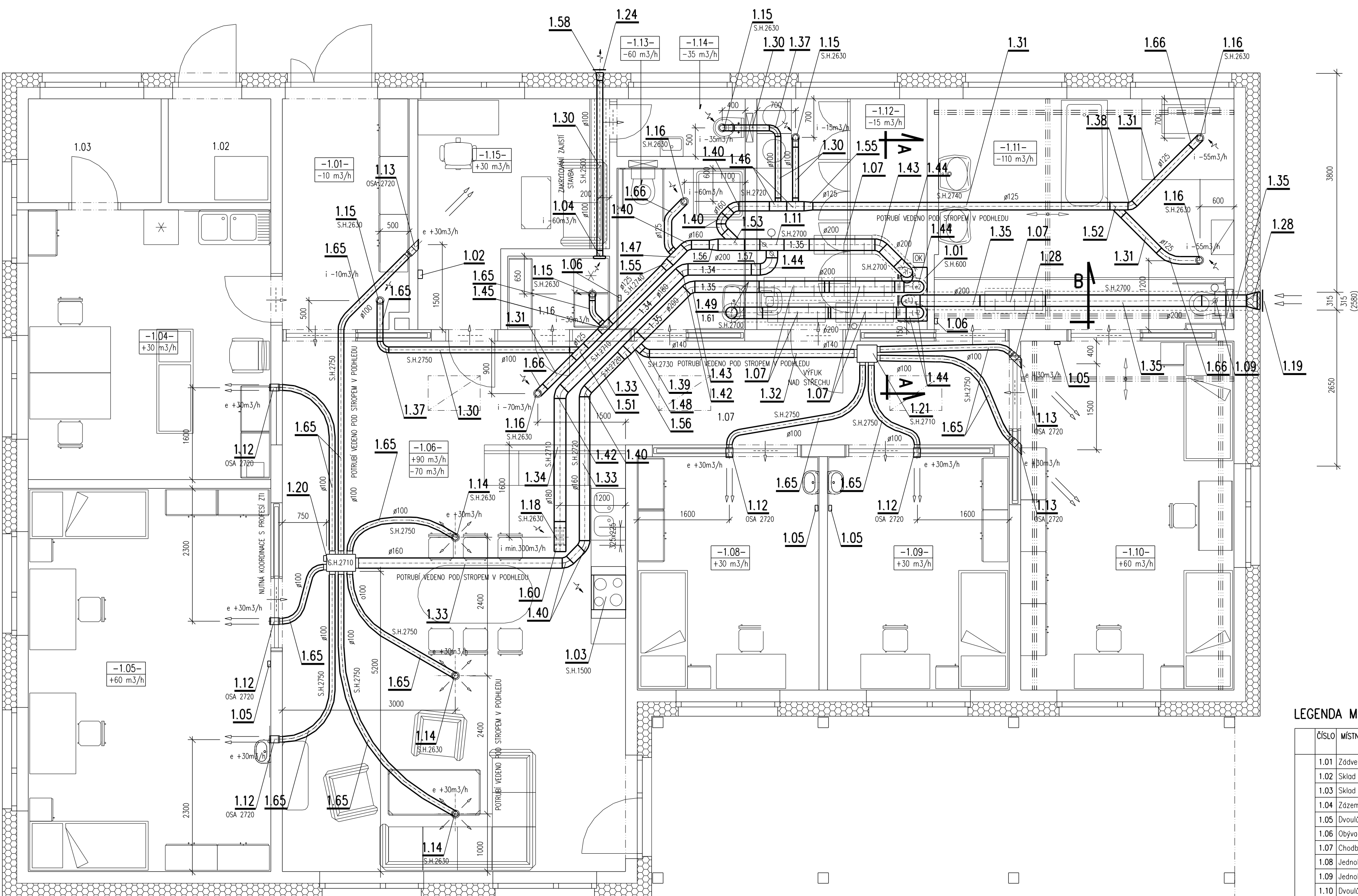
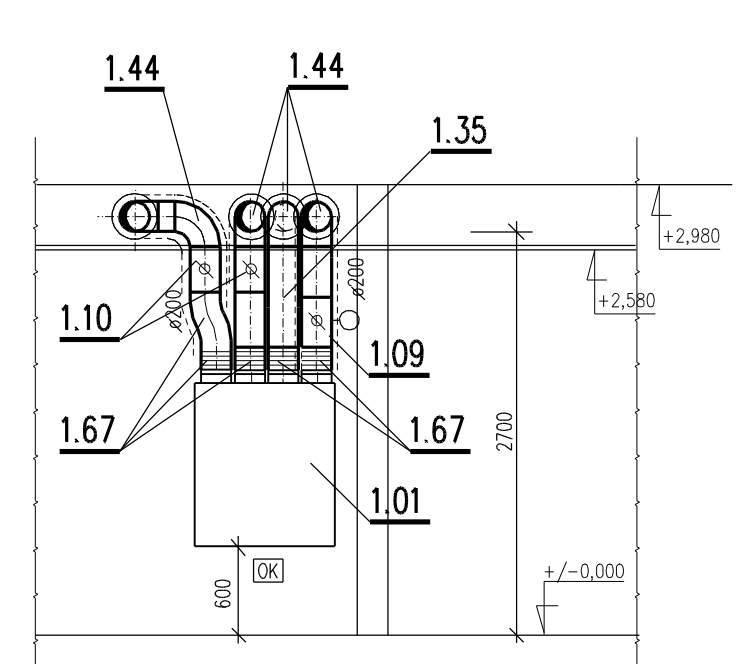


PŮDORYS VZD 1.NP – SO-01 BUDOVA A



ŘEZ A – A



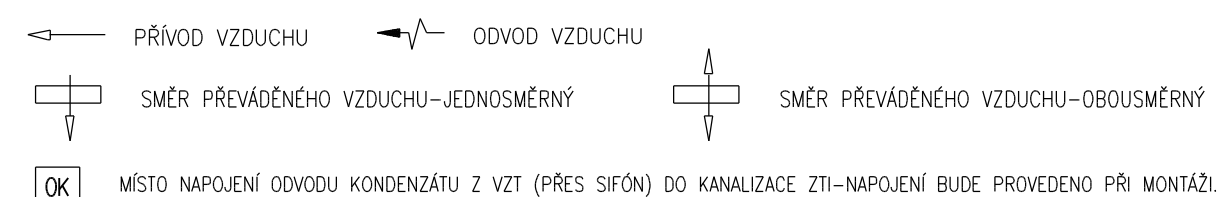
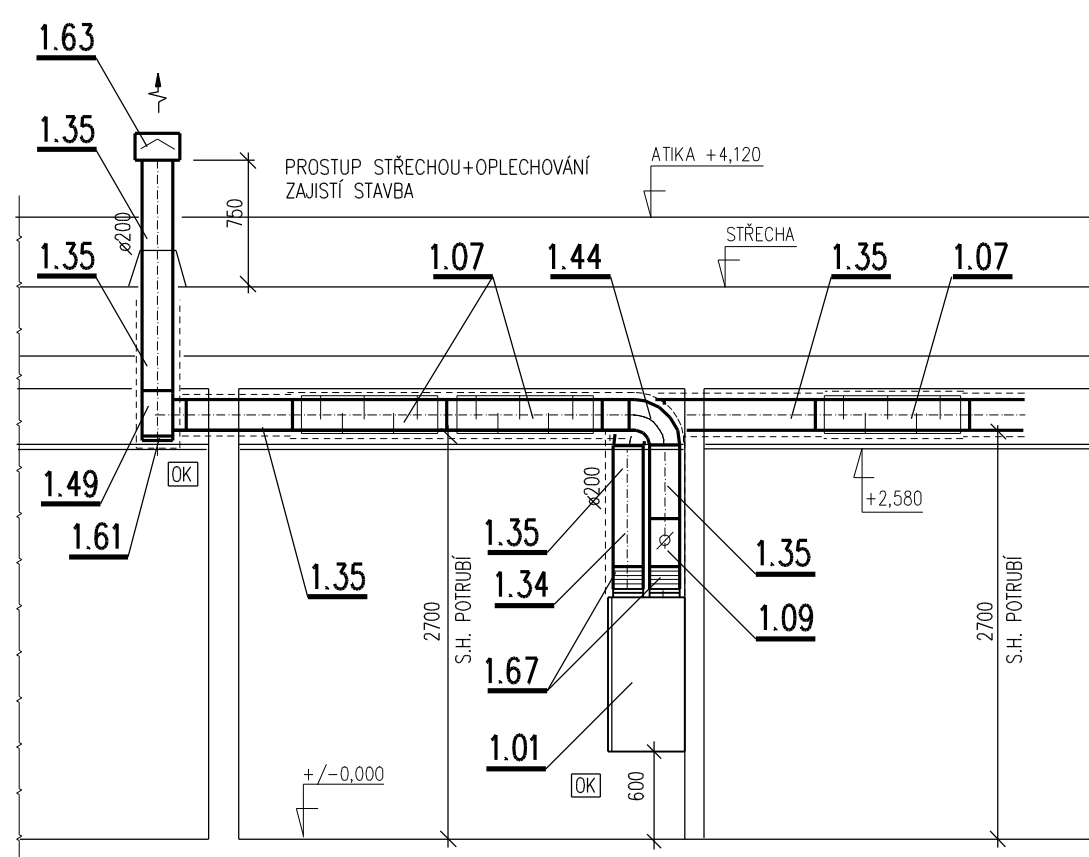
LEGENDA MÍSTNOSTÍ

	ČÍSLO	MÍSTNOST	PLOCHA M2	ZPŮSOB VĚTRÁNÍ
1.01	Zádeví	8,80	PRÁIROŽENÉ+NUCENÉ, Vp=podtlakem, Vo=10 m3/h	
1.02	Sklo	3,19	PRÁIROŽENÉ	
1.03	Sklo	4,14	PRÁIROŽENÉ	
1.04	Zázemí pro zdravotní sestry	19,63	PRÁIROŽENÉ+NUCENÉ, Vp=30 m3/h, Vo=přetlakem	
1.05	Dvouložkový pokoj	27,93	PRÁIROŽENÉ+NUCENÉ, Vp=60 m3/h, Vo=přetlakem	
1.06	Obývací pokoj s kuchyní	54,74	PRÁIROŽENÉ+NUCENÉ, Vp=90 m3/h, Vo=10 m3/h	
1.07	Chodba	11,97	PŘEVÁDĚNÍ VZDUCH	
1.08	Jednolůžkový pokoj	12,76	PRÁIROŽENÉ+NUCENÉ, Vp=30 m3/h, Vo=přetlakem	
1.09	Jednolůžkový pokoj	12,76	PRÁIROŽENÉ+NUCENÉ, Vp=30 m3/h, Vo=přetlakem	
1.10	Dvouložkový pokoj	22,38	PRÁIROŽENÉ+NUCENÉ, Vp=60 m3/h, Vo=přetlakem	
1.11	Koupelna	20,67	PRÁIROŽENÉ+NUCENÉ, Vp=podtlakem, Vo=110 m3/h	
1.12	Technická místnost	11,80	PRÁIROŽENÉ+NUCENÉ, Vp=podtlakem, Vo=15 m3/h	
1.13	Koupelna	6,44	NUCENÉ, Vp=podtlakem, Vo=60 m3/h	
1.14	WC	2,22	PRÁIROŽENÉ+NUCENÉ, Vp=podtlakem, Vo=35 m3/h	
1.15	Zázemí pro PSS	10,75	PRÁIROŽENÉ+NUCENÉ, Vp=30 m3/h, Vo=přetlakem	
1.16	Spiz	2,25	NUCENÉ, Vp=podtlakem, Vo=30 m3/h	

UPOZORNĚNÍ VZD

- 1) S.H. = SPODNÍ HRANA, H.H. = HORNÍ HRANA VZDUCHOTECHNICKÉ ÚPOTRUBÍ NEBO ŽÁŘENÍ OD PODLAHY
- 2) POTRUBÍ BUDE ZÁVEŠENO ZE STROPU NEBO PODEPŘENO ZE ZDI.
POTRUBÍ BUDE NA ZÁVESECH, PRÍČNÍČÍCH ULOŽENO PŘES GUMOVÉ PODLOŽKY
- 3) ZÁVEŠ NEBO PODPORY POTRUBÍ PROVĚST VE VZDÁLENOSTI 1,5 m DLE ZYKLOSTÍ MONTÁŽNÍ FIRMY. MATERIÁL ODOOLÁVÁJÍCÍ KOROZI.
(PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ URČÍ ŠEFMONTÉR VZDUCHOTECHNIKY)
POTRUBÍ A ŽÁŘENÍ ZÁVEŠENÉ ZE STROPU. MONTÁŽ PROVĚST V KOORDINACI SE STAVBOU.
- 4) OZNAČENÍ POTRUBÍ _____ ZNAČÍ POTRUBÍ S TEPELNOU A ZVUKOVOU ISOLACÍ. DRUH A TLOUŠŤKA TEPELNÝCH ISOLACÍ VIZ TECH. ZPRÁVA
- 5) 600x500 NEBO $\frac{600}{500}$ NEBO prům.160 ZNAČÍ SVĚTLÉ ROZMĚRY POTRUBÍ V mm.
- 6) VÝŠKY POTRUBÍ JSOU VZTAŽENY K PODLAZE MÍSTNOSTI, KTEROU POTRUBÍ PROCHÁZÍ.
- 7) POTRUBÍ VĚST V PROSTUPECH PŘÍPRAVENÝCH STAVBOU, PŘÍPADNĚ NEJASNOSTI JE NUTNO PŘED PROVEDENÍM KONZULTOVAT S PROJEKTAENTEM.
PROSTUPY PRO POTRUBÍ OD prům. 125 mm ZDÍ PROVÁDĚT VRTÁNÍ !! JE ZAKÁZANO PROSTUPY ZDÍ PROVÁDĚT VYSEKÁVÁNÍ !!
- 8) VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA MUSÍ BÝT OSAZENÁ VE SPÁDU DLE POKYNU VÝROBCE (MIN.10 mm NA DÉLKU JEDNOTKY)
NÁPOJENÍ VZD.JEDNOTKY NA POTRUBÍ ROZVOD PROVĚST POMOCÍ OHEBNÉHO POTRUBÍ.
- 9) V MÍSTĚ KRÁŽENÍ HLADKÉHO PEVNÉHO POTRUBÍ A OHEBNÉHO POTRUBÍ BUDE OHEBNÉ POTRUBÍ VEDENO NAD PEVNÝM POTRUBÍ.
- 10) FLEXY POTRUBÍ V ODVODNÍCH TALÍŘOVÝCH VENTILÚ BUDE POUŽITO POUZE K DOPOJENÍ TĚCHTO ELEMENTŮ (dl. max 600 mm)
- 11) ROZDĚLOVACÍ KOMORY OSADIT TAK, ABY SE NEDOTÝKALY STROPU
- 12) V MÍSTĚ OSAZENÍ ROZDĚLOVACÍCH KOMOR A REGULÁKŮ PŘE V PODHLÉDU BUDOU STAVBOU OSAZENY KONTROLNÍ OTVORY !!!
- 13) PROSTUPY POTRUBÍ VZD OBVODOVÝMI STĚNAMI BUDE PROVEDENO S TRVALE VZDUCHOTĚSNÝM NÁPOJENÍM POTRUBÍ NA VNITŘNÍ OMIKRU POMOCÍ K TOMU PŘÍSLUŠNÝCH SYSTÉMOVÝCH PÁSEK NÁLEPČENÝCH NA PLECHOVÉ POTRUBÍ
- 14) V RÁMCI MONTÁŽE JE NUTNO ZAJISTIT PŘACHOTNÉ MECHANICKY ODOOLNĚ ZAVŘENÍ VEŠKERÝCH KONCŮ POTRUBÍ VČETNĚ VÝÚSTKŮ TAK, ABY BYLO ZABRÁNĚNO ZNEČIŠTĚNÍ VNITŘKU POTRUBÍ BĚHEM STAVEBNÍCH PRACÍ AŽ DO UVEDENÍ DO PROVOZU
- 15) POPIS OVLÁDÁNÍ A NASTAVENÍ VÝKONU VZD.JEDNOTKY VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA VZDUCHOTECHNIKY (MIN, NORMAL, MAX) !!!
- 16) NEDILNOU SOUSTAVÍŤ TĚTO VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA A TECHNICKÁ SPECIFIKACE TOTOHO PROJEKTU !!
- 17) PŘED MONTÁŽÍ I V PRŮBĚHU MONTÁŽE JE NUTNÁ KOORDINACE S PROFESÍMI ŽIVORÁTNÍ INSTALACE, VYTÁPĚNÍ, ELEKTRO, SLABOPROUD, STAVBA

ŘEZ B - B



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 vytápění:		Hlavní inženýr projektu:		 SINC PROJEKČNÍ A INŽENÝRSKÁ SPOLEČNOST Sinc s.r.o. IČ: 288 14 878 +420 775 124 685 www.sinc.cz
Ing. Libor SAUER IČ 16753631		Ing. Jaroslav DVORÁK		
PROJEKCE TPS–TZB, FR,HALASE 9, SVITAVY				
Místo stavby: PŘEDHRADÍ, k.ú. PŘEDHRADÍ U SKUTČE, p.č.89				
Investor: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, 532 11 PARDUBICE				
Akce:	TRANSFORMACE DNH RYCHMBURK II –2x samostatná domácnost na Předhradí			Formát: A4 Datum: 04/2018 Stupeň: DPS Zakáz.č.: 171005 Měřítko: 1:50
Objekt:	SO–01 BUDOVA A D.1.1.4.3 TPS–VZDUCHOTECHNIKA			Poré:
Výkres:	PůDORYS VZD 1.NP +0,000m – ROZVODY			č.v. D.1.1.4.3–3