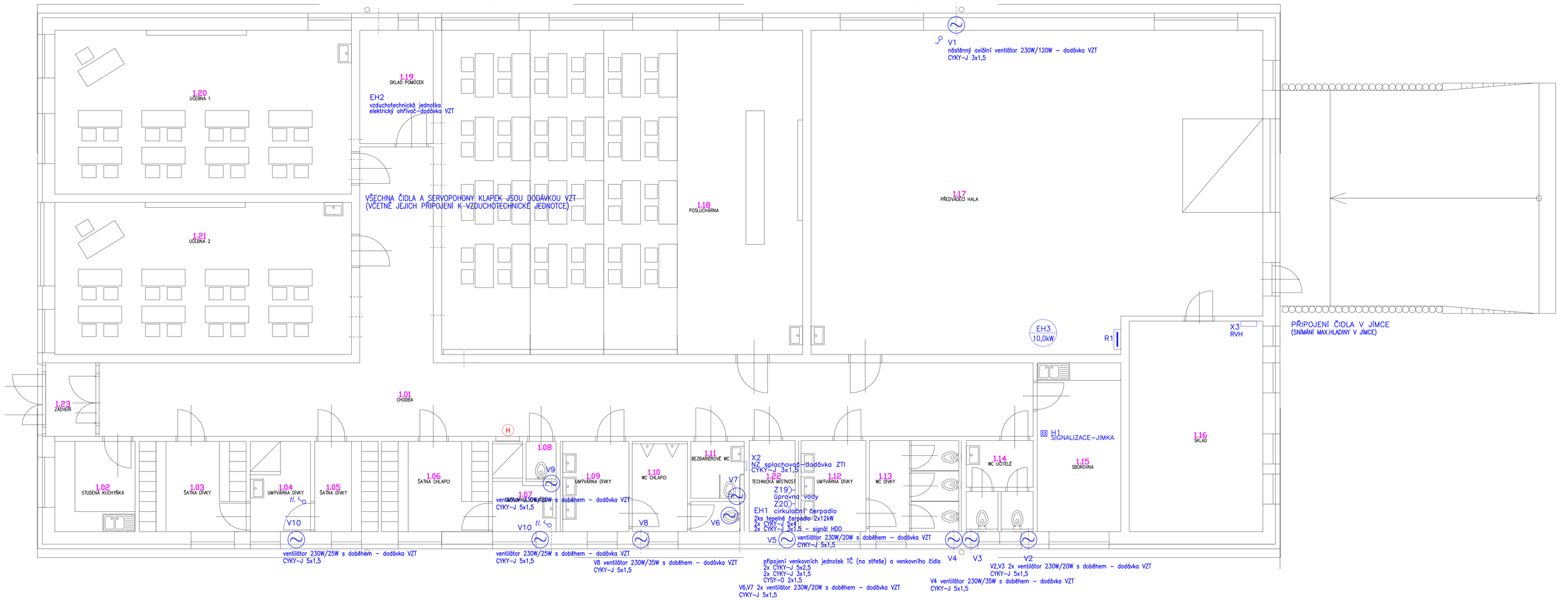
LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Čís.	Název	Plocha m2
1.01	CHODBA	75,7
1.02	STUDENÁ KUCHYŇKA	6,5
1.03	ŠATNA DÍVKY	8,6
1.04	UMÝVÁRNA DÍVKY	4,9
1.05	ŠATNA DÍVKY	5,1
1.06	ŠATNA CHLAPCI	8,6
1.07	UMÝVÁRNA CHLAPCI	3,8
1.08	SKLAD. MĚSTNOST	1,1
1.09	UMÝVÁRNA CHLAPCI	5,6
1.10	WC CHLAPCI	6,0
1.11	BEZBARIÉROVÉ WC	2,7
1.12	UMÝVÁRNA DÍVKY	5,5
1.13	WC DÍVKY	7,5
1.14	WC UČITELÉ	5,5
1.15	SBOROVNA	12,8
1.16	SKLAD	25,2
1.17	PŘEDVADĚCÍ HALA	126,3
1.18	POSLUCHÁRNA PRO 56 ŽÁKŮ	104,8
1.19	SKLAD POMŮCEK	7,5
1.20	UČEBNA 1 PRO 16 ŽÁKŮ	44,4
1.21	UČEBNA 2 PRO 16 ŽÁKŮ	40,4
1.22	TECHNICKÁ MĚSTNOST	3,8
1.23	ZÁDVEŘÍ	3,3



LEGENDA:

tl.	SPÍNAČ TLAČÍTKOVÝ ŘAZENÍ 1/0 – 2ks
	SPÍNAČ ŘAZENÍ 1 – 1ks
R1	PODRUŽNÝ ROZVADĚČ R1 – 1ks
H1	SIGNALIZAČNÍ KONTROLKA STAVU HLADINY V JÍMCE – 1ks
RVH	REGULÁTOR VÝŠKY HLADINY V ODPADNÍ JÍMCE – 1ks
V1–10	ODTAHOVÝ VENTILÁTOR – DODÁVKA VZT
Z	ZÁSUVKA 230V 16A – 2ks
EH3 12,0kW	TEPLOVZDUŠNÁ ELEKTRICKÁ VYTÁPĚCÍ JEDNOTKA 12,0kW – 1ks

BUDE PROVEDENO PŘIPOJENÍ 2KS TEPELNÝCH ČERPADEL (TČ) VČETNĚ PROPOJENÍ K VENKOVNÍM JEDNOTKÁM A VYHŘÍVÁNÍ PROSTORU POD VENKOVNÍMI JEDNOTKAMI, OKAPOVÉHO ŽLABU V DÉLCE 20M A OKAP.SVODU AUTOMATICKÝM REGUL.SYSTÉMEM

BUDE PROVEDENO PŘIPOJENÍ ZAŘÍZENÍ VZT – PŘIPOJENÍ VDUCHOTECHNICKÉ JEDNOTKY S ELEKTRICKÝM OHŘÍVAČEM (PŘIPOJENÍ OVLÁDACÍCH PANELŮ, ČIDEL CO2 A A SERVOPOHONŮ PROVEDE DODAVATEL VZT ZAŘÍZENÍ).
BUDE PROVEDENO PŘIPOJENÍ ODTAHOVÝCH VENTILÁTORŮ. V1 – SAMOSTATNÉ PŘES VYPÍNAČ, VENTILÁTORY V2 AŽ V9 BUDOU PŘIPOJENY NA SVĚTELNÝ OKRUH V DANÝCH PROSTORÁCH A OVLÁDÁNÍ BUDE PROVEDENO SPÍNAČI OSVĚTLENÍ. VENTILÁTORY V10 A V11 BUDOU S DOBĚHEM A OVLÁDÁNY TLAČÍTKEM UMÍSTĚNÝM V DANÝCH PROSTORÁCH.

BUDOU INTALOVÁNY ZÁSUVKY PRO PŘIPOJENÍ ZAŘÍZENÍ PRO ÚPRAVU VODY (Z19) A CIRKULAČNÍHO ČERPADLA (Z20) A PROVEDENO PŘIPOJENÍ NAPÁJECÍHO ZDROJE AUTOMATICKÉHO SPLACHOVAČE WC (MST.Č.1.11) A PISOÁRŮ (MST.Č.1.10)

KABELY A VODIČE BUDOU ULOŽENY POD OMÍTKOU popř. NAD PODHLEDY

Napěťová soustava: 3+N+PE 400/230V 50Hz TN–C–S

Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím:
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE zvýšená PROUDOVÝMI CHRÁNIČI a DOPLŇUJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM

Vypracoval: Ing. Petr HASENÖHRL	Hlavní inženýr projektu: Ing. Jaroslav DVOŘÁK	SINC Sinc s.r.o. +420 775 124 655 IČ: 288 14 878 www.sinc.cz
Místo stavby: Školní statek Vestec, Vestec 27, 537 01 Vestec		
Investor: Pardubický kraj, Komenského nám. 125 532 11 Pardubice		
Akce: SŠ zemědělská Chrudim - rekonstrukce školního statku - II. etapa	Formát: 12 A4	Paré:
	Datum: 10/2016	
	Stupeň: DVZ	
	Zakáz. č.: 160103	
Objekt: SO 02 Kruhová dojírna DZKD	Měřítko: 1:50	
Výkres: D.2.4.1 Elektroinstalace		Č.v.
ELEKTROINSTALACE - ÚT, VZT, ZTI		**D.2.4.1.3**