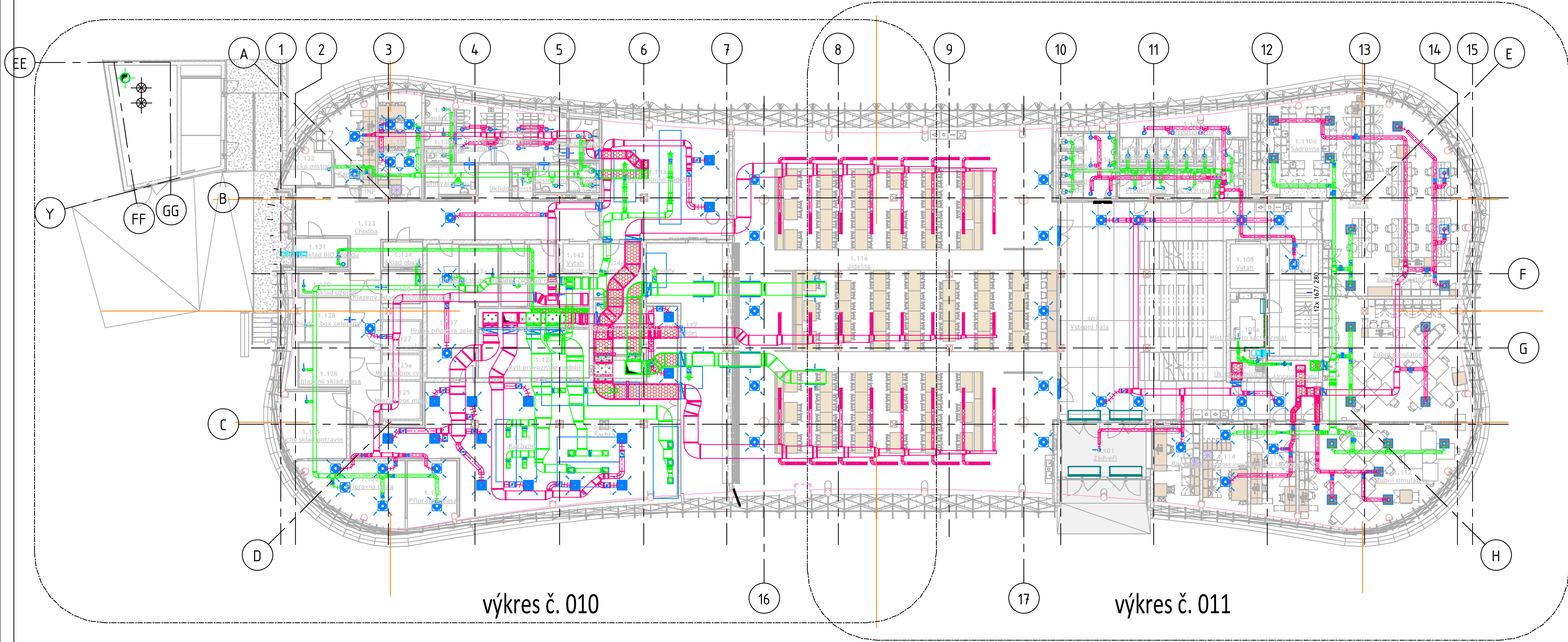


PŮDORYS 1.np - M 1:150



LEGENDA IZOLACÍ / INSULATION LEGEND

	MINERÁLNÍ TEP. IZOLACE, OPLECHOVÁNÍ MINERAL WOOL WITH METAL PLATING TLOUŠTKA / THICKNESS - 60 mm		MINERÁLNÍ TEPELNÁ IZOLACE, AL POLEP MINERAL WOOL WITH AL FOIL TLOUŠTKA / THICKNESS - 40 mm
	MINERÁLNÍ TEP. IZOLACE, AL POLEP MINERAL WOOL WITH AL FOIL TLOUŠTKA / THICKNESS - 60 mm		POŽÁRNÍ IZOLACE, ODOLNOST 60 MINUT FIRE INSULATION WITH AL FOIL, 60 MIN TLOUŠTKA / THICKNESS - 60 mm
	MINERÁLNÍ TEPELNÁ IZOLACE, AL POLEP MINERAL WOOL WITH AL FOIL TLOUŠTKA / THICKNESS - 60 mm		KAUČUK, PAROTĚSNÁ IZOLACE, AL P. RUBBER INSULATION WITH AL FOIL TLOUŠTKA / THICKNESS - 19 mm

LEGENDA VZT POTRUBÍ / DUCT LEGEND

	PRÍVODNÍ POTRUBÍ SUPPLY DUCT		STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ (PONECHAT) EXISTING DUCT
	ODVODNÍ POTRUBÍ RETURN DUCT		STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ - DEMONTOVAT EXISTING DUCT TO DISASSEMBLE
	PRÍVODNÍ POTRUBÍ - SÁNÍ SUPPLY DUCT - FRESH AIR		
	ODVODNÍ POTRUBÍ - VENTILÁTORY EXHAUST DUCT - FANS		

LEGENDA VZDUCHOTECHNIKY / VENTILATION LEGEND

	TALÍROVÝ VENTIL. - PRÍVODNÍ DISC VALVE - SUPPLY AIR		REGULÁTOR PRÚTOKU - KONSTANTNÍ VOLUME FLOW CONTROLLER - CONST.
	TALÍROVÝ VENTIL. - ODVODNÍ DISC VALVE - EXTRACT AIR		REGULÁTOR PRÚTOKU - VARIABILNÍ VOLUME FLOW CONTROLLER - VARIABLE
	VÍŘIVÝ ANEMOSTAT - PRÍVODNÍ SWIRL DIFFUSER - SUPPLY AIR		UZAVÍRAČÍ KLAPKA KRUHOVÁ SHUT OFF DAMPER ROUND
	VÍŘIVÝ ANEMOSTAT - ODVODNÍ SWIRL DIFFUSER - EXTRACT AIR		TUMIČ HLUKU KRUHOVÝ SILENCER ROUND
	REGULAČNÍ / UZAVÍRAČÍ KLAPKA ADJUSTING / SHUT OFF DAMPER		VÝFUKOVÁ HLAVICE EXHAUST HEAD
	ZPĚTNÁ KLAPKA BACKFLOW DAMPER		ZAPLAVOVACÍ VÝUSTKA DISPLACEMENT DIFFUSER
	TUMIČ HLUKU ATTENUATOR		PROTIDĚŽOVÁ ŽALUZIE WEATHER LOUVRE
	POŽÁRNÍ KLAPKA FIRE DAMPER		POTRUBNÍ VENTILÁTOR TUBE FAN
	OHEBNÁ HADICE FLEXIBLE HOSE		KRUH. REGULÁTOR PRÚTOKU - KONST. CIRC. VOLUME FLOW CONTROL - CONST.
	KRYCÍ MŘÍŽKA COVERING GRILLE		KRUH. REG. PRÚTOKU - VARIABILNÍ CIRC. VOLUME FLOW CONTROL - VARIAB.
	PRUŽNÁ MANŽETA FLEXIBLE CUFF		AXIÁLNÍ VENTILÁTOR AXIAL FAN
	FILTR FILTRATION ELEMENT		STŘEŠNÍ VENTILÁTOR ROOF FAN
	KAZETOVÁ JEDNOTKA CASSETTE UNIT		DVEŘNÍ CLONA DOOR CURTAIN

LEGENDA ZNAČENÍ / LABELING LEGEND

AHU	VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA / AIR HANDLING UNIT	ACE	VNITŘNÍ CHLADICÍ JEDNOTKA / INDOOR COOLING UNIT
EF	ODVODNÍ VENTILÁTOR / EXHAUST FAN	ACC	KONDENZAČNÍ JEDNOTKA / OUTDOOR CONDENSING UNIT
SF	PRÍVODNÍ VENTILÁTOR / SUPPLY FAN	VAV	REGULÁTOR VAR. PRÚTOKU / VAV UNIT
E	PŘÍROZENÝ ODVOD / NATURAL EXHAUST	CAV	REGULÁTOR KONST. PRÚTOKU / CAV UNIT
S	PŘÍROZENÝ PRÍVOD / NATURAL SUPPLY	FD	POŽÁRNÍ KLAPKA, STĚNOVÝ UZÁVĚR / FIRE DAMPER, WALL SHUTTER
DC	VRATOVÁ CLONA / GATEDOOR AIR CURTAIN	RD	KLAPKA SE SPOJITÝM OVLÁDÁNÍM / FLAP VARIABLE
HU	CIRKULAČNÍ VYTÁPĚČÍ JEDNOTKA / RECIRCULATION HEATING UNIT	T-	ZAŘÍZENÍ URČENÉ PRO TECHNOLOGIE / TECHNOLOGY VENTILATION EQUIPMENT
SHU	ČERSTVOVZDUŠNÁ VYTÁPĚČÍ JEDNOTKA / FRESH AIR HEATING UNIT	AS	VZDUCHOVÁ SPRCHA / AIR SHOWER

POZNÁMKY / NOTES

- NEOKÓTOVANÉ ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ JE VE STANDARDNÍ DÉLCE 1500 mm
- FLEXIBILNÍ HADICE K VZT ELEMENTUM NESMÍ MÍT DELKU VĚTŠÍ NEŽ 1,5 m
- TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ PROVĚST PRECIZNĚ S PAROTĚSNÝMI SPOJÍ A DOTÁHNOUT AŽ K PLÁŠTI ZAŘÍZENÍ
- VŠECHNY ODBOČKY A ROZBOČKY BUDOU VYBAVENY REGULAČNÍMI A NÁBĚHOVÝM PLECHY
- VEŠKERÉ NAPOJOVACÍ ROZMĚRY ELEMENTŮ VZT OVĚŘIT PŘED ZAPOČETÍM MONTÁŽI
- PŘI INSTALACI ZAŘÍZENÍ NUTNO DODRŽOVAT POŽADAVKY A MONTÁŽNÍ POKYNY VÝROBCE ZAŘÍZENÍ
- VEŠKERÉ ZMĚNY KONZULTOVAT S PROJEKTAŇEM VZT
- ZAŘÍZENÍ S OZNAČENÍM SF JE DĚLE POUŽE V DOBĚ VYHLÁŠENÍ POŽÁRNÍHO POPLACHU A V DOBĚ ZKOUŠEK
- POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ZAŘÍZENÍ
- ZKRATKA DM - ZNAČÍ DVEŘNÍ MŘÍŽKU - DODÁVKA STAVBY, UVEDENÁ ČISTÁ PLOCHA
- 10,1,2 cm
- SYMBOL ZNAČÍ PODŘEZÁNÍ DVEŘÍ

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1NP

Č.	Název	Plocha
1.101	Zádvěří	20,02 m²
1.102	Vstupní hala	178,47 m²
1.103	Předstí mužů	6,41 m²
1.103a	Předstí mužů	8,82 m²
1.103b	WC muži	1,44 m²
1.103c	WC muži	1,44 m²
1.103d	WC muži	1,44 m²
1.103e	WC muži	1,54 m²
1.104	WC, ZTP muži	4,09 m²
1.105	Předstí ženů	7,39 m²
1.105a	Předstí ženů	13,45 m²
1.105b	WC ženy	1,68 m²
1.105c	WC ženy	1,68 m²
1.105d	WC ženy	1,68 m²
1.105e	WC ženy	1,68 m²
1.105f	WC ženy	1,68 m²
1.106	Úprava vody	3,73 m²
1.107	Ukládání místnost	3,14 m²
1.108	Výťah	6,44 m²
1.109	Schodiště	22,30 m²
1.109a	Místnost pro sací agregát	7,58 m²
1.110	Zubní laboratoř	97,40 m²
1.110a	Sádrovna	45,76 m²
1.111	Zubní simulátory	73,11 m²
1.112	Denní místnost	67,14 m²
1.113	Kancelář laborantů	17,96 m²

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1NP

Č.	Název	Plocha
1.114	Denní místnost vyučujících	16,55 m²
1.115	Recepce	15,71 m²
1.116	Jídelna	485,15 m²
1.117	Výdej	60,76 m²
1.118	Denní chlazený sklad hotových jídel	9,14 m²
1.119	Ručný	141,51 m²
1.120	Mytí provozního nádobí	21,69 m²
1.121	Příprava masa	12,98 m²
1.122	Příprava těsta	23,33 m²
1.123	Chodba	78,37 m²
1.124	Suchý sklad potravin	17,72 m²
1.125	Wrazení box masa	5,88 m²
1.125a	Wrazení box ryby	3,92 m²
1.126	Chlazený sklad masa	9,14 m²
1.127	Wrazení box zelenina	4,91 m²
1.128	Chladič box zeleniny	7,90 m²
1.129	Chlazený sklad mléčných výrobků	4,93 m²
1.130	Chlazený sklad uzenin	5,24 m²
1.131	Chlazený sklad BIO odpadů	6,20 m²
1.132	Technická místnost	7,19 m²
1.133	Kancelář	18,93 m²
1.134	Sklad obalů	4,05 m²
1.135	Denní místnost	19,06 m²
1.136	Ukládání místnost	2,63 m²

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1NP

Č.	Název	Plocha
1.137	Hrubá příprava zeleniny	22,48 m²
1.137a	Chlazený sklad zeleniny	8,82 m²
1.138	Sátka muži	10,16 m²
1.138a	Umývárna muži	6,35 m²
1.138b	Předstí mužů	2,51 m²
1.138c	Poznáry muži	2,90 m²
1.138d	WC muži	1,53 m²
1.139	Sklad DKP	6,67 m²
1.140	Sprna ženy	15,30 m²
1.140a	Umývárna ženy	5,07 m²
1.140b	Předstí ženů	3,50 m²
1.140c	WC ženy	1,61 m²
1.140d	WC ženy	1,60 m²
1.141	Sklad nápojů	10,91 m²
1.142	Výťah	3,12 m²
1.143	Mytí stolního nádobí	61,92 m²
1.144	Sklad chemie, centrální úprava vody	10,77 m²

GENÉRALNÍ PROJEKTANT:

ATLÉTA VELEBHADČKÝ

SCHEMA OBJEKTU:

Č. PARE:

AUTORIZACE:

SO 01

1756,24 m²

02/2021

597 x 841

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

OBJEKT LF

DOKUMENTACE OBJEKTŮ

D 1.4.2 VZDUCHOTECHNIKA

1449

DSP

SO-01

D.1.4

PŮDORYS 1.NP - KOMPLET

005