------	----------------------------	---

projektant: astalon s.r.o.	kontrolovat: Pro ELSYCO s.r.o.	autorizace: MP Projekt s.r.o.	dokumentace: DPS číslo zakázky: Z111113/3 datum: 07-2009 měřítko: 1:100 formát: A4
-------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------	---

stavebník: zákazka: objekt: dl: výkres:	<b>Pardubický kraj</b> <b>SŠPaS Pardubice - Rekonstrukce sociálního zařízení a elektroinstalace - ETAPA III.</b> SO 01 - Škola - stará budova D.1.4.h Technika prostředí staveb - zařízení slaboproudé elektrotechniky <b>3.NP STARÁ BUDOVA - SLABOPROUD</b>	emise: č. přílohy: D 211 č. výkresu:
---	--	---