

- 1

2

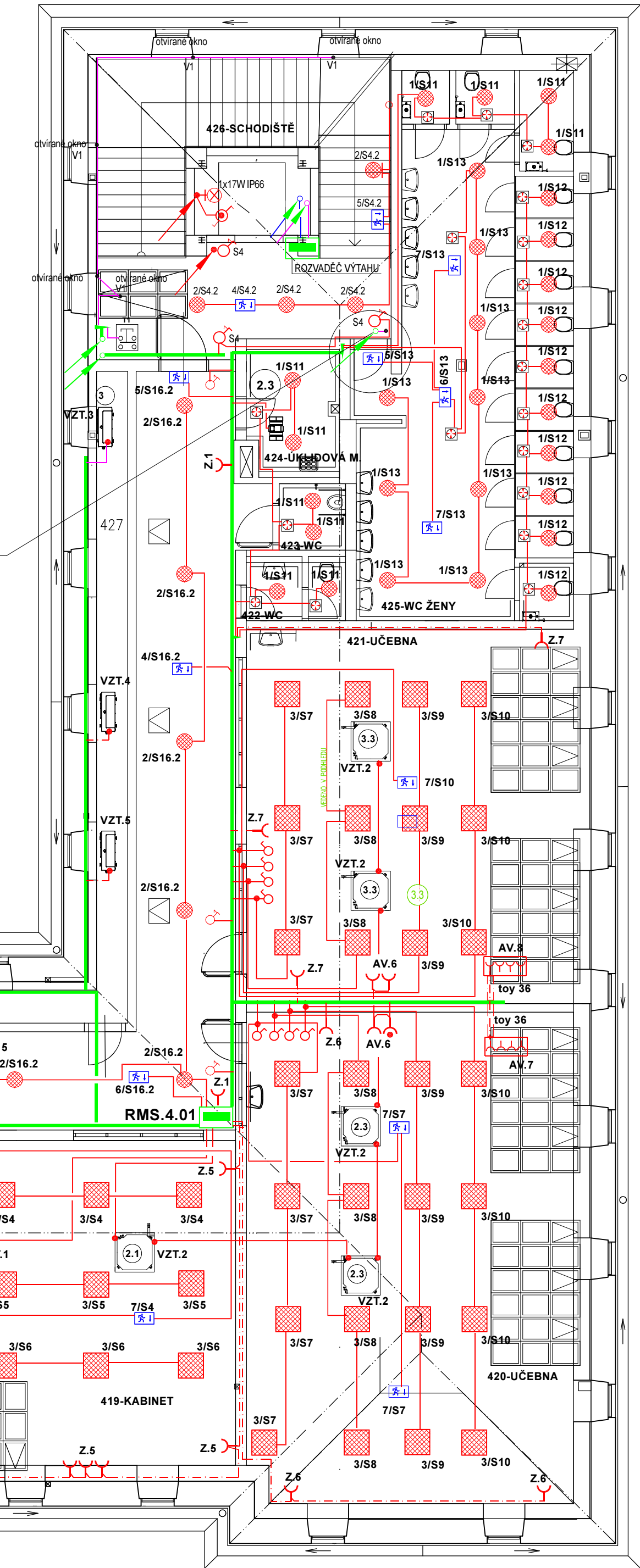
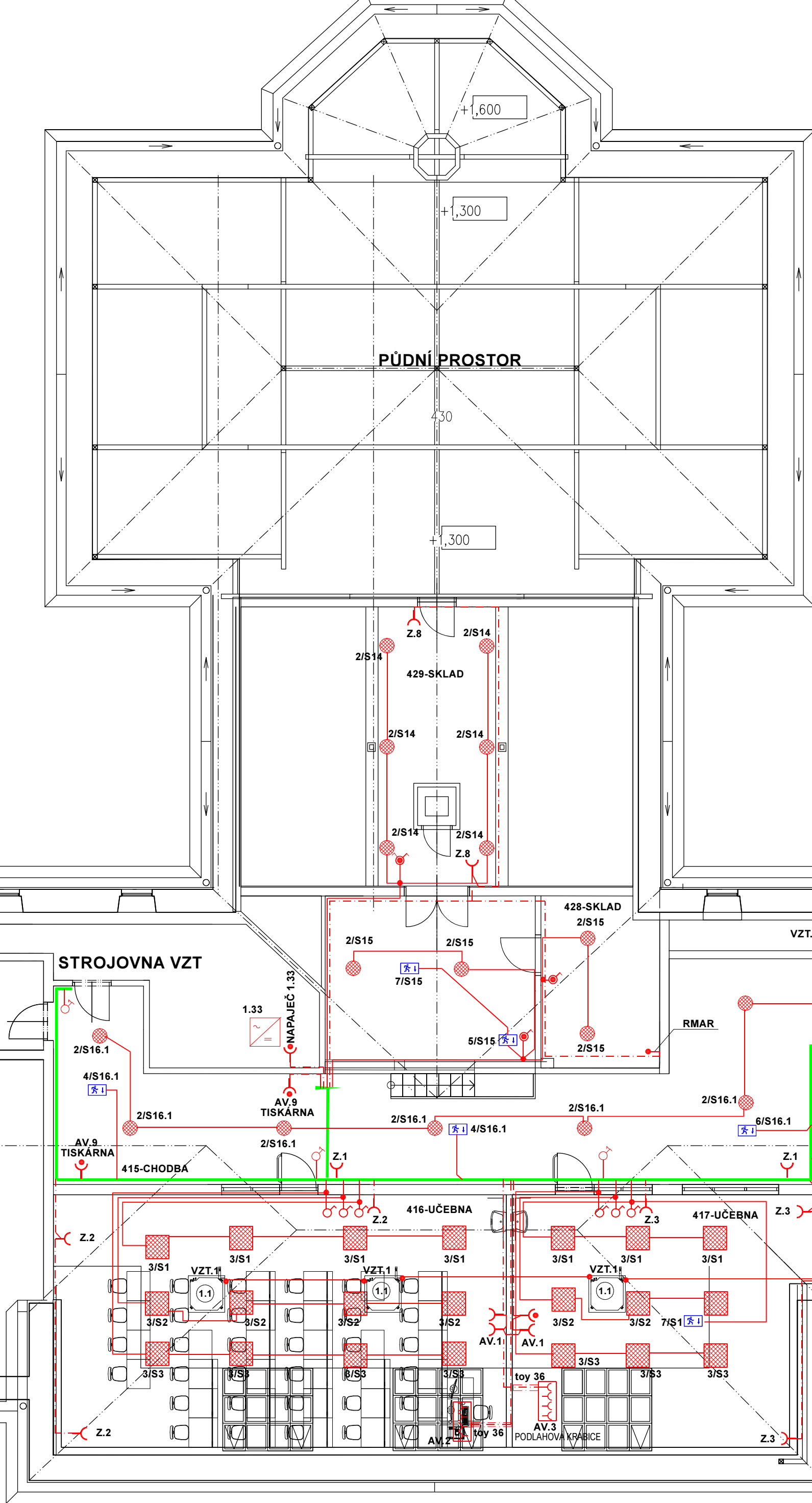
VENKOVNÍ JEDNOTKA CHLAZENÍ VRF
CHLADICÍ VÝKON 15,5 kW
ROZMĚR (ŠxVxH) 950/934/330 mm
HMOTNOST 72 kg
PŘÍKON 5,7 kW
NAPÁJENÍ 400 V
DOPOR. JISTĚNÍ max. 20 A
- 3

VENKOVNÍ JEDNOTKA CHLAZENÍ VRF
CHLADICÍ VÝKON 12,1 kW
ROZMĚR (ŠxVxH) 950/934/330 mm
HMOTNOST 65 kg
PŘÍKON 4,3 kW
NAPÁJENÍ 400 V
DOPOR. JISTĚNÍ max. 20 A
- x.1

VNITŘNÍ 4-CESTNÁ JEDNOTKA PRO VRF
CHLADICÍ VÝKON nom. 3,8 kW
ROZMĚR (ŠxVxH) 570/214/570 mm
HMOTNOST 17 kg
PŘÍKON 30 W
NAPÁJENÍ 230 V
- x.2

VNITŘNÍ 4-CESTNÁ JEDNOTKA PRO VRF
CHLADICÍ VÝKON nom. 4,5 kW
ROZMĚR (ŠxVxH) 570/259/570 mm
HMOTNOST 18 kg
PŘÍKON 30 W
NAPÁJENÍ 230 V
- x.3

VNITŘNÍ 4-CESTNÁ JEDNOTKA PRO VRF
CHLADICÍ VÝKON nom. 6 kW
ROZMĚR (ŠxVxH) 570/259/570 mm
HMOTNOST 19 kg
PŘÍKON 30 W
NAPÁJENÍ 230 V



POZNÁMKA:
JELI V DOKUMENTACI DEFINOVÁN KONKRETNÍ VÝROBEK (VÝROBKÝ) NEBO TECHNOLOGIE,
NÁ JE ZA TO, JE JE TĚM DEFINOVÁN MINIMÁLNÍ POŽADOVANÝ STANOVISKO A VARIACE
MŮŽE BYT NÁHRADEN VÝROBKEM NEBO TECHNOLOGIÍ BROVATELNOU.
PROSTUP KABELŮ POŽÁRNĚ BĚŽNÝCH KONTROLOVÁNÝ POŽÁRNĚ PŘESNÝ, POŽÁRNÍ ODOLNOST
PŘÍSLUŠNÉ STAVEBNÍ KONSTRUKCE VIZ. POŽÁRNÍ V TĚCH ZPRÁVĚ PŘÍKON
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NĚJEDNÝCH ČÁSTÍ DLE ČSN 33 2000-4-114-3:
- JEDNÝ ZOBRAZ. AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZEMĚ
PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ VE SMYSLU ČSN 33 2000-6-41-4-3
VĚKERNÉ KABELOVÉ ROZVODY BUDOU PROVEDENY DLE VÝHLÁŠKY Č. 238/2011 Sb. a ČSN 730848:
KABELOVÉ ROZVODY V PROSTORU A DĚLNICÍCH ZÁŘEŽNÝCH OHEBNÝCH KABELŮ
ROZVODY PRO NOUVOVÁ SVĚTLA - OHEBNÝCH KABELŮ MIN 180mm
ULOŽENÍ V SAMOSTATNÝCH POŽÁRNÍCH ŽLÁBECH SE ZÁVĚSÍ NA STROPU POMOCÍ TYPYPOVANÝCH PŘÍHYTEK

- 2.3

VĚTRÁNÍ SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ
DIAZOVANÍ VENTILÁTOR PR. 315 DO KRUHOVÝCH POTRUBÍ
VÝKON 110 W
200 Pa
0,25 W
230 V
9 KG
- číslo potrubí: stropní

zábruska 230V/10A, přepřepřová ochrana

zábruska 230V/10A

vypínač 230V/10A faz. 1/0

vypínač 230V/10A faz. 1

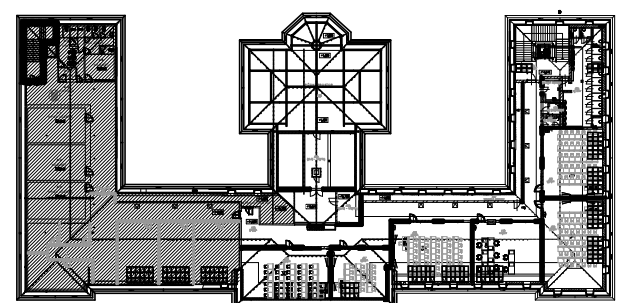
vypínač 230V/10A faz. 5

vypínač 230V/10A faz. 6

klíčovský přepínač 230V/10A faz. 7

1-CKKH-R 3...5 x 1,5
SDRUŽENÁ TRASA VEDENÍ
POSDPOJENÍ

Tabulka místností 4.NP – návrh						
Číslo	Název	Plocha [m ²]	Podlaha	Stěny	Strop	Výška [m]
415	CHODBA	16,24	VINYL TR.33	MALBA	SDK PROTIPÓŽARNÍ POHLED/AKUSTICKÝ POHLED	4,00
416	CHODBA	84,27	VINYL TR.33	MALBA	SDK PROTIPÓŽARNÍ POHLED/AKUSTICKÝ POHLED	4,00
417	KABINET	51,55	VINYL TR.33	MALBA	SDK PROTIPÓŽARNÍ POHLED/AKUSTICKÝ POHLED	4,00
418	KABINET	23,37	VINYL TR.33	MALBA	SDK PROTIPÓŽARNÍ POHLED/AKUSTICKÝ POHLED	4,00
419	UČEBNA	48,67	VINYL TR.33	MALBA	SDK PROTIPÓŽARNÍ POHLED/AKUSTICKÝ POHLED	4,00
421	CHODBA	110,40	VINYL TR.33	MALBA	SDK PROTIPÓŽARNÍ POHLED/AKUSTICKÝ POHLED	3,11
422	UČEBNA	82,64	VINYL TR.33	MALBA	SDK PROTIPÓŽARNÍ POHLED/AKUSTICKÝ POHLED	3,11
423	UČEBNA	71,69	VINYL TR.33	MALBA	SDK PROTIPÓŽARNÍ POHLED/AKUSTICKÝ POHLED	3,11
424	UČEBNA	95,06	VINYL TR.33	MALBA	SDK PROTIPÓŽARNÍ POHLED/AKUSTICKÝ POHLED	3,11
425	UČEBNA	72,48	VINYL TR.33	MALBA	SDK PROTIPÓŽARNÍ POHLED/AKUSTICKÝ POHLED	3,11
426	WC PERSONAL	3,38	DLAŽBA KERAMICKÁ	KERAMICKÝ OKLAD/MALBA	SDK PROTIPÓŽARNÍ POHLED	3,11
427	WC BEZBARIEROVÉ	2,69	DLAŽBA KERAMICKÁ	KERAMICKÝ OKLAD/MALBA	SDK PROTIPÓŽARNÍ POHLED	3,11
428	OKLOVÁ MÍSTONST	6,65	DLAŽBA KERAMICKÁ	KERAMICKÝ OKLAD/MALBA	SDK PROTIPÓŽARNÍ POHLED	3,11
429	WC ŽENY	61,38	DLAŽBA KERAMICKÁ	KERAMICKÝ OKLAD/MALBA	SDK PROTIPÓŽARNÍ POHLED	3,11
430	SCHODIŠTĚ	48,06	VINYL TR.33	MALBA	SDK PROTIPÓŽARNÍ POHLED/AKUSTICKÝ POHLED	3,11
431	TECHNICKÁ MÍSTONST	46,44	BETONOVÁ MAZANINA	MALBA	SDK PROTIPÓŽARNÍ POHLED/AKUSTICKÝ POHLED	3,11
432	SKLAD	74,52	VINYL TR.33	MALBA	SDK PROTIPÓŽARNÍ POHLED/AKUSTICKÝ POHLED	1,80
433	PODKROVÍ	281,16	BETONOVÁ MAZANINA	DŘEVĚNÝ KROV	DŘEVĚNÝ KROV	4,00



Seznam svítidel (Budova 1, Poschodí 1)						
Index	Výrobce	Název výrobku	Číslo výrobku	Osvětlení	Světelný tok	Číslo držby
1	MOON MEDIUM/PO 25W 3000K IP65	51P025K3M65	1x LED 325mA	2340 lm	0,80	25 W
2	MOON LARGE/PO 27W 4000K IP65	51P027K4L65B	1x LED 375mA	3173 lm	0,80	27 W
3	ABSENIT ESSENTIAL/DPL 36W 4000K CR190	410PL36K4E	1x LED 36W 960mA	4140 lm	0,80	36 W
4	GR-220-ER	V20.00	1x XP03	300 lm	0,80	3 W
5	GR-8-eds		1x LED	100 lm	0,80	0,1 W
6	M.LD-28 S/G		1x LED	18 lm	0,80	3 W
7	GR-220-AP	V20.00	1x XP03	300 lm	0,80	3 W

Investor:		KRALOVĚHRADECKÝ KRAJ Přirovské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové IČO:708 89 546	
Místo stavby:		Výšší odborná škola zdravotnická a Střední zdravotnická škola, Komenského 234/6, 50003 Hradec Králové, Česko k.ú.: Hradec Králové (728519), p.č.: st. 299	
Hlavní projektant:		Ing. Radek Dědina	
Zodp. projektant:		Jaroslav Pištora	
Stupeň PD:		DPS	
Datum:		04/2024	
Časť:		D.1.4.G. SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE	
Zakázka číslo:		4813	
Revize:		00	
Akce:		Stavební úpravy objektu spojené s vestavbou do podkrovní VOŠ A SZŠ Hradec Králové – zpracování PD	
Formát:		A1	
Měřítko:		1:100	
Číslo výkresu:		D.1.G.06.1	
Obsah:		4.NP- ELEKTROINSTALACE	