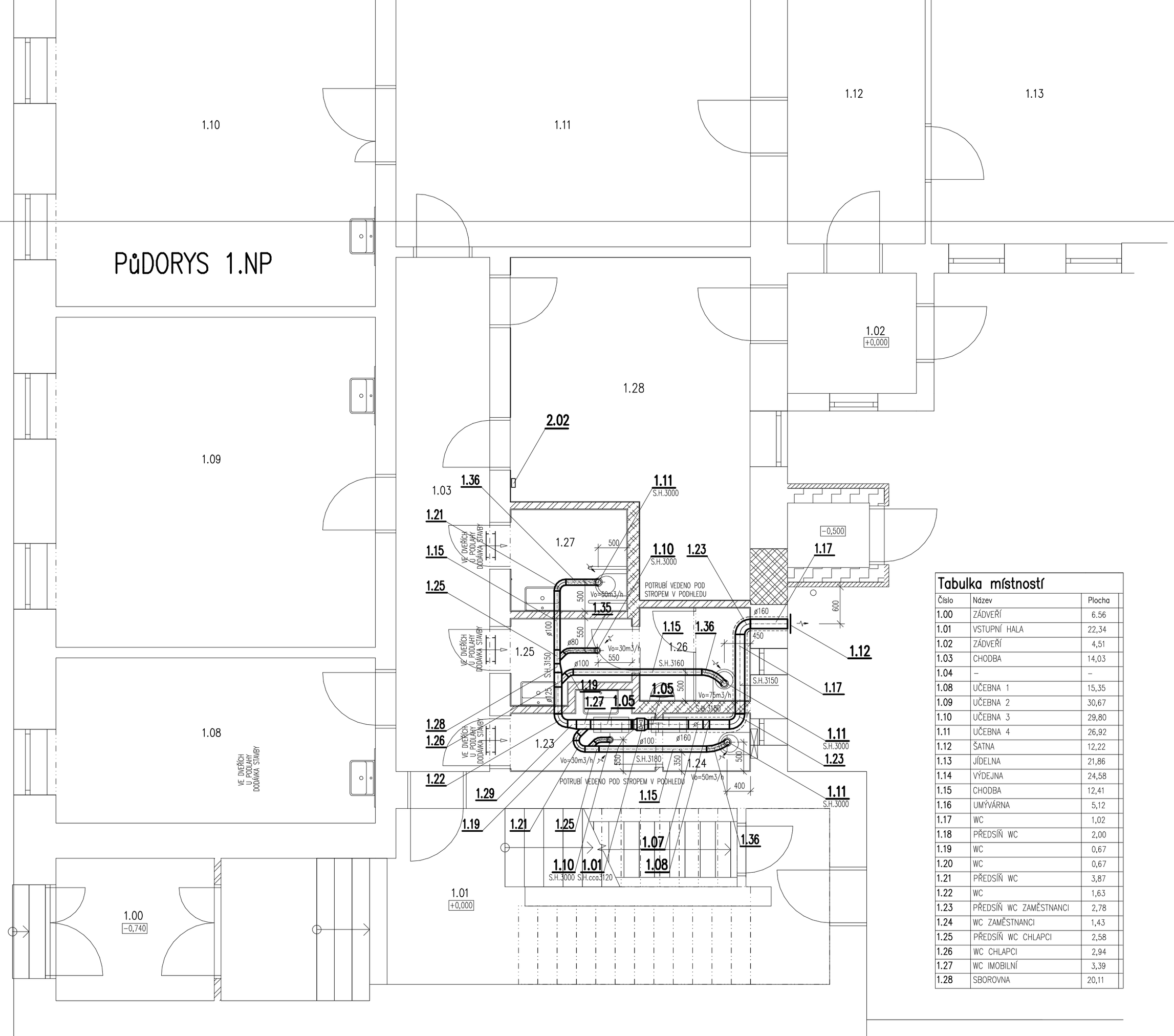
PŮDORYS 1.NP



Tabulka místností

Číslo	Název	Plocha
1.00	ZÁDVEŘÍ	6.56
1.01	VSTUPNÍ HALA	22,34
1.02	ZÁDVEŘÍ	4,51
1.03	CHODBA	14,03
1.04	–	–
1.08	UČEBNA 1	15,35
1.09	UČEBNA 2	30,67
1.10	UČEBNA 3	29,80
1.11	UČEBNA 4	26,92
1.12	ŠATNA	12,22
1.13	JÍDELNA	21,86
1.14	VÝDEJNA	24,58
1.15	CHODBA	12,41
1.16	UMÝVÁRNA	5,12
1.17	WC	1,02
1.18	PŘEDSÍŇ WC	2,00
1.19	WC	0,67
1.20	WC	0,67
1.21	PŘEDSÍŇ WC	3,87
1.22	WC	1,63
1.23	PŘEDSÍŇ WC ZAMĚSTNANCI	2,78
1.24	WC ZAMĚSTNANCI	1,43
1.25	PŘEDSÍŇ WC CHLAPCI	2,58
1.26	WC CHLAPCI	2,94
1.27	WC IMOBILNÍ	3,39
1.28	SBOROVNA	20,11

UPOZORNĚNÍ VZD

1) S.H. = SPODNÍ HRANA, H.H. = HORNÍ HRANA VZDUCHOTECHNICKÉHO POTRUBÍ NEBO ZAŘÍZENÍ OD PODLAHY VÝŠKY POTRUBÍ A ZAŘÍZENÍ JSOU VZTAŽENY K PODLAZE MÍSTNOSTI, KDE JE UMÍSTĚNO.
2) POTRUBÍ BUDE ZAVĚŠENO ZE STROPU NEBO PODEPŘENO ZE ZDÍ. POTRUBÍ BUDE NA ZÁVĚSECH, PŘÍČNÍCÍCH ULOŽENO PŘES GUMOVÉ PODLOŽKY
3) ZÁVĚSY NEBO PODPORY POTRUBÍ PROVÉST VE VZDÁLENOSTI 1,5 m DLE ZVYKLOSTÍ MONTÁŽNÍ FIRMY. (PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ URČÍ ŠEFMONTÉR VZDUCHOTECHNIKY). MATERIÁL ODOLÁVAJÍCÍ KOROZI. **MONTÁŽ ZÁVĚSů PROVÉST V KOORDINACI SE STAVBOU.**
4) OZNAČENÍ POTRUBÍ ——— ZNAČÍ POTRUBÍ S TEPELNOU a ZVUKOVOU IZOLACI.
   OZNAČENÍ POTRUBÍ ⋯⋯⋯ ZNAČÍ OHEBNÉ POTRUBÍ
5) DRUH A TLOUŠTKA TEPELNÝCH IZOLACÍ VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA VZDUCHOTECHNIKY
6) 600x500 NEBO $\frac{600}{500}$ NEBO prům.140 ZNAČÍ SVĚTLÉ ROZMĚRY POTRUBÍ v mm.
7) POTRUBÍ VÉST V PROSTUPECH PŘIPRAVENÝCH STAVBOU, PŘÍPADNÉ NEJASNOSTI JE NUTNO PŘED PROVEDENÍM KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM. **PROSTUPY PRO POTRUBÍ do prům.100 mm ZDMI PROVÁDĚT VRTÁNÍM !!**
   JE ZAKÁZÁNO PROSTUPY ZDMI PROVÁDĚT VYSEKÁVÁNÍM !!
8) V MÍSTĚ OSAZENÍ VENTILÁTORů A REGUL.KLAPEK V PODHLEDU BUDOU STAVBOU OSAZENY KONTROLNÍ OTVORY !!!
9) PROSTUPY POTRUBÍ VZD OBVODOVÝMI STĚNAMI BUDE PROVEDENO S TRVALE VZDUCHOTĚSNÝM NAPOJENÍM POTRUBÍ NA VNITŘNÍ OMÍTKU POMOCÍ K TOMU PŘÍSLUŠNÝCH SYSTÉMOVÝCH PÁSEK NALEPENÝCH NA PLECHOVÉ POTRUBÍ !!
10) POPIS OVLÁDÁNÍ VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA VZDUCHOTECHNIKY
11) PŘED MONTÁŽÍ I V PRUBĚHU MONTÁŽE JE NUTNÁ KOORDINACE S PROFESEMI ZDRAVOTNÍ INSTALACE VYTÁPĚNÍ, ELEKTRO, SLABOPROUD, TECHNOLOGIE, STAVBA.
12) **NASTAVENÍ VÝKONU VENTILÁTORU PROVÉST DLE TECH.ZPRÁVY NEBO TECH.SPECIFIKACE !!**

LEGENDA

PŘÍVOD VZDUCHU ◄∿— ODVOD VZDUCHU Vo=50 m3/h t.j. MNOŽSTVÍ ODVÁDĚNÉHO VZDUCHU

U PODLAHY MŘÍŽKA VE DVEŘÍCH U PODLAHY–PŘEVÁDĚNÝ VZDUCH–JEDNOSMĚRNÝ, MŘÍŽKA DODÁVKA STAVBY

PŘESNÝ TECHNICKÝ POPIS JEDNOTLIVÝCH VZDUCHOTECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ, POTRUBÍ A TEPELNÝCH IZOLACÍ VIZ TECHNICKÁ SPECIFIKACE VZDUCHOTECHNIKY !!!

POZNÁMKA

PŘI PROVÁDĚNÍ JE NUTNO POSTUPOVAT DLE PLATNÝCH ČSN A TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL S OHLEDEM NA VŠECHNY PLATNÉ PŘEDPISY BOZP.

POKUD DOJDE PŘI PROVÁDĚNÍ K NEJASNOSTEM NEBO NEPŘEDVÍDANÝM OKOLNOSTEM JE NUTNO NEPRODLENĚ INFORMOVAT PROJEKTANTA A UPŘESNIT DALŠÍ POSTUP PRACÍ.

Zodpovědný projektant–část vzduchotechnika:	Hlavní inženýr projektu:	
Ing. Libor SAUER IČ 16753631	Ing. Jaroslav DVOŘÁK IČ 86681087	
PROJEKCE TPS–TZB, SVITAVY	U DOLNÍHO RYBNÍKA 340, SVITAVY	
Místo stavby: MILADY HORÁKOVÉ 493/50, SVITAVY		
Investor: SPECIÁLNÍ ZŠ A SŠ SVITAVY, MILADY HORÁKOVÉ 488/44, SVITAVY		
Akce: **STAVEBNÍ ÚPRAVY SYSTÉMU VYTÁPĚNÍ A REKONSTRUKCE SOCIÁLNÍHO ZÁZEMÍ BUDOVY SPECIÁLNÍ ZŠ A SŠ, MILADY HORÁKOVÉ 493/50**	Formát: A4	Paré:
	Datum: 11/2023	
	Stupeň: DSJ	
	Zakáz.č.: –	
Objekt: D.1.4.5 TPS–VZDUCHOTECHNIKA	Měřítko: 1:50	
Výkres: **PŮDORYS VZD 1.NP +0,000m**		č.v. **D.1.4.5–3**