



k.ú. Třebeš - 647047, č.parc.: 1089; 367/30; 367/209; 367/211; 367/212; 367/213;
367/214; 367/215; 367/216; 367/217; 367/220; 367/313; 367/314; 367/315; 367/316;
367/317; 367/318

± 0,000 = 236,250 m n. m. (Bpv)

G e n e r á l n í p r o j e k t a n t		
S V I Ž N		
A u t o r SVIŽN s.r.o. k o r e s p o n d e n č n í a d r e s a Zlatnická 10, 110 00 Praha 1 s í d l o Milady Horákové 298/123, 160 00 Praha 6 I Č O 033 01 087 k o n t a k t tel.: 606 062 636 mail.: info@svizn.com	H I P Michal Volbrecht k o n t a k t tel.: +420 732 340 333 mail.: volbrecht@svizn.com Z o d p . p r o j e k t a n t Ladislav Červenka, DiS. č í s l o a u t o r i z a c e ČKAIT 0102199	V y p r a c o v a l Ladislav Červenka, DiS.

A k c e			
Centrum komplexní odborné podpory pro klienty se sluchovým postižením při VOŠ, SŠ, ZŠ a MŠ Štefánikova Štefánikova 549/27, 500 11 Hradec Králové			
S t a v e b n í k			
Královehradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2, 500 03 Hradec Králové hospodaření se svěřeným majetkem: VOŠ, SŠ, ZŠ a MŠ, Hradec Králové, Štefánikova 594			
S t u p e ň	M ě ř í t k o	R e v í z e	D a t u m
DPS			04 / 2019

O z n a č e n í č á s t i	Č á s t
D.5	DOKUMENTACE STAVEBNÍHO OBJEKTU - SO.05
Č í s l o p r o f e s e	P r o f e s e
D.5.4.6	SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA VČETNĚ OCHRANY PŘED BLESKEM
Č í s l o p ř í l o h y	P ř í l o h a
D.5.4.6.c	KNIHA SVÍTIDEL A PRVKŮ ELEKTROTECHNIKY

OBSAH:

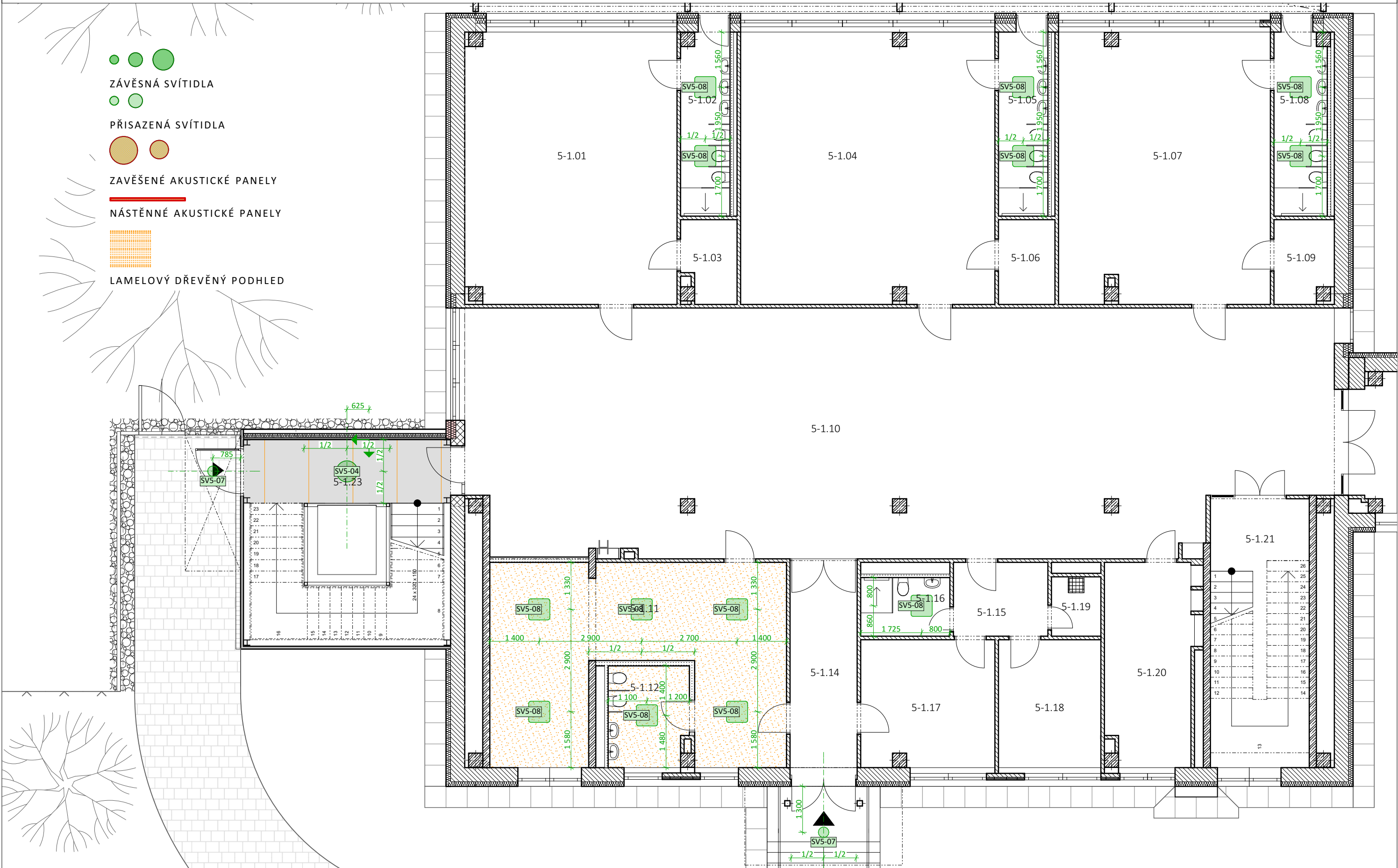
- 1 KOORDINAČNÍ PŮDORYSY STROPNÍCH APLIKACÍ
- 2 SEZNAM PRVKŮ
- 3 PODROBNÝ POPIS PRVKŮ

TATOKNIHA JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ ČÁSTI SLINOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY D.5.4.6.

TATOKNIHA NENÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACÍ. PRVEK BUDE ZHOTOVEN PODLE VÝROBNÍ DOKUMENTACE, KTEROU ZPRACUJE VYBRANÝ DODAVATEL PŘEDLOŽÍ K ODSOUHLASENÍ AUTORSKÉMU DOZORU A INVESTOROVÍ. POTŘEBNÉ ROZMĚRY SI OVĚŘUJE SÁM DODAVATEL STAVBY, V PŘÍPADĚ HRUBŠÍCH ODCHYLEK BUDE DODAVATEL ZPRACOVATELE PD NEPRODLENĚ INFORMOVAT. DODAVATEL JE POVINEN OVĚŘIT SI VÝROBNÍ ROZMĚRY POUŽITÝCH PRVKŮ A OVĚŘIT SI ZPŮSOB A MOŽNOST VLASTNÍHO TRANSPORTU JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ DO MÍSTA ZABUDOVÁNÍ.

KOORDINAČNÍ PŮDORYS STROPNÍCH APLIKACÍ 1.NP

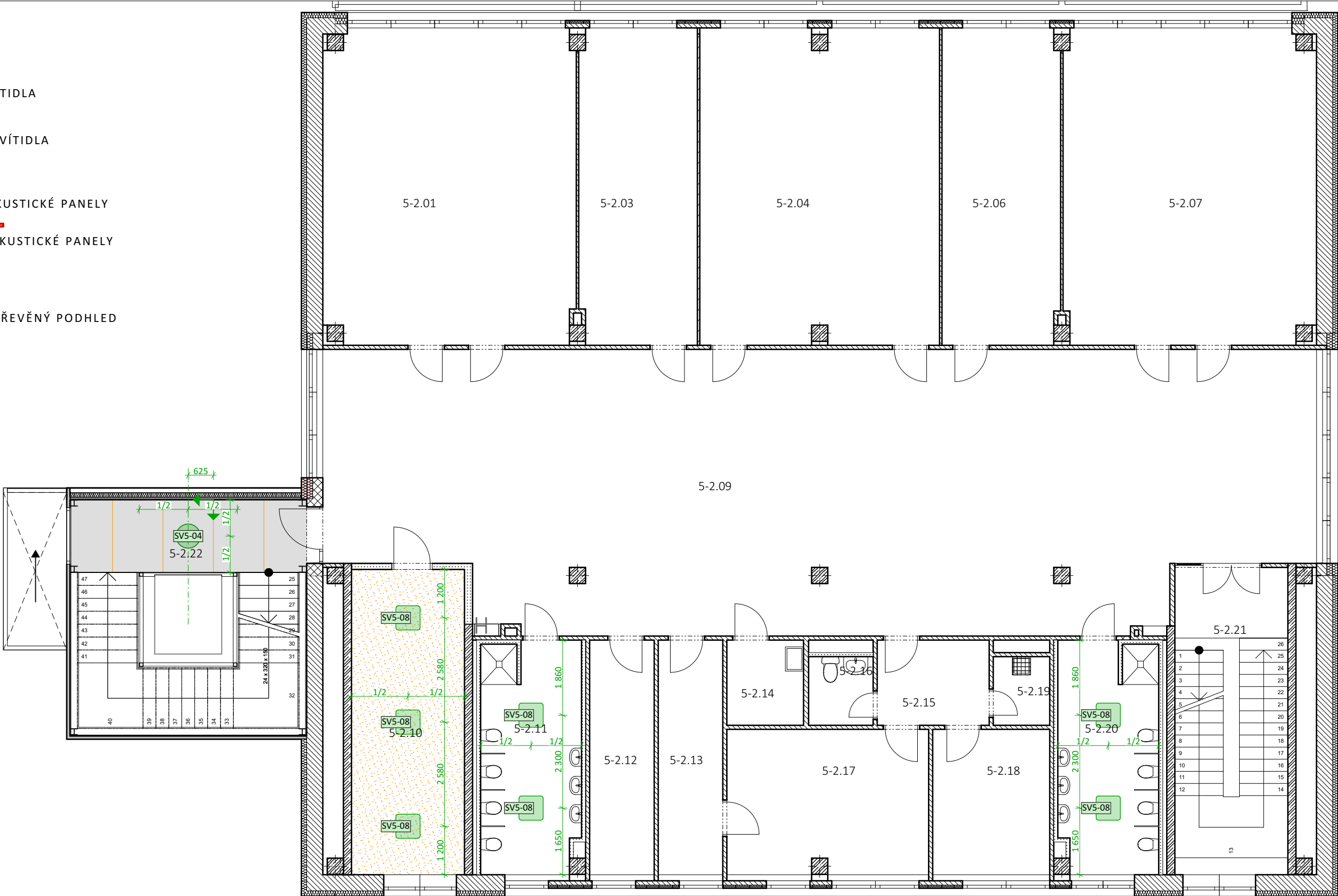
M 1:100



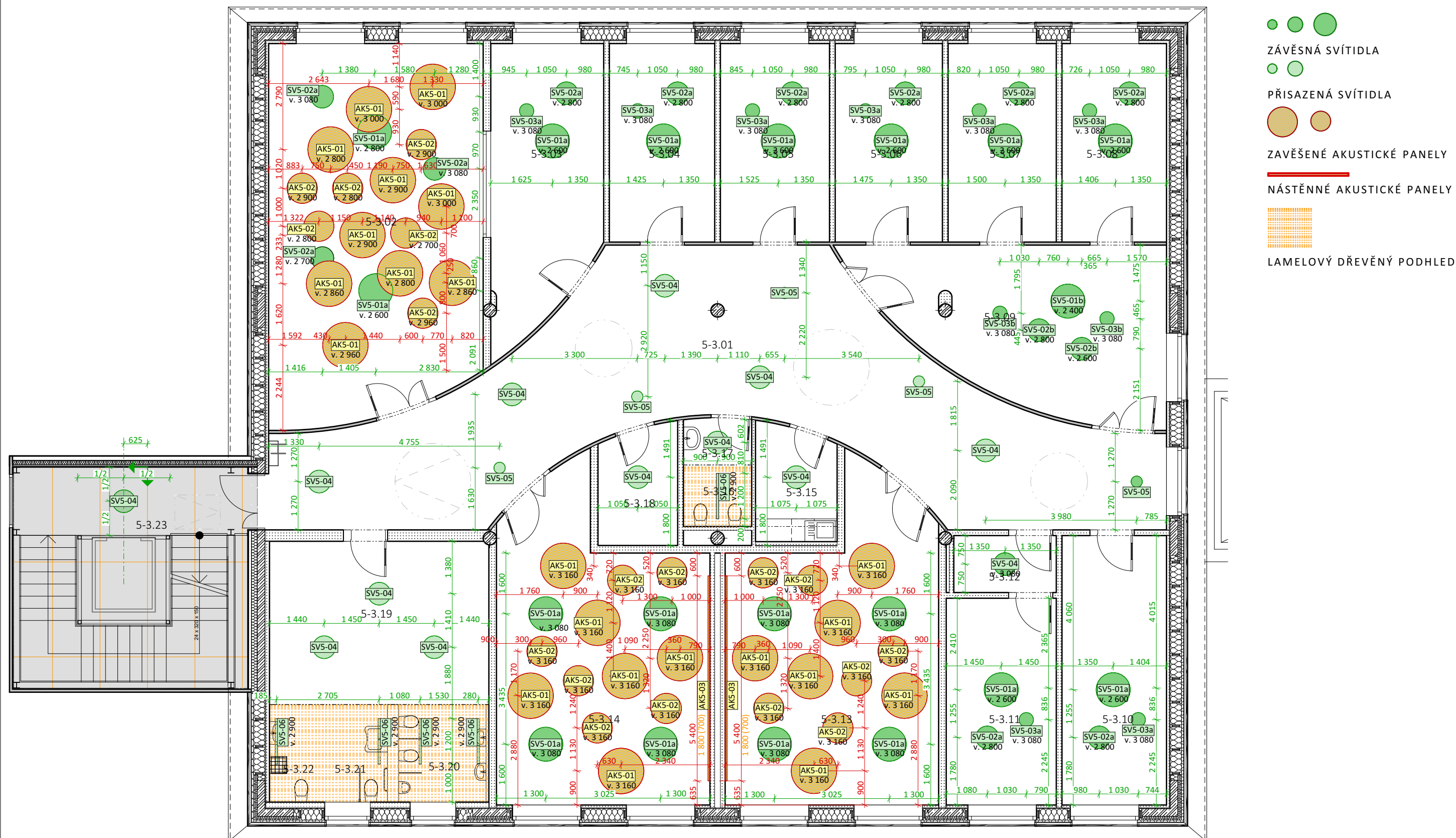
KOORDINAČNÍ PŮDORYS STROPNÍCH APLIKACÍ 2.NP

M 1:100

- ZÁVĚSNÁ SVÍTIDLA
- PŘISAZENÁ SVÍTIDLA
- ZAVĚŠENÉ AKUSTICKÉ PANELE
- NÁSTĚNNÉ AKUSTICKÉ PANELE
- LAMELOVÝ DŘEVĚNÝ PODHLED



M 1:100



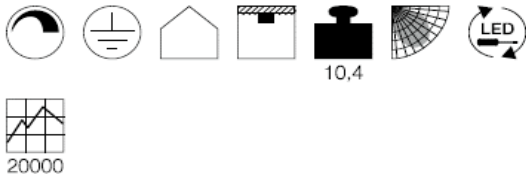


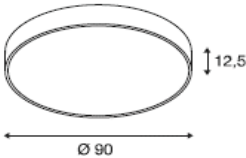
KNIHA SVÍTIDEL A STANDARDŮ ELEKTROINSTALACÍ

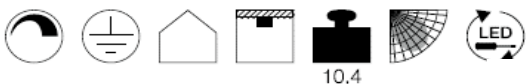

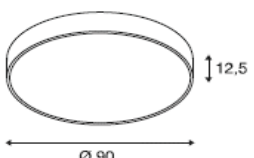




Centrum komplexní odborné podpory pro klienty se sluchovým postižením při VOŠ, SŠ, ZŠ a MŠ Štefánikova

2.

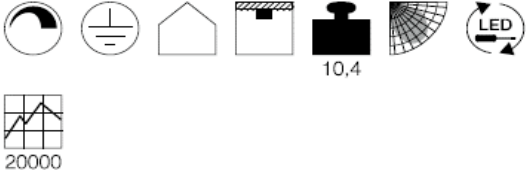

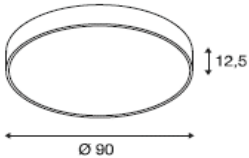

ČÁST


ID prvku	Název prvku	Poznámky
SV5-01a	Závěsné svítidlo kruhové, LED, velké, bílé	
SV5-01b	Závěsné svítidlo kruhové, LED, velké, černé	
SV5-02a	Závěsné svítidlo kruhové, LED, střední, bílé	
SV5-02b	Závěsné svítidlo kruhové, LED, střední, černé	
SV5-03a	Závěsné svítidlo kruhové, LED, malé, bílé	
SV5-03b	Závěsné svítidlo kruhové, LED, malé, černé	
SV5-04	Přisazené svítidlo kruhové, LED, střední, bílá	
SV5-05	Přisazené svítidlo kruhové, LED, malé, bílá	
SV5-06	Led pásek pružný dělitelný	
SV5-07	Přisazené svítidlo venkovní, LED	
SV5-08	Přisazené svítidlo čtvercové, LED, bílé	



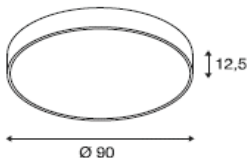




ID svítidla	SV5-01a
Popis	<p>Závěsné svítidlo kruhové, LED zdroj, velké, bílé</p> <ul style="list-style-type: none">- 119W, 120-240 v, 50/60Hz 1000mA- stmívatelné- 3000K, CRI>80- průměr 900 mm, výška 125 mm- hliníkový rámeček bílý, PMMA difusor- včetně závěsné sady 1,5 m- výška svěšení viz. přiložený půdorys
Výkon (W)	119
Světelný tok (lm)	11 000
Umístění	3.NP
Referenční výrobek	<div><p>10,4</p><p>20000</p><p>Rozměrový výkres</p></div>
Poznámky	

ID svítidla	SV5-01b
Popis	<p>Závěsné svítidlo kruhové, LED zdroj, velké, černé</p> <ul style="list-style-type: none"> - 119W, 120-240V, 50/60Hz 1000mA - stmívatelné - 3000K, CRI>80 - průměr 900 mm, výška 125 mm - hliníkový rámeček černý, PMMA difusor - včetně závěsné sady 1,5 m - výška svěšení viz. přiložený půdorys
Výkon (W)	119
Světelný tok (lm)	11 000
Umístění	3.NP (jen 5-3.09)
Referenční výrobek	<div>  <p>10,4</p>  <p>20000</p> <p>Rozměrový výkres</p>      </div>
Poznámky	


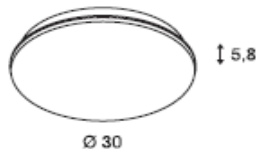



ID svítidla	SV5-02a
Popis	<p>Závěsné svítidlo kruhové, LED zdroj, střední, bílé</p> <ul style="list-style-type: none"> - 40W, 120-240V, 50/60Hz 1000mA - stmívatelné - 3000K, CRI>80 - průměr 600 mm, výška 130 mm - hliníkový rámeček bílý, PMMA difusor - včetně závěsné sady 1,5 m - výška svěšení viz. přiložený půdorys
Výkon (W)	40
Světelný tok (lm)	3 500
Umístění	3.NP
Referenční výrobek	<div>  <p>Rozměrový výkres</p>    </div>
Poznámky	

ID svítidla	SV5-02b
Popis	<p>Závěsné svítidlo kruhové, LED zdroj, střední, černé</p> <ul style="list-style-type: none"> - 40W, 120-240 v, 50/60Hz 1000mA - stmívatelné - 3000K, CRI>80 - průměr 600 mm, výška 130 mm - hliníkový rámeček černý, PMMA difusor - včetně závěsné sady 1,5 m - výška svěšení viz. přiložený půdorys
Výkon (W)	40
Světelný tok (lm)	3 500
Umístění	3.NP (jen 5-3.09)
Referenční výrobek	<div>  <p>10,4</p> <p>20000</p> <p>Rozměrový výkres</p>    </div>
Poznámky	

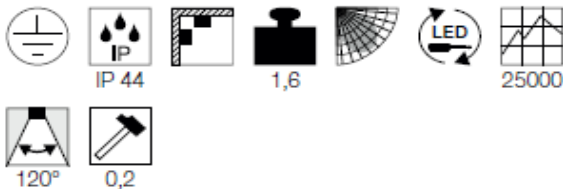
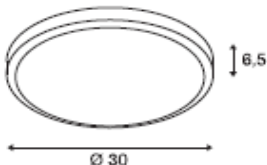


ID svítidla	SV5-03a
Popis	<p>Závěsné svítidlo kruhové, LED zdroj, malé, bílé</p> <ul style="list-style-type: none">- 31W, 220-240V, 50/60Hz 700mA- stmívatelné- 3000K, CRI>80- průměr 380 mm, výška 110 mm- hliníkový rámeček bílý, PMMA difusor- včetně závěsné sady 1,5 m- výška svěšení viz. přiložený půdorys
Výkon (W)	31
Světelný tok (lm)	2 125
Umístění	3.NP
Referenční výrobek	<div><p>1,75</p><p>20000</p><p>Rozměrový výkres</p></div>
Poznámky	

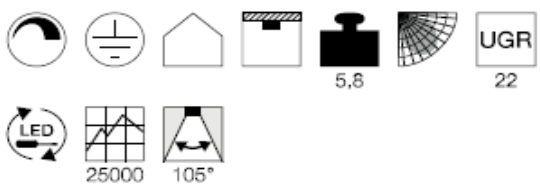
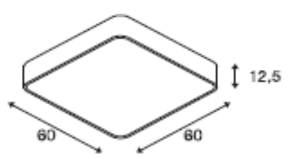


ID svítidla	SV5-03b
Popis	<p>Závěsné svítidlo kruhové, LED zdroj, malé, černé</p> <ul style="list-style-type: none"> - 31W, 220-240V, 50/60Hz 700mA - stmívatelné - 3000K, CRI>80 - průměr 380 mm, výška 110 mm - hliníkový rámeček černý, PMMA difusor - včetně závěsné sady 1,5 m - výška svěšení viz. přiložený půdorys
Výkon (W)	31
Světelný tok (lm)	2 125
Umístění	3.NP (jen 5-3.09)
Referenční výrobek	<div>  <p>10,4</p>  <p>20000</p> <p>Rozměrový výkres</p>      </div>
Poznámky	

ID svítidla	SV5-04
Popis	<p>Přisazené svítidlo kruhové, LED, střední, bílá</p> <ul style="list-style-type: none"> - 42W, 220-240V, 50/60Hz 1000mA - stmívatelné - 3000K, CRI>80 - průměr 600 mm, výška 55 mm - hliníkový rámeček bílý, PMMA difusor
Výkon (W)	42
Světelný tok (lm)	3 150
Umístění	3.NP, schodišťový trakt
Referenční výrobek	<div>  <p>30000 110°</p> <p>Rozměrový výkres</p>    </div>
Poznámky	


ID svítidla	SV5-05
Popis	<p>Přisazené svítidlo kruhové, LED, malé, bílá</p> <ul style="list-style-type: none"> - 25W, 220-240V, 50/60Hz 350mA - stmívatelné - 3000K, CRI>80 - průměr 300 mm, výška 58 mm - plast bílý, PMMA difusor
Výkon (W)	25
Světelný tok (lm)	2 300
Umístění	3.NP
Referenční výrobek	<div>  <p>Rozměrový výkres</p>   <div>   </div> </div>
Poznámky	


ID svítidla	SV5-06
Popis	<p>Led pásek pružný dělitelný</p> <ul style="list-style-type: none">- 4,8 W/m, 24 V DC, 3000 K, 390 lm/m, RA>80- 8x2,1 mm, 1200 mm, pásek uložený do hliníkové lišty s difusorem, nutný přídatný zdroj 24 V DC
Výkon (W)	4,8W/m
Světelný tok (lm)	390 lm/m
Umístění	3.NP
Referenční výrobek	
Poznámky	

ID svítidla	SV5-07
Popis	<p>Přisazené svítidlo venkovní, LED</p> <ul style="list-style-type: none"> - 22W, 100-240V, 50/60Hz 500mA - 3000K, CRI>80 - průměr 300 mm, výška 65 mm - zabudovaný snímač pohybu s mikrovlnnou technologií - hliníkový rámeček černý, plast PC - krytí IP44
Výkon (W)	22
Světelný tok (lm)	1 430
Umístění	1.NP a 2.NP
Referenční výrobek	<div>  <p>Rozměrový výkres</p>   </div> 
Poznámky	

ID svítidla	SV5-08
Popis	<p>Přisazené svítidlo čtvercové, LED, bílé</p> <ul style="list-style-type: none"> - 39W, 100-240V, 50/60Hz 1000mA - stmívatelné - 3000K, CRI>80 - 600x600 mm, výška 125 mm - zaoblené hrany - hliníkový rámeček bílý, PMMA difusor - min. IP20
Výkon (W)	39
Světelný tok (lm)	3 300
Umístění	1.NP a 2.NP
Referenční výrobek	<div>  <p>Rozměrový výkres</p>    </div>
Poznámky	

ID svítidla	
Popis	<p>Celoplastové LED svítidlo nouzové s krytím IP41</p> <ul style="list-style-type: none">- 3000K- korpus svítidla - polykarbonát, čirý difuzor polykarbonát,- průměr 120 mm, výška 40 mm- vč. autonomního modulu na 1h
Výkon (W)	11
Světelný tok (lm)	238
Umístění	1.NP, 2.NP, 3.NP
Referenční výrobek	
Poznámky	

ID	
Popis	<p>Tlačítkové spínače a koncové prvky elektroinstalací</p> <ul style="list-style-type: none">- hranatý tvar s mírným radiusem hran- plastové tělo- barva bílá
Umístění	1.NP a 2.NP a schodišťový trakt
Referenční výrobek	
Poznámky	

ID	
Popis	<p>Tlačítkové spínače a koncové prvky elektroinstalací</p> <ul style="list-style-type: none"> - hranatý rámeček s výrazným radiusem hran - kruhové ovládací tlačítko / koncový prvek - plastové tělo - barva bílá / bílá v kombinaci s barevným rámečkem - vícenásobné prvky sdružovat do společných rámečků
Umístění	3.NP
Referenční výrobek	
Poznámky	