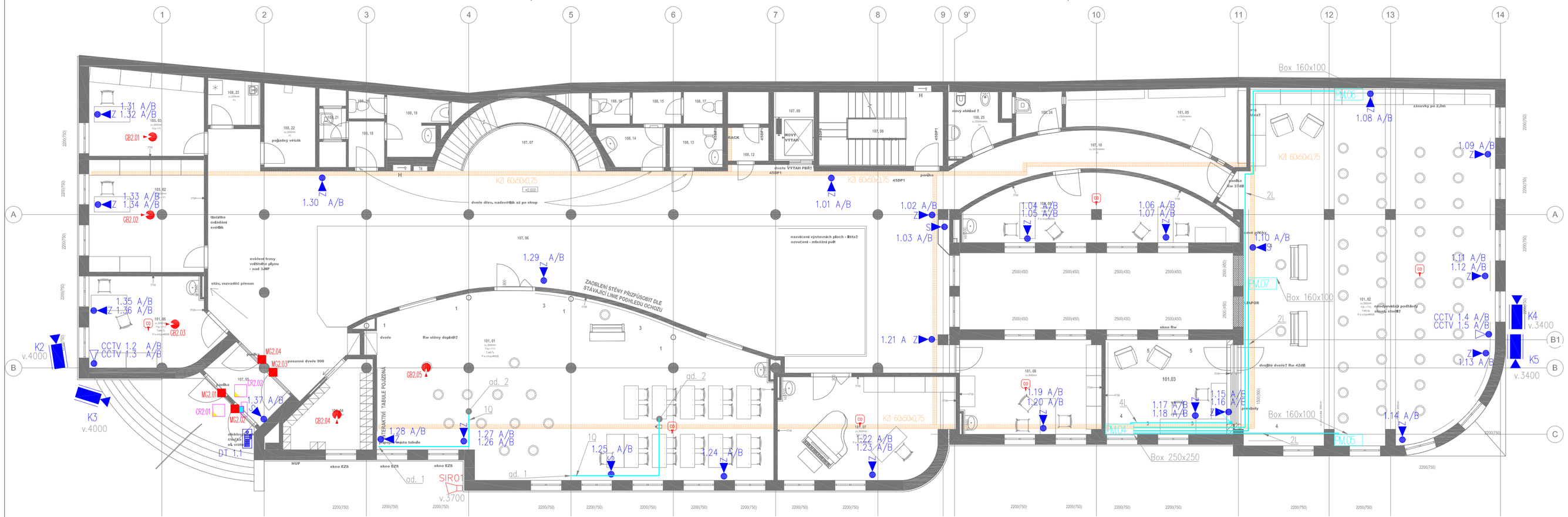

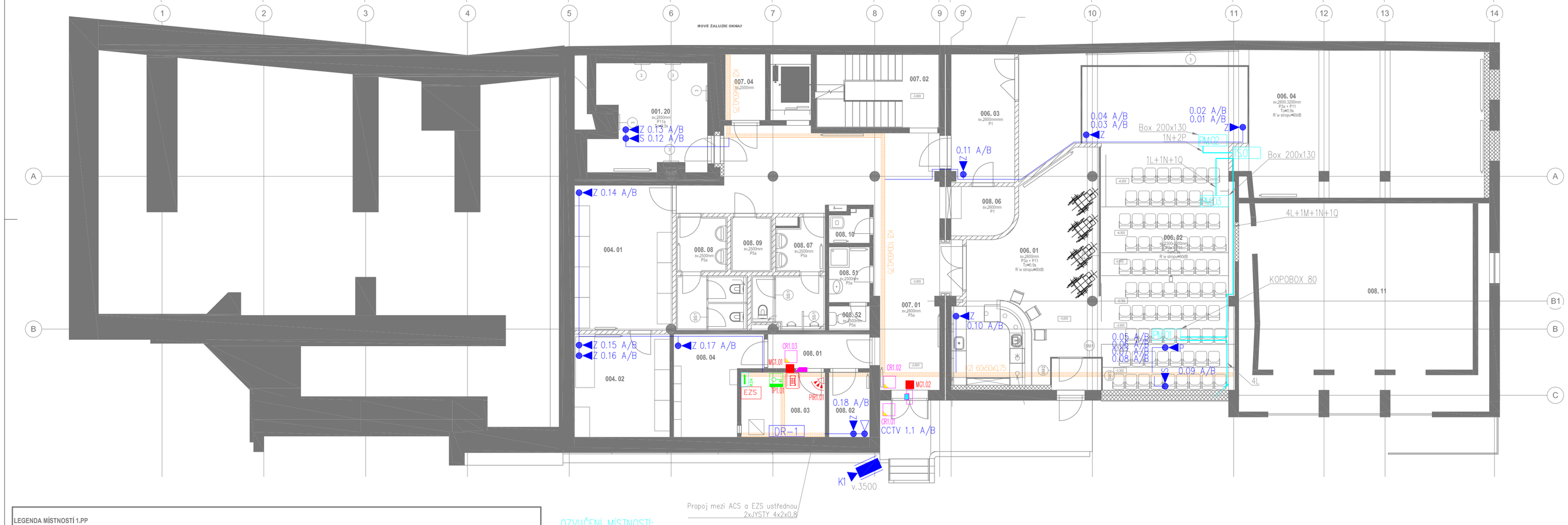

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP

FJ	Kód podlaží	Kód oddělení	Kód místnost	Název	Plocha [m²]	Nášlapná vrstva	Stěny Omítka	Stěny Malba	Stěny Obklad	Stěny Sokl	Stěny Malba	Strop Podhled	Poznámka
01 HUDEBNÍ OBOR													
FJ 01	1	01	01	HUDEBNÍ NAUKA	97,53	KOBEREC		B3		D7		P3a + P11	
FJ 01	1	01	02	ZKUŠEBNA	133,98	KOBEREC		B3		D7		P3b + P10	
FJ 01	1	01	03	ZVUKOVÁ REŽIE (NAHRÁVACÍ MÍSTNOST)	17,57	KOBEREC		B3		D7		P3b + P10	
FJ 01	1	01	04	ŠATNA	9,14	KERAMICKÁ DLAŽBA		B3		D1		P1	
FJ 01	1	01	05	ŠATNA	13,99	KERAMICKÁ DLAŽBA		B3		D1		P1	NUCENÉ VĚTRÁNÍ
FJ 01	1	01	06	UČEBNA 1	16,60	KOBEREC		B3		D7		P3a + P11	
FJ 01	1	01	07	UČEBNA 2	25,58	KOBEREC		B3		D7		P3a + P11	
FJ 01	1	01	08	UČEBNA 3	20,19	KOBEREC		B3		D7		P3b + P11	
FJ 01	1	01	09	UČEBNA 4	23,17	KOBEREC		B3		D7		P3b + P11	
05 ŘEDITELSTVÍ													
FJ 01	1	05	02	KANCELÁŘ 2	19,67	KOBEREC		B3		D7		P3a + P1	
FJ 01	1	05	03	KANCELÁŘ 1	14,82	STÁV. KOBEREC		B3		D7		P3a + P1	
07 KOMUNIKACE													
	1	07	05	ZÁDVEŘÍ	5,22	STÁV. KERAMICKÁ DLAŽBA							
FJ 02	1	07	06	VÍCEÚČELOVÝ SÁL (VSTUPNÍ HALA)	187,31	KERAMICKÁ DLAŽBA		B3		D1			
	1	07	07	SCHODIŠTĚ	14,24	STÁV. DŘEVĚNÝ OBKLAD							
	1	07	08	SCHODIŠTĚ	14,07	KERAMICKÁ DLAŽBA							
	1	07	09	VÝTAH	4,24	-							
	1	07	10	CHODBA	16,84	KERAMICKÁ DLAŽBA		B3		D1		P1	
08 ZÁZEMÍ													
FJ 04	1	08	12	TECH. MÍSTNOST	2,08	STÁV.PVC						STÁV. SDK	
	1	08	13	WC IMOBILNÍ	3,22	STÁV. KERAMICKÁ DLAŽBA						STÁV. KAZETOVÝ	NUCENÉ VĚTRÁNÍ
	1	08	14	PŘEDSÍŇ WC DÍVKY	3,73	STÁV. KERAMICKÁ DLAŽBA						STÁV. KAZETOVÝ	
	1	08	15	CHODBA WC	2,36	STÁV. KERAMICKÁ DLAŽBA						STÁV. KAZETOVÝ	
	1	08	16	WC DÍVKY	1,83	STÁV. KERAMICKÁ DLAŽBA						STÁV. KAZETOVÝ	NUCENÉ VĚTRÁNÍ
	1	08	17	WC DÍVKY	1,91	STÁV. KERAMICKÁ DLAŽBA						STÁV. KAZETOVÝ	NUCENÉ VĚTRÁNÍ
	1	08	18	CHODBA WC	2,52	STÁV. KERAMICKÁ DLAŽBA						STÁV. KAZETOVÝ	
	1	08	19	PŘEDSÍŇ WC CHLAPCI	4,84	STÁV. KERAMICKÁ DLAŽBA						STÁV. KAZETOVÝ	NUCENÉ VĚTRÁNÍ
	1	08	20	WC CHLAPCI	1,43	STÁV. KERAMICKÁ DLAŽBA						STÁV. KAZETOVÝ	NUCENÉ VĚTRÁNÍ
	1	08	21	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,26	STÁV. KERAMICKÁ DLAŽBA							
	1	08	22	ARCHIV	6,41	KERAMICKÁ DLAŽBA		B3	C1			P1	NUCENÉ VĚTRÁNÍ
	1	08	23	KUCHYŇKA	3,53	KERAMICKÁ DLAŽBA		B3	C1			P1	NUCENÉ VĚTRÁNÍ
	1	08	24	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	2,60	STÁV. KERAMICKÁ DLAŽBA						STÁV. KAZETOVÝ	
	1	08	25	HYGIENICKÁ KABINA DÍVKY	4,82	KERAMICKÁ DLAŽBA		B3	C1			P1	NUCENÉ VĚTRÁNÍ
Celkový součet:					676,91								

Soupis vývodů rozvaděč RZA:
Přepěťová ochrana

HL. jistič	B40/3 – přívod z rozvodny nn
RACK DR–1–Nevypínat	B16/1 CYKY 3x2,5
RACK DR–1 rez.	B16/1 CYKY 3x2,5
EZS ustředna	B10/1 CYKY 3x1,5
EZS rez.	B10/1 CYKY 3x1,5
ACS	B10/1 CYKY 3x1,5
DR	B10/1 CYKY 3x1,5
rez	B10/1
rez	B10/1
rez	B10/1
rez	B10/1
Napájení PM.01	B16/1 CYKY 3x2,5 WLS.02
Napájení PM.01	B16/1 CYKY 3x2,5 WLS.03
Naoájení TS.01	B16/1 CYKY 3x2,5 WLS.04
Napájení TS.01	B16/1 CYKY 3x2,5 WLS.05
Napájení PM.02	B16/1 CYKY 3x2,5 WLS.06
Napájení PM.03	B16/1 CYKY 3x2,5 WLS.07
Napájení PM.04	B16/1 CYKY 3x2,5 WLS.08
Napájení PM.04	B16/1 CYKY 3x2,5 WLS.09
Napájení PM.05	B16/1 CYKY 3x2,5 WLS.10
Napájení PM.06	B16/1 CYKY 3x2,5 WLS.11
Napájení PM.07	B16/1 CYKY 3x2,5 WLS.12
Napájení PM.08	B16/1 CYKY 3x2,5 WLS.13
Napájení PM.09	B16/1 CYKY 3x2,5 WLS.14
Napájení PM.10	B16/1 CYKY 3x2,5 WLS.15
rez	B10/1
rez	B10/1
rez	B10/1
rez	B10/1

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM - JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM - Bpv
±0,000 = 591,90 = STÁVAJÍCÍ 1.NP

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.PP

FJ	Kód podlaží	Kód oddělení	Kód místnost	Název	Plocha [m²]	Nášlapná vrstva	Kód podlahy	Stěny Omítka	Stěny Malba	Stěny Obklad	Stěny Sokl	Stěny Malba	Strop podhled	Způsob větrání	Poznámka
01 HUDEBNÍ OBOR															
FJ 01	0	01	20	ZKUŠEBNA BICÍ	17,7	KOBEREC	NP3, NP3a	A13	B11		D7		P11a	nucené	NUCENÉ VĚTRÁNÍ
04 VÝTVARNÝ OBOR															
FJ 01	0	04	01	SKLAD	21,9	KERAMICKÁ DLAŽBA	NP5	A3	B1		D1			nucené	NUCENÉ VĚTRÁNÍ
FJ 01	0	04	02	SKLAD	15,2	KERAMICKÁ DLAŽBA	NP5	A3	B1		D1			nucené	NUCENÉ VĚTRÁNÍ
06 KOMORNÍ SCÉNA															
FJ 03	0	06	01	KONCERTNÍ SÁL	41,8	KOBEREC	NP1	A3+A9	B1	C1	D7		P3a + P11	nucené	
FJ 03	0	06	02	HLEDIŠTĚ	46,1	KOBEREC	NP4	A3+A9	B1		D7		P3a + P11	nucené	
FJ 03	0	06	03	ZÁZEMÍ SÁLU	12,5	KOBEREC	NP1	A3+A9	B1		D7		P1	nucené	
FJ 03	0	06	04	JEVIŠTĚ	89,4	DUBOVÉ PARKETY	NP2	A3+A9	B1		D9		P3a + P11	nucené	
07 KOMUNIKACE															
	0	07	01	CHOODBA	46,9	KERAMICKÁ DLAŽBA	NP5	A3	B1				P5a	přiroz.	
	0	07	02	SCHODIŠTĚ	13,6	KERAMICKÁ DLAŽBA	NP10		B1+B2					přiroz.	
	0	07	03	VÝTAH	4,2	-								přiroz.	
FJ 04	0	07	04	STROJOVNA VÝTAHU	4,1	STÁVAJÍCÍ BET. MAZANINA								přiroz.	
08 ZÁZEMÍ															
	0	08	01	CHOODBA	5,4	STÁVAJÍCÍ BET. MAZANINA			B1					nucené	
FJ 04	0	08	02	TECHNICKÁ MÍSTNOST - VODOMĚR	4,1	STÁVAJÍCÍ BET. MAZANINA			B1					nucené	
FJ 04	0	08	03	TECHNICKÁ MÍSTNOST - SERVER	8,4	STÁVAJÍCÍ BET. MAZANINA			B1					nucené	
FJ 04	0	08	04	TECHNICKÁ MÍSTNOST - ROZVODNA	11,5	STÁVAJÍCÍ BET. MAZANINA/GUMA			B1					nucené	
	0	08	06	ŠATNA	4,8	KERAMICKÁ DLAŽBA	NP5	A3	B1		D1		P1	přiroz.	
	0	08	07	WC MUŽI	9,6	KERAMICKÁ DLAŽBA	NP5a	A3	B1	C1			P5a	nucené	NUCENÉ VĚTRÁNÍ
	0	08	08	WC ŽENY	10,3	KERAMICKÁ DLAŽBA	NP5a	A3	B1	C1			P5a	nucené	NUCENÉ VĚTRÁNÍ
	0	08	09	WC IMOBILNÍ	3,4	KERAMICKÁ DLAŽBA	NP5a	A3	B1	C1			P5a	nucené	NUCENÉ VĚTRÁNÍ
	0	08	10	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,9	STÁVAJÍCÍ KERAMICKÁ DLAŽBA								nucené	NUCENÉ VĚTRÁNÍ
FJ 04	0	08	11	TRAFOSTANICE	76,8	-								přiroz.	
	0	08	51	PŘEDSÍŇ WC + SPRCHA	3,5	STÁVAJÍCÍ KERAMICKÁ DLAŽBA							P5a	nucené	
	0	08	52	WC	1,5	STÁVAJÍCÍ KERAMICKÁ DLAŽBA							P5a	nucené	
Celkový součet:					454,6										

OZVUČENÍ MÍSTNOSTÍ:

PM.01 – PODLAHOVÁ KRABICE V SÁLE
TS.01 – TECHNOLOGICKÁ SKŘÍŇ (RACK)
PM.02 – PŘIPOJNÉ MÍSTO NA STROPĚ HLEDIŠTĚ
PM.03 – PŘIPOJNÉ MÍSTO NA STROPĚ JEVIŠTĚ
PM.04 – PŘIPOJNÉ MÍSTO REŽIE
PM.05 – NÁSTĚNNÉ PM U SLOPU (STAGEBOX)
PM.06 – NÁSTĚNNÉ PM V NÁBYTKU (STAGEBOX)
PM.07 – NÁSTĚNNÉ PM
xL –FTP cat5E
xM –SC 100–01–01–16 MISTRAL MCF–16
xN –SC 520–0101 SEMICOLON 2 AES–EBU – černý
xQ –HDMI kabel
xP –SC 420–015 NYFAZ–SW
xR –CYKY 3x2,5
xV –VGA kabel
VEDENÍ AUDIOSYSTÉMU

Koncové prvky AV nejsou součást dodávky profese SLP, pouze kabeláž
ad. 1: Zásuvka HDMI v rámečku a standardu se silnoproudými zásuvkami
ad. 2: Zásuvka HDMI na stropě pro projektor

Legenda:

- EZS – Ústředna s komunikátorem a zdrojem
- RCOB – ROZŠIŘUJÍCÍ KONCENTRÁTOR
- Z – NÁPAJECÍ ZDROJ 12V
- SIGNALIZAČNÍ LED
- MAGNET – KONTAKT ZÁVRTNÝ DVEŘE
- PIR VNITŘNÍ
- PIR DUÁLNÍ VNITŘNÍ
- ZÁLOHOVANÁ SIRÉNA VNĚJŠÍ S BLIKAČEM
- DETEKTOR CO2
- DETEKTOR TŘÍŠTĚNÍ SKLA
- OVLÁDACÍ KLÁVESNICE SYSTÉMU EZS
- xP KABEL JYSTY 3X2X0,8
- PARAPETNÍ KANÁL
- PODLAHOVÁ KRABICE
- KABELOVÝ ŽLAB
- Venkovní kamera (není součástí dodávky)
- Vnitřní kamera
- ČTEČKA
- ČTEČKA S PINEM
- ČTEČKA BIOMETRICKÁ
- ELEKTROMECHANICKÝ ZÁMEK
- ELEKTRICKÝ OTVÍRAČ
- ODCHODOVÉ TLAČÍTKO
- PANIKOVÉ NOUZOVÉ ODCHODOVÉ TLAČÍTKO POD SKLÍČKEM
- ACS SDRUŽOVACÍ BOXY
- ZDROJ PRO ACS
- ROZVODNICE SILNOPROUDU
- DR–1 DATOVÝ ROZVÁDĚČ MDF
- ZÁSUVKA SDĚL RJ 45 cat.5E PRO CCTV (pod stropem)
- ZÁSUVKA SDĚL RJ 45 cat.5E POD STROPEM (pod stropem)
- ZÁSUVKA SDĚL RJ 45 cat.5E V PODLAZE (v podlaze)
- ZÁSUVKA SDĚL RJ 45 cat.5E VE VÝŠCE NN ZÁSUVEK
- ELEKTRICKÝ VRÁTNÝ
- Volný vývod STK
- xB KABEL CAT 5e UTP
- xC KABEL CAT 5e FTP
- xD KABEL CAT 6
- xE KABEL CAT 6A
- xF KABEL OPTICKÝ

Ateliér SANTIS ARCHITEKTURA STAVBY INTERIÉR
BIM building information modeling

GEN. PROJEKTANT	SANTIS a.s., Brněnská 126/38, 591 01 Žďár nad Sázavou, tel.: 566 697 371, email: santis@ateliersantis.cz			
VEDOUCÍ ARCHITEKT	Ing.arch. Martin Zezula		tel.: 725 837 519	e-mail: zezula@ateliersantis.cz
HL. INŽ. PROJEKTU	Martin Kocmánek		tel.: 702 166 988	e-mail: kocmanek@ateliersantis.cz
VYPRACOVAL	Ing.Pavla Remsová		tel.: 606 722 471	e-mail: remsova@ateliersantis.cz
KONTROLOVAL	Ing. Zdeněk Tulis			e-mail: tulis@ateliersantis.cz

microTECH cz s.r.o.
Microtech CZ s.r.o.
nám. Republiky 72/4
Žďár nad Sázavou
+420 774 777 023
daniel@microtech.cz

PROJEKTANT	Microtech CZ s.r.o., nám. Republiky 72/4, Žďár nad Sázavou			
VEDOUCÍ PROJEKCE	–			
VYPRACOVAL	Ing. Libor Lahodný		tel.: 770 107 001	e-mail: lahodny@microtech.cz
KONTROLOVAL	Luboš Daniel		tel.: 774 777 023	e-mail: daniel@microtech.cz

INVESTOR	Město Nové Město na Moravě, Vratislavovo nám. 103, 592 31 Nové Město na Moravě		
ZASTOUPENÝ	Michal Šmarda, starosta města		
KONTAKTNÍ OSOBA			

KRAJ	Vysočina	OBEC	Nové Město na Moravě
KRAJSKÝ ÚŘAD	Jihlava	STAVEBNÍ ÚŘAD	Nové Město na Moravě

NÁZEV STAVBY
ADAPTACE OBJEKTU Č.P. 16 V NMNM PRO POTŘEBY ZUŠ

STAVEBNÍ OBJEKT	SO -01 OBJEKT ŠKOLY
ČÁST	D.1.4. TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - elektronické komunikace

NÁZEV VÝKRESU	**PŮDORYS SLP 1.PP a 1.NP**	měřítko: **1 : 100**	č. výkresu: **01**
			evidenční číslo: 9171104_41
číslo zakázky: 2016/15/DPS	členění dokumentace: D.1.4.2	datum tisku: 09/2017	stupeň PD: **DPS**