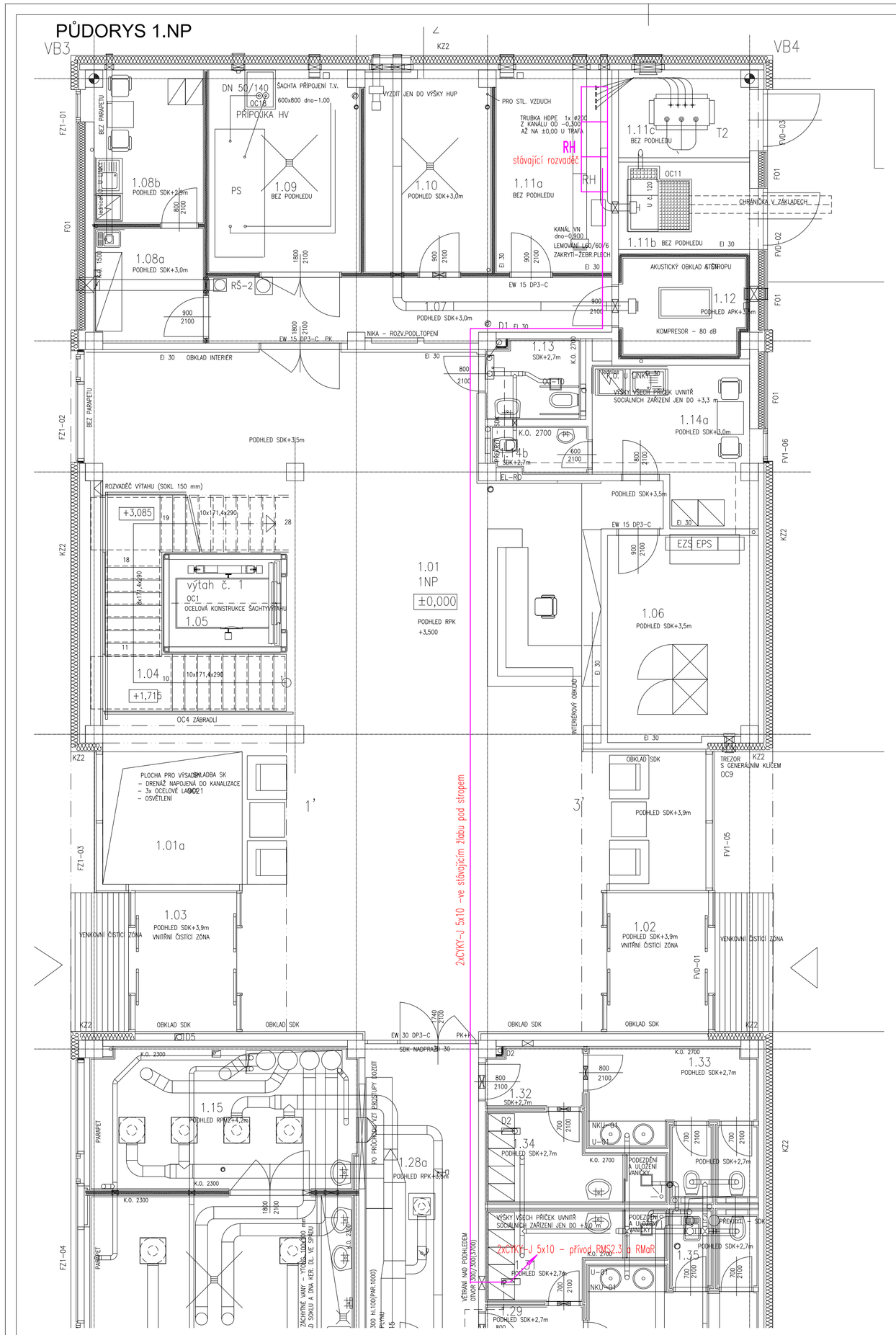
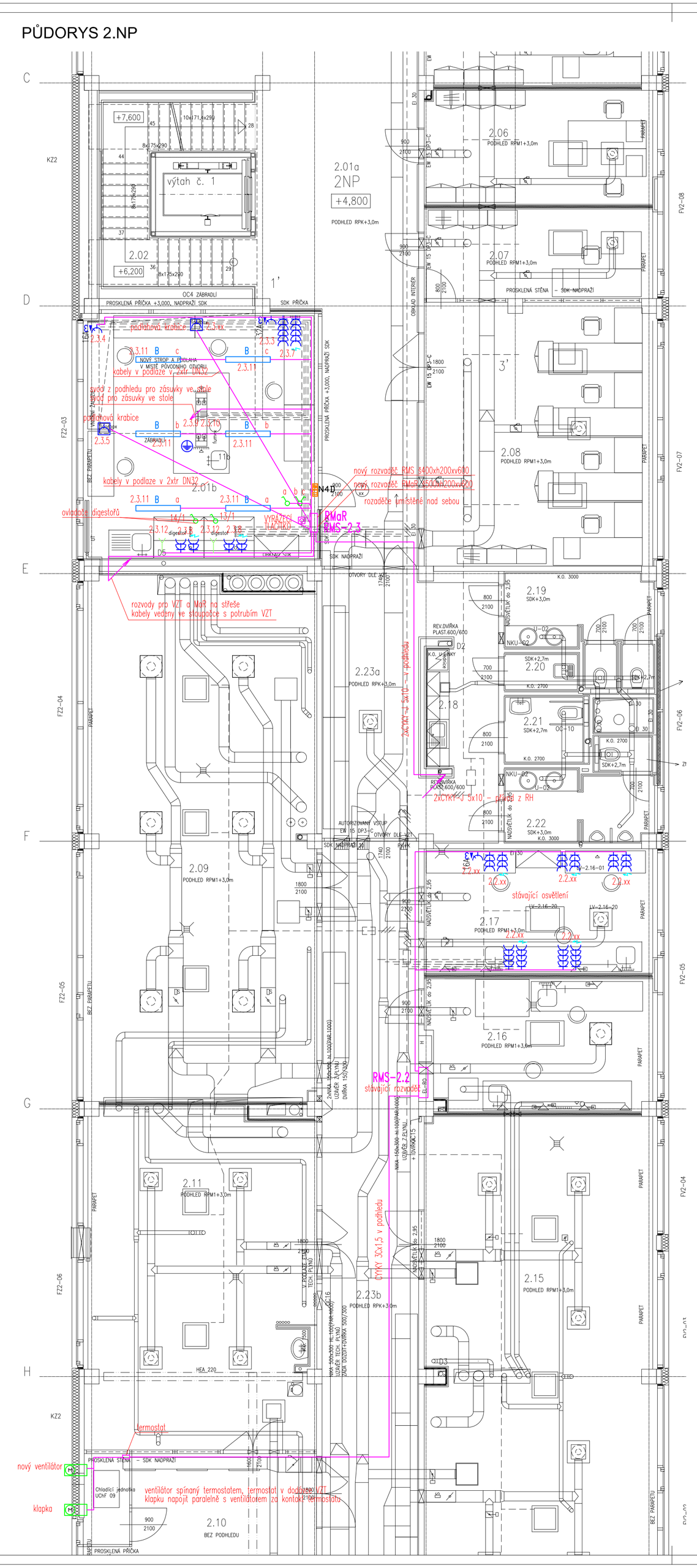
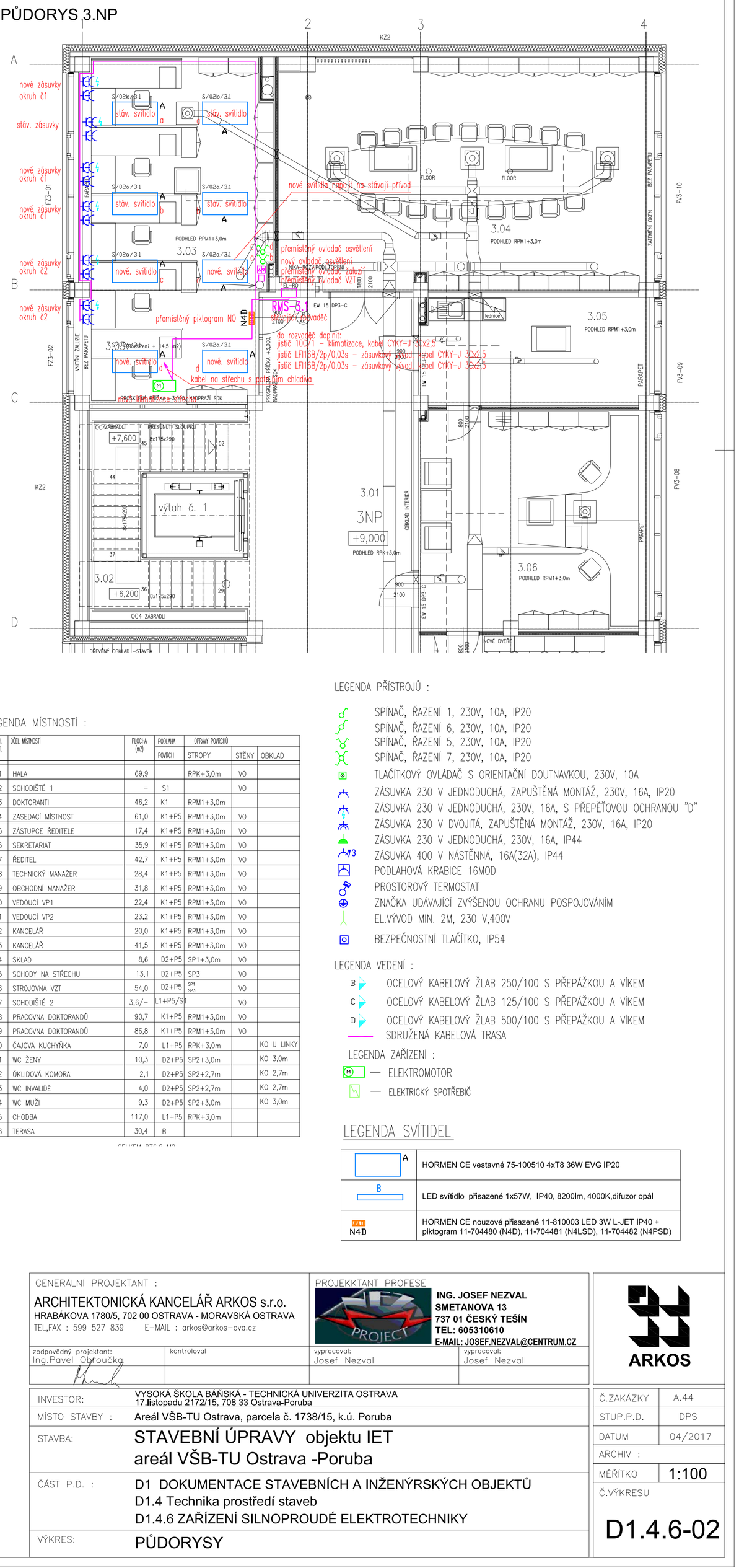
PŮDORYS 1.NP



PŮDORYS 2.NP



PŮDORYS 3.NP



LEGENDA MÍSTNOSTÍ :

O.Č.N. MÍST.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	PODLAHA	ÚPRAVY POVRCHŮ		
			POVRCH	STROPY	STĚNY	OBKLAD
1.01	VSTUPNÍ HALA, VRÁTNICE	154,5	P3	SP1 +3,5 m RPK +3,5m SP1 +3,8 m	VO	INTERIÉR
1.01a	PLOCHA PRO VÝSADBY	9,7	SK	–	–	
1.02	ZÁDVEŘÍ	7,5	K2+P4	SP1 +3,9 m	–	SDK–6
1.03	ZÁDVEŘÍ	7,5	K2+P4	SP1 +3,9 m	–	SDK–6
1.04	SCHODIŠTĚ 1	14,2	S1	–	VO	SDK–6
1.05	VÝTAH	6,4	–	–	–	
1.06	HLAVNÍ DATOVÝ ROZVADĚČ	16,1	L1+P4	SP1 +3,5m	VO	
1.07	TECHNICKÁ CHODBA	12,9	P1	SP1 +3,0m	VO	
1.08a	SKLAD ÚKLIDU	6,6	L1+P1	SP1 +3,0m	VO	KO 1,5 m
1.08b	DENNÍ MÍSTNOST ÚKLIDU	8,9	L1+P1	SP1 +2,9m	VO	KO U LINKY
1.09	NAPOJ. UZEL + PŘED. STANICE TEPLA	15,9	P1	–	VO	
1.10	TECHNICKÁ MÍSTNOST	13,0	P1	SP1 +3,0m	VO	
1.11a	ENERGOCENTRUM – ROZVODNA NN	12,3	P1	–	VO	
1.11b	ENERGOCENTRUM – ROZVODNA VN	6,5	P1	–	VO	
1.11c	ENERGOCENTRUM – TRAFOSTANICE	6,4	P1	–	VO	
1.12	KOMPRESOR	6,1	P1	AKP +3,5m	AKO	SDK–7
1.13	WC INVALIDÉ	3,9	D2+P4	SP2 +2,7m	VO	KO 2,7m
1.14a	ZÁZEMÍ VRÁTNICE	11,7	L1+P4	SP1 +3,0m	VO	KO U LINKY
1.14b	WC – ZÁZEMÍ VRÁTNICE	2,4	D2+P4	SP2 +2,7m	VO	KO 2,7m
1.15	ANAEROBNÍ DIGESCE – PŘÍPRAVNA	20,0	P2	RPM2 +4,2m	VO	KO 2,3m
1.16	LABORATOŘ ANAEROBNÍ DIGESCE	66,7	P2	SP1 +4,2m	VO	KO 2,3m
1.17	SKLAD – BIOODPADY, FERMENTORY	26,6	P2	RPM2 +3,5m	VO	KO 2,3m
1.18	SKLAD TECHNICKÝCH PLYNŮ	15,2	P2	–	VO	
1.19	CHODBA – ŠPINAVÝ PROVOZ	36,5	P1	RPK +3,5m	VO	
1.20	SPALOVÁNÍ ODPADŮ	80,9	P2	RPM2 +4,2m SP1 +4,2m	VO	KO 1,5m –UM
1.20a	SPALOVÁNÍ ODPADŮ – KANCELÁŘ	8,6	P2	RPM2 +4,2m	–	
1.21	STROJOVNA VZT	31,0	P1	SP1 SP4	VO	
1.22	ZÁDVEŘÍ – BOČNÍ VSTUP	27,1	P1	RPK+3,5m	VO	
1.22a	SCHODIŠTĚ 2	12,4	S2	–	–	
1.23	PŘEDSÍŇ VÝTAHU	7,1	P1	RPK+3,5m	VO	
1.24	LABORATOŘ PLAZMOVÝCH PROCESŮ	110,4	P1	RPM2+3,5m	VO	KO 1,5m –UM
1.24a	LAB. PLAZMOVÝCH PROCESŮ–KANCELÁŘ	8,6	P1	RPM2+4,23m	–	
1.25	SKLAD HOŘLAVIN	17,7	P1	RPM2 +4,0m	VO	KO 2,3m
1.26	SKLAD VZORKŮ A MATERIÁLU	18,1	P1	RPM2+3,5m	VO	KO 2,3m
1.27	LAB. ODPADŮ–PŘÍPRAVA VZORKŮ	25,1	P1	RPM2+3,5m	VO	
1.28a	CHODBA K ZÁZEMÍ	18,8	P1	RPK+3,5m	VO	
1.28b	CHODBA – ČISTÝ PROVOZ	37,5	P1	RPK+3,5m	VO	
1.29	PŘEDSÍŇ – MUŽI	3,0	D2+P4	SP2 +2,7m	–	KO 2,7m
1.30	WC MUŽI	9,4	D2+P4	SP2 +2,7m	–	KO 2,7m
1.31	ŠATNA, SPRCHA – MUŽI	6,9	D2+P4	SP2 +2,7m	–	KO 2,7m
1.32	PŘEDSÍŇ – ŽENY	3,2	D2+P4	SP2 +2,7m	–	KO 2,7m
1.33	WC ŽENY	10,4	D2+P4	SP2 +2,7m	–	KO 2,7m
1.34	ŠATNA, SPRCHA – ŽENY	6,9	D2+P4	SP2 +2,7m	–	KO 2,7m
1.35	ÚKLID	1,7	D2+P4	SP2 +2,7m	–	KO 2,7m
1.36	VÝTAH	5,4				

LEGENDA MÍSTNOSTÍ :

O.Č.N. MÍST.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	PODLAHA	ÚPRAVY POVRCHŮ		
			POVRCH	STROPY	STĚNY	OBKLAD
3.01	HALA	69,9		RPK+3,0m	VO	
3.02	SCHODIŠTĚ 1	–	S1		VO	
3.03	DOKTORANTI	46,2	K1	RPM1+3,0m		
3.04	ZASEDACÍ MÍSTNOST	61,0	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.05	ZÁSTUPCE ŘEDITELE	17,4	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.06	SEKRETARIÁT	35,9	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.07	ŘEDITEL	42,7	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.08	TECHNICKÝ MANAŽER	28,4	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.09	OBCHODNÍ MANAŽER	31,8	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.10	VEDOUCÍ VP1	22,4	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.11	VEDOUCÍ VP2	23,2	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.12	KANCELÁŘ	20,0	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.13	KANCELÁŘ	41,5	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.14	SKLAD	8,6	D2+P5	SP1+3,0m	VO	
3.15	SCHODY NA STŘECHU	13,1	D2+P5	SP3	VO	
3.16	STROJOVNA VZT	54,0	D2+P5	SP1 SP3	VO	
3.17	SCHODIŠTĚ 2	3,6/–	L1+P5/S1		VO	
3.18	PRACOVNA DOKTORANDŮ	90,7	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.19	PRACOVNA DOKTORANDŮ	86,8	K1+P5	RPM1+3,0m	VO	
3.20	ČAJOVÁ KUCHYŇKA	7,0	L1+P5	RPK+3,0m		KO U LINKY
3.21	WC ŽENY	10,3	D2+P5	SP2+3,0m		KO 3,0m
3.22	ÚKLIDOVÁ KOMORA	2,1	D2+P5	SP2+2,7m		KO 2,7m
3.23	WC INVALIDÉ	4,0	D2+P5	SP2+2,7m		KO 2,7m
3.24	WC MUŽI	9,3	D2+P5	SP2+3,0m		KO 3,0m
3.25	CHODBA	117,0	L1+P5	RPK+3,0m		
3.26	TERASA	30,4	B			

LEGENDA PŘÍSTROJŮ :

- SPÍNAČ, ŘAZENÍ 1, 230V, 10A, IP20
- SPÍNAČ, ŘAZENÍ 6, 230V, 10A, IP20
- SPÍNAČ, ŘAZENÍ 5, 230V, 10A, IP20
- SPÍNAČ, ŘAZENÍ 7, 230V, 10A, IP20
- TLAČÍTKOVÝ OVLÁDAČ S ORIENTAČNÍ DOUTNAVKOU, 230V, 10A
- ZÁSUVKA 230 V JEDNODUCHÁ, ZAPUŠTĚNÁ MONTÁŽ, 230V, 16A, IP20
- ZÁSUVKA 230 V JEDNODUCHÁ, 230V, 16A, S PŘEPĚŤOVOU OCHRANOU "D"
- ZÁSUVKA 230 V DVOJITÁ, ZAPUŠTĚNÁ MONTÁŽ, 230V, 16A, IP20
- ZÁSUVKA 230 V JEDNODUCHÁ, 230V, 16A, IP44
- ZÁSUVKA 400 V NÁSTĚNNÁ, 16A(32A), IP44
- PODLAHOVÁ KRABICE 16MOD
- PROSTOROVÝ TERMOSTAT
- ZNAČKA UDÁVAJÍCÍ ZVÝŠENOU OCHRANU POSPOJOVÁNÍM
- EL.VÝVOD MIN. 2M, 230 V,400V
- BEZPEČNOSTNÍ TLAČÍTKO, IP54

LEGENDA VEDENÍ :

- B – OCELOVÝ KABELOVÝ ŽLAB 250/100 S PŘEPÁŽKOU A VÍKEM
- C – OCELOVÝ KABELOVÝ ŽLAB 125/100 S PŘEPÁŽKOU A VÍKEM
- D – OCELOVÝ KABELOVÝ ŽLAB 500/100 S PŘEPÁŽKOU A VÍKEM
- SDRUŽENÁ KABELOVÁ TRASA

LEGENDA ZAŘÍZENÍ :

- M – ELEKTROMOTOR
- ELEKTRICKÝ SPOTŘEBIČ

LEGENDA SVÍTIDEL

A	HORMEN CE vestavné 75-100510 4xT8 36W EVG IP20
B	LED svítidlo přisazené 1x57W, IP40, 8200lm, 4000K,difuzor opál
N4D	HORMEN CE nouzové přisazené 11-810003 LED 3W L-JET IP40 + piktogram 11-704480 (N4D), 11-704481 (N4LSD), 11-704482 (N4PSD)

GENERÁLNÍ PROJEKTANT :
ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ ARKOS s.r.o.
HRABÁKOVA 1780/5, 702 00 OSTRAVA - MORAVSKÁ OSTRAVA
TEL,FAX : 599 527 839 E-MAIL : arkos@arkos-ova.cz

PROJEKKTANT PROFESE
ING. JOSEF NEZVAL
SMETANOVA 13
737 01 ČESKÝ TĚŠÍN
TEL: 605310610
E-MAIL: JOSEF.NEZVAL@CENTRUM.CZ

zodpovědný projektant: Ing.Pavel Obroučka
kontroloval
vypracoval: Josef Nezval
vypracoval: Josef Nezval

ARKOS

INVESTOR:	VYSOKÁ ŠKOLA BÁŇSKÁ - TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA 17.listopadu 2172/15, 708 33 Ostrava-Poruba
MÍSTO STAVBY :	Areál VŠB-TU Ostrava, parcela č. 1738/15, k.ú. Poruba
STAVBA:	STAVEBNÍ ÚPRAVY objektu IET areál VŠB-TU Ostrava -Poruba
ČÁST P.D. :	D1 DOKUMENTACE STAVEBNÍCH A INŽENÝRSKÝCH OBJEKTŮ D1.4 Technika prostředí staveb D1.4.6 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY
VÝKRES:	PŮDORYSY

Č.ZAKÁZKY	A.44
STUP.P.D.	DPS
DATUM	04/2017
ARCHIV :	
MĚŘÍTKO	1:100
Č.VÝKRESU	D1.4.6-02