

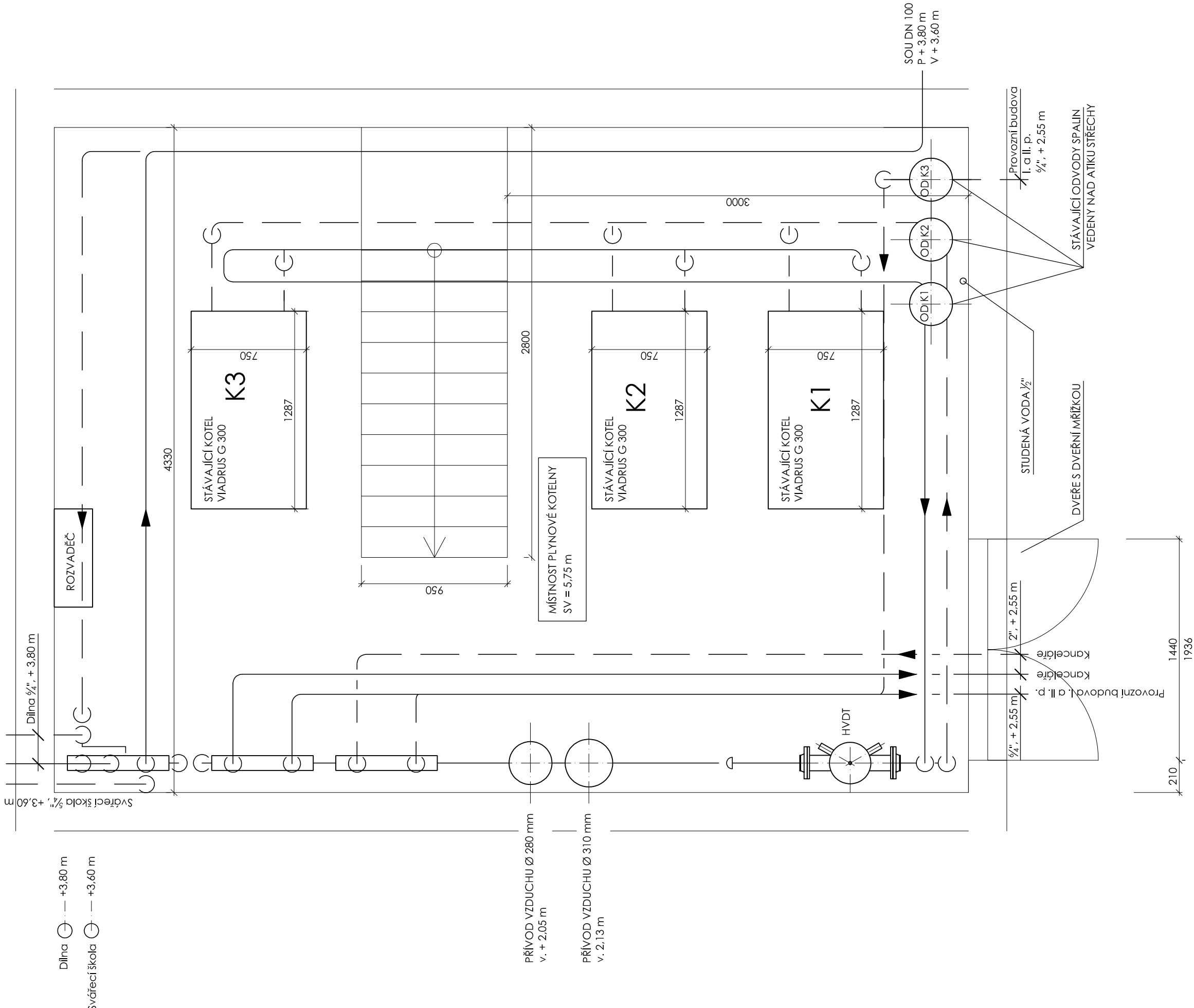
PŮDORYS KOTELNY SE STÁVAJÍCÍ TECHNOLOGIÍ

POPIS STÁVAJÍCÍHO ZAŘÍZENÍ:

3x PLYNOVÝ KOTEL VIADRUS G 300
VÝKON 218 kW
ÚČINNOST 90%
ROZMĚRY Š/L/V = 750/1287/1355 mm
HMOTNOST 905 kg
PŘIPOJENÍ ODVODU SPALIN Ø 225 mm
PLYNOVÉ PŘETLAKOVÉ HOŘÁKY BENTONE, TYP BG 400
MIMO MÍSTNOST KOTELNY JE UMÍSTĚNO:
EXPANZNÍ NÁDOBY REFLEX 2 X 140 L, 1 X 400 L
3 X SERVISNÍ KOHOUTY
3 X POJISTNÉ VENILTY, OT.P. 2,5 BAR
VEŠKERÉ STÁVAJÍCÍ ZAŘÍZENÍ V KOTELNĚ BUDE DEMONTOVÁNO.
PLYNOVÉ POTRUBÍ DLE ČÁSTI PROJEKTU - ZTI - PLYN.
EXPANZNÍ NÁDOBY BUDOU PŘEMÍSTĚNY DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE DO MÍSTNOSTI KOTELNY.
SPODNÍ VODA VE VÝŠCE CCA 1 M BUDE ODČERPÁNA.
BUDOU PROVEDENY NOVE OMÍTKY A VODÉODOLNÝ NÁTĚR PODLAHY, TAK I STĚN DO VÝŠKY 1,5m.
VÝŠKA KOMÍNU = cca 15 m

LEGENDA ČAR

————	TOPNÁ VODA PŘÍVODNÍ
----	TOPNÁ VODA VRATNÁ
.....	STUDENÁ VODA
----	TEPLÁ VODA
.....	CIRKULACE
— D — D —	DOPĽŇOVÁNÍ STUDENÉ VODY
— E — E —	EXPANZNÍ POTRUBÍ
— K — K —	ODVOD KONDENZÁTU



ODDĚLENÍ PROJEKCE BMS SERVIS s.r.o. Viděňská 1118 619 00 Brno				KONTOLOVAL ING. JOSEF MUSIL	INVESTOR STŘEDNÍ ŠKOLA GRAFIČKÁ BRNO, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE ŠMAHOVA 110, 627 00 BRNO
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ING. MARTIN ŠROUBEK	NAVŘEL JAKUB HORNÁK	VYPRACOVAL JAKUB HORNÁK	STUPEŇ		
STAVBA REKONSTRUKCE PLYNOVÉ KOTELNY II. KATEGORIE NA STŘEDNÍ ŠKOLE GRAFIČKÉ, BRNO, PŘÍSPĚVKOVÉ ORGANIZACI ŠMAHOVA 364/110				DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
STAVEBNÍ OBJEKT SO03 - MaR A SILNOPROUDÉ ROZVODY				MÍSTO STAVBY BRNO-SLATINA	
NÁZEV VÝKRESU				FORMÁT A1	
				DATUM 04/2016	
				MĚŘÍTKO -	Č. VÝKRESU 202
PŮDORYS				ČÍSLO ZAKÁZKY 16-3081	