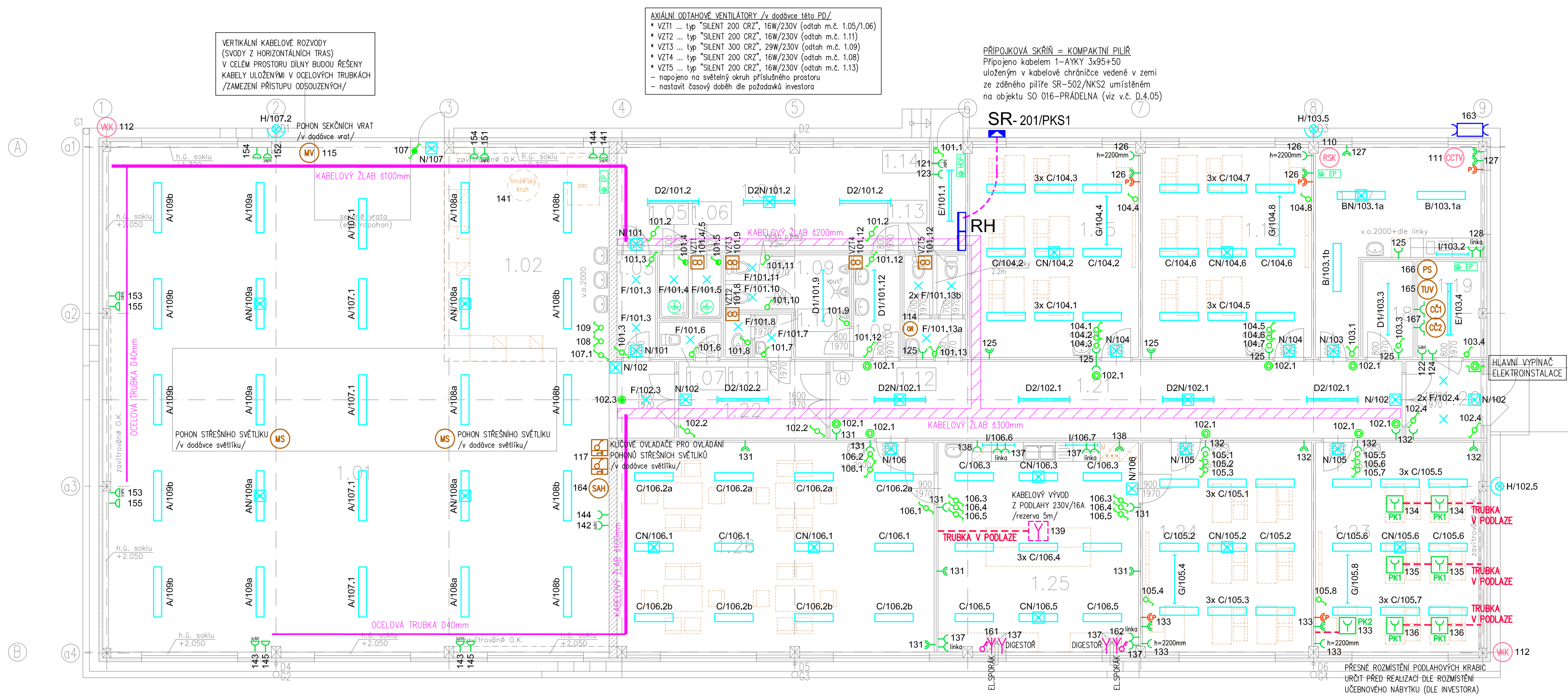


ČÍSLO MÍSTNOSTI	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA MÍSTNOSTI/m2/
1.01	DÍLNA PRAKTICKÉ VÝUKY	216,7
1.02	KERAMICKÁ DÍLNA (PROSTOR)	34,3
1.03	PŘEDSÍŇKA	3,8
1.04	ŠATNA	35,8
1.05	SPRCHA 1	1,8
1.06	SPRCHA 2	1,8
1.07	ÚKLID	2,1
1.08	PŘEDSÍŇKA WC	3,8
1.09	WC	9,0
1.10	PŘEDSÍŇKA POHOTOVOSTNÍ WC	4,6
1.11	POHOTOVOSTNÍ WC	1,1
1.12	PŘEDSÍŇKA ZAMĚSTNANCI	2,3
1.13	WC ZAMĚSTNANCI	3,4
1.14	MÍSTNOST ELEKTRO	2,2
1.15	UČEBNA 2	35,3
1.16	UČEBNA 1	35,3
1.17	KABINET	23,1
1.18	SKLAD	4,7
1.19	TECHNICKÁ MÍSTNOST	6,0
1.20	ZADVĚŘÍ	6,1
1.21	CHODBA 1	42,9
1.22	CHODBA 2	11,0
1.23	UČEBNA PC	35,8
1.24	UČEBNA GASTRONOMIE	35,7
1.25	UČEBNA PŘÍPRAVA POTRAVIN	40,0
1.26	UČEBNA STOLOVÁNÍ	64,8



PŘÍPOJKOVÁ SKŘÍŇ = KOMPAKTNÍ PILÍŘ
2 sady pojistkových spodků vel. 1
HLAVNÍ JIŠTĚNÍ In=125A (PNA1)
+ 1x REZERVA (1 sada)

SR- 201/PKS1


KABELOVÁ CHRÁNIČKA "D110"
 Přivodní kabel CYKY 4x35 /SR => RH/
 (uloženo v zemi /v konstrukci podlahy/
 vývod z podlahy v místě
 umístění rozvaděče

- Napávěcí soustavy**
hlavní obvody: 3 NPE – 50Hz, 400V / TN-G-S
pomocné obvody: 1 NPE – 50Hz, 230V / TN-S
- Ochrana před úrazem elektrickým proudem**
Automatické odpojení od zdroje – dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl. 4.11
Ochrana zakládání (před přímým dotykem)
Zakládání izolace živých částí – dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl. 4.11.2 + příloha A.1
Přímá úrazy nebyly – dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl. 4.11.2 + příloha A.2
Ochrana při poruše (před dotykem neživých částí)
Ochranné pospojování – dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl. 4.11.3.1
Automatické odpojení – dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl. 4.11.3.2
Doplňková ochrana: dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl. 4.11.3.3 - proudovým
- chráněn**
Dvojitě nebo zesílené izolace
– dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl. 4.12
Malé napětí SELV a PELV
– dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl. 4.14
- Vnější vlivy** - viz. Technická zpráva

ZNAČKA	POPIS
MV	POHON SEKČNÍCH VRAT = KABELOVÝ VÝVOD II/230V/16A UKOČENÝ V OVLADACÍ SKŘINE VRAT - DODÁVKA PROFESÍ "D.1 - STAVBA"
MS	POHON STŘEŠNÍHO SVĚTLKU - DODÁVKA PROFESÍ "D.1 - STAVBA" = V RAMCI TĚLO PŮBĚ NÁPĚJOVA OVLADACÍ SKŘÍNKY S KLYČOVÝM OVLADAČEM = VLASTNÍ PROPJEPLNĚNÍ POHONU A SKŘÍNKY ŘEŠÍ DODAVATEL SVĚTLKU
SAH	VÝTAPEK JEDNOTKY "SANAHA" (TERPZOVLINOVA TERPZOVLIZNA) = KABELOVÝ VÝVOD II/400V/16A - VÝVOD NÁDVOŘÍ - DODÁVKA PROFESÍ "D.3 - VÝTAPEK" VČETNĚ OVLADACÍ SKŘÍNKY A TERMOSTATU
TUV	KOMBINOVANÝ ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ "TUV" = KABELOVÝ VÝVOD II/400V/16A - DODÁVKA PROFESÍ "D.3 - VÝTAPEK"
ČČ	CIRKULÁCNÍ ČERPADLO / HLAVNÍ A ZÁSUŠNÁ II/230V/16A - DODÁVKA PROFESÍ "D.3 - ZDROVOTÉCHNIKA"
PS	PŘEDACÍ STANICE TEPLOTA KOMPAKTNÍ VČETNĚ REGULACE = KABELOVÝ VÝVOD II/230V/16A - DODÁVKA PROFESÍ "D.3 - VÝTAPEK"
OR	OSUŠOUEČ RUKOU = KABELOVÝ VÝVOD II/230V/16A - DODÁVKA SOUČASTÍ TĚTO PD
RSK	ROZVÁDEČ STRUKTUROVANÉ KABELIZE = KABELOVÝ VÝVOD II/230V/16A - DODÁVKA PROFESÍ "D.3 - ELEKTROINSTALACE SÁBOPROJEDU"
CCTV	NÁPĚJENÍ ZDROU KAMEROVÝHO SYSTEMU = KABELOVÝ VÝVOD II/230V/16A - DODÁVKA PROFESÍ "D.3 - ELEKTROINSTALACE SÁBOPROJEDU"
VKK	VÝTŘEŠNÍ KAMEROVÝCH KAMER = KABELOVÝ VÝVOD II/230V/16A - DODÁVKA PROFESÍ "D.3 - ELEKTROINSTALACE SÁBOPROJEDU"
CC	ODTÁHOVÝ VENTILÁTOR PRO VĚTRÁNÍ SÁBOPROJEDU = SPRÁVNÉ OSVĚTLĚNÍ VĚTRACÍHO PROSTORU S ČASOVÝM DŮŘEDEM = DODÁVKA SOUČASTÍ TĚTO PD / POJIZE VLASTNÍ VÝMĚNOU

[illegible]

ZNAČKA	POPIŠ	POUŽITÍ	KRYTÍ
A	SVÍTLIDLO ZÁŘÍKOVÉ 2x44W, LINEÁRNÍ ZÁŘÍKVA "TS", OCELO-PLECHOVÉ TĚLESO, MŘÍŽKA "LOS", A KRYCÍ SKLO, PRISÁZENÉ / ZÁVĚSNÉ, STROPNÍ, S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘÁDNIKEM	* DÍLNA PRAKTICKÉ VÝUKY	IP65
AN	SVÍTLIDLO ZÁŘÍKOVÉ 2x44W, LINEÁRNÍ ZÁŘÍKVA "TS", OCELO-PLECHOVÉ TĚLESO, MŘÍŽKA "LOS", A KRYCÍ SKLO, PRISÁZENÉ / ZÁVĚSNÉ, STROPNÍ, S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘÁDNIKEM (VĚŠTAVENÝ NOUZOVOU MODUL PRO JEDNU TRUBICI 1100d PRO TRVALÝ NOUZOVOU REŽIM)	* DÍLNA PRAKTICKÉ VÝUKY	IP65
B	SVÍTLIDLO ZÁŘÍKOVÉ 2x44W, LINEÁRNÍ ZÁŘÍKVA "TS", OCELO-PLECHOVÉ TĚLESO, MŘÍŽKA "LOS", PRISÁZENÉ / ZÁVĚSNÉ, STROPNÍ, S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘÁDNIKEM	* KABINET	IP20
BN	SVÍTLIDLO ZÁŘÍKOVÉ 2x44W, LINEÁRNÍ ZÁŘÍKVA "TS", OCELO-PLECHOVÉ TĚLESO, MŘÍŽKA "LOS", PRISÁZENÉ / ZÁVĚSNÉ, STROPNÍ, S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘÁDNIKEM (VĚŠTAVENÝ NOUZOVOU MODUL PRO JEDNU TRUBICI 1100d PRO TRVALÝ NOUZOVOU REŽIM)	* KABINET	IP20
C	SVÍTLIDLO ZÁŘÍKOVÉ 2x28W, LINEÁRNÍ ZÁŘÍKVA "TS", OCELO-PLECHOVÉ TĚLESO, MŘÍŽKA "LOS", PRISÁZENÉ / ZÁVĚSNÉ, STROPNÍ, S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘÁDNIKEM	* UČEBNÝ	IP20
CN	SVÍTLIDLO ZÁŘÍKOVÉ 2x28W, LINEÁRNÍ ZÁŘÍKVA "TS", OCELO-PLECHOVÉ TĚLESO, MŘÍŽKA "LOS", PRISÁZENÉ / ZÁVĚSNÉ, STROPNÍ, S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘÁDNIKEM (VĚŠTAVENÝ NOUZOVOU MODUL PRO JEDNU TRUBICI 1100d PRO TRVALÝ NOUZOVOU REŽIM)	* UČEBNÝ	IP20
D1	SVÍTLIDLO ZÁŘÍKOVÉ 1x44W, LINEÁRNÍ ZÁŘÍKVA "TS", OCELO-PLECHOVÉ TĚLESO S PLASTOVÝM PRÍZMA KRYTÍM, PRISÁZENÉ / ZÁVĚSNÉ, STROPNÍ, S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘÁDNIKEM	* SKLAD * SOCIÁLNÍ ZÁJEMÍ	IP40
D2	SVÍTLIDLO ZÁŘÍKOVÉ 2x44W, LINEÁRNÍ ZÁŘÍKVA "TS", OCELO-PLECHOVÉ TĚLESO S PLASTOVÝM PRÍZMA KRYTÍM, PRISÁZENÉ / ZÁVĚSNÉ, STROPNÍ, S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘÁDNIKEM	* SATNA * CHODBY	IP40
D2N	SVÍTLIDLO ZÁŘÍKOVÉ 2x44W, LINEÁRNÍ ZÁŘÍKVA "TS", OCELO-PLECHOVÉ TĚLESO S PLASTOVÝM PRÍZMA KRYTÍM, PRISÁZENÉ / ZÁVĚSNÉ, STROPNÍ, S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘÁDNIKEM (VĚŠTAVENÝ NOUZOVOU MODUL PRO JEDNU TRUBICI 1100d PRO TRVALÝ NOUZOVOU REŽIM)	* SATNA * CHODBY	IP40
E	SVÍTLIDLO ZÁŘÍKOVÉ 2x44W, LINEÁRNÍ ZÁŘÍKVA "TS", PRŮMYSLOVÉ, PLASTOVÉ TĚLESO S PLASTOVÝM KRYTÍM, PRISÁZENÉ / ZÁVĚSNÉ, STROPNÍ, S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘÁDNIKEM	* TECHNICKÁ MÍSTNOST * MÍSTNOST ELEKTRO	IP54
F	SVÍTLIDLO ZÁŘÍKOVÉ 2x28W, KOMPAKTNÍ ZÁŘÍKVA, PLASTOVÉ TĚLESO S PLASTOVÝM KRYTÍM, PRISÁZENÉ, NÁSTĚNNÉ/STROPNÍ S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘÁDNIKEM	* SOCIÁLNÍ ZÁJEMÍ	IP54
G	SVÍTLIDLO ZÁŘÍKOVÉ 1x44W, LINEÁRNÍ ZÁŘÍKVA "TS", OCELO-PLECHOVÉ TĚLESO, ASYMETRIKÝ REFLEKTOR Z HYPODIE LÉSTĚNÉHO NAPĚCHU PRISÁZENÉ / ZÁVĚSNÉ, STROPNÍ, S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘÁDNIKEM	* UČEBNÝ - NASVÍCENÍ TABULE	IP20
H	SVÍTLIDLO HALOGENOVÉ 1x300W, HALOGENOVÁ ZÁŘÍKVA, KOVYTOE UNOJANÉ TĚLESO, KRYCÍ SKLO, PRISÁZENÉ, NÁSTĚNNÉ, S INTEGROVANÝM POHYBOVÝM SENZOREM	* VENKU (FASÁDA)	IP54
I	SVÍTLIDLO ZÁŘÍKOVÉ 1x12W, LINEÁRNÍ ZÁŘÍKVA "TS", OCELO-PLECHOVÉ TĚLESO S PLASTOVÝM KRYTÍM, PRISÁZENÉ, NÁSTĚNNÉ, S INTEGROVANÝM VYPÍNAČEM, S ELEKTRONICKÝM PŘEDŘÁDNIKEM	* KUCHYŇSKÁ LINKA	IP44
N	SVÍTLIDLO ZÁŘÍKOVÉ 1x11W, LINEÁRNÍ ZÁŘÍKVA "TS", PLASTOVÉ TĚLESO S PLASTOVÝM KRYTÍM, PRISÁZENÉ, NÁSTĚNNÉ, S VLAŠTIANÝM ZDROJEM 1100d PRO DOČASNÉ NOUZOVOU ORIENTAČNÍ OSVĚTLENÍ, S PIKTOGRAMAMI PRO VÝZNAMČNÝ SMĚRU UNIKU	* NAD DVEŘNÍMI VE SMĚRU UNIKU	IP42

zodpovědný projektant : Pavel Waldmann		zpracovatel : Bc. Petr Kožíšek			
investor: ČR, Vězeňská služba České republiky Soudní 1672/1a, Praha 4				Domažlická 1141/172a 318 00 Plzeň - Skvrtna e-mail: kbelektro@kbelektro.cz tel.: 377 832 111 / fax: 377 832 119	
název akce : VĚZNICE PŘÍBRAM Výstavba výrobní vzdělávací haly				měřtko : 1:100 poč. form. A4 : 8	
název části : D.4. - Elektroinstalace silnoproudá				stupeň PD : DSP+DPS datum zprac. : 01/2015	
název přílohy : Půdorys				číslo zakázky : 5222/14 <div> <div> číslo přílohy : </div> <div> číslo paré : </div> </div> <div>D.4.03</div>	