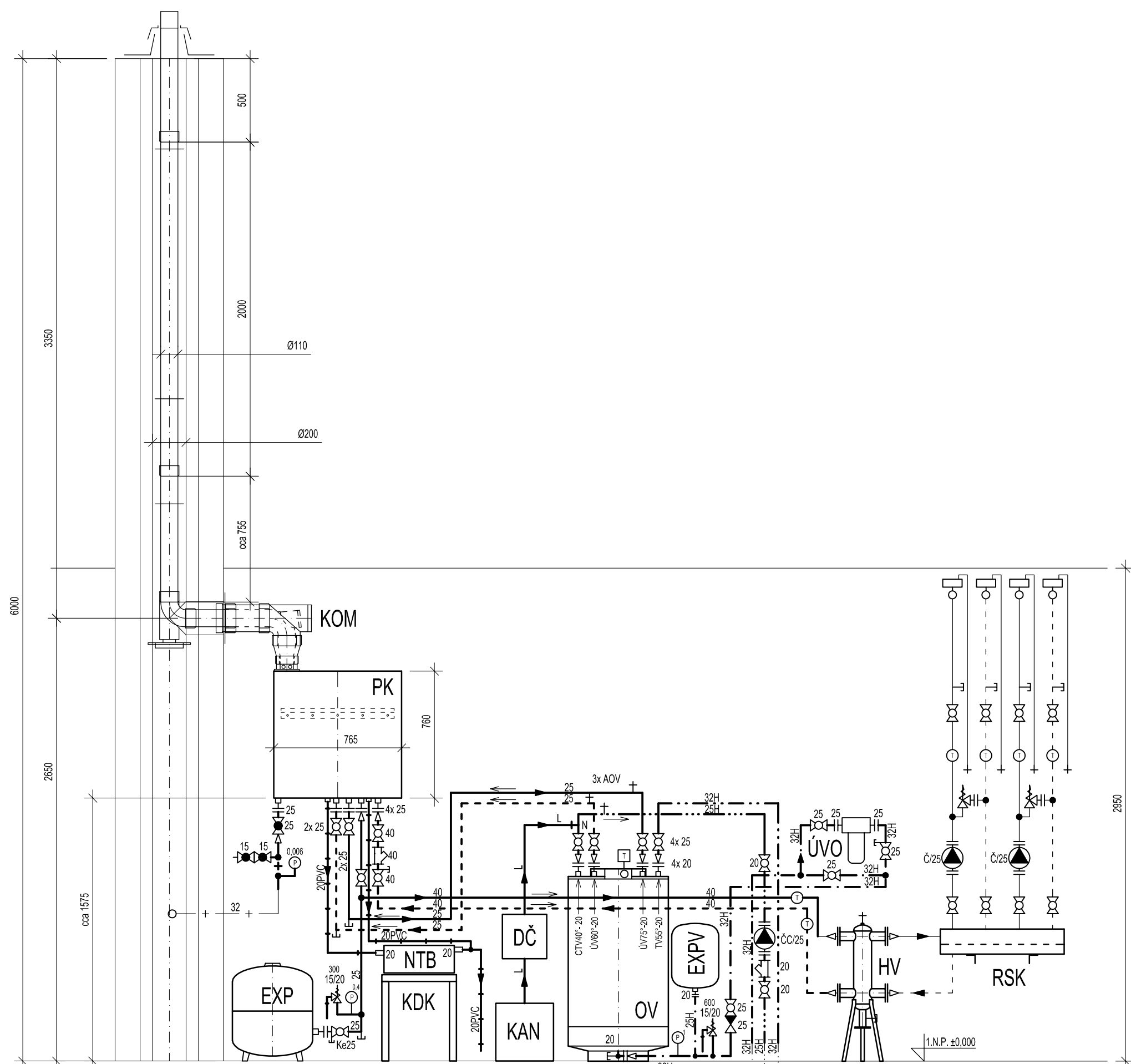
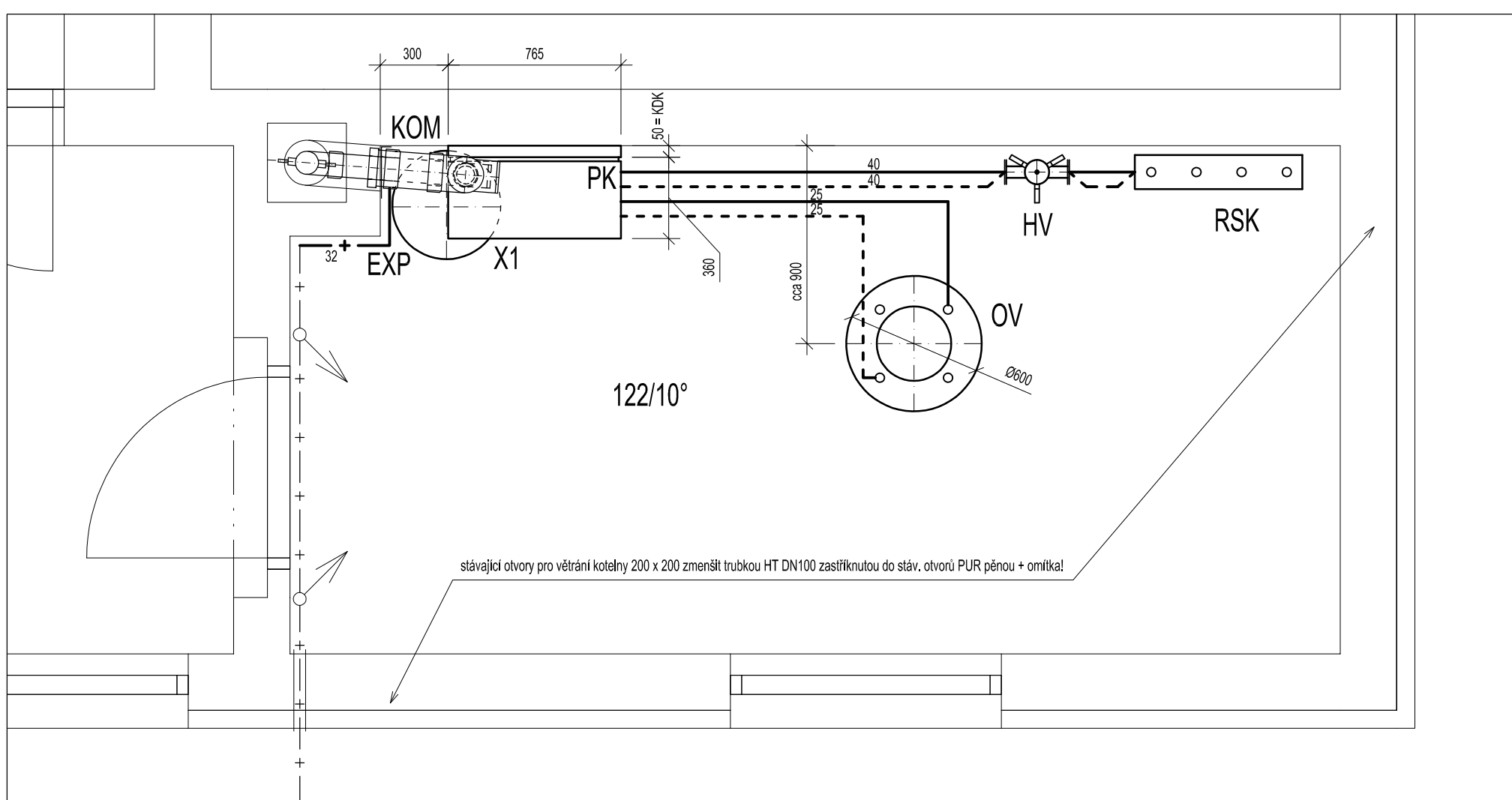


ROZVINUTÉ MONTÁŽNÍ SCHÉMA ZAPOJENÍ



PŮDORYS MÍSTNOSTI ZDROJE TEPLA V 1.N.P.



LEGENDA GRAFICKÝCH ZNAČEK ARMATUR

JE UVÁDĚN PŘÍKLAD POPISU - V MONTÁŽNÍM SCHÉMATU SE MOHOU VYSKYTOVAT I JINÉ DIMENZE, K_{VS}, TLAKY ATD.

VYZNAČENÍ POŽÁRNÍ UCPÁVKY Z MINERÁLNÍ VATY A PROTIPOŽÁRNÍHO TMELU. UCPÁVKA SE PROVÁDÍ Z OBOU STRAN STĚNY

VYZNAČENÍ SMĚRU PRŮTOKU MÉDIA

VYZNAČENÍ REDUKCE PRŮMĚRU POTRUB

TEPLOMĚR Ø 100, ROZSAH 0 - 120 °C, JÍMKO

MANOMETR Ø 100, M20X1,5, 3.CEST. MANOM. KOHOUT, ROZSAH 0 - 0,4 MPa

ČIDLO TLAKU PORUCH. SIGNALIZACE KOTELNY, OSADIT KULOVÝ KOHOUT DN15 S VYPOUŠTĚNÍM

VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT MOSAZNÝ S OVL. VRTULKOU, DN15, PN7, MAX. 110 °C

AUTOMAT. PLOVÁKOVÝ ODVZD. VENTIL SE ZPĚTNÝM VENTILKEM, MATER. MOSAZ, DN15, PN14, MAX. 120 °C

KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ DN32 PN16, DŘÍK PRO PROVEDENÍ TEP. IZOLAC

KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ, ATEST NA TOPNÉ PLYNY, DN32, PN4. DN15 S OVLADACÍ VRTULKOU, VĚTŠÍ DIMENZE S OVLADACÍ PÁKOU

KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ VZORKOVACÍ S PŘIPOJENÍM NA HADICI, , ATEST NA TOPNÉ PLYNY, DN15, PN4

KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ S VYPOUŠTĚNÍM, DN32 PN16, DŘÍK PRO PROVEDENÍ TEPELNÝCH IZOLACÍ

FILTR MOSAZNÝ ZÁVITOVÝ S NEREZ. SÍTKEM, DN32, PN16

POJISTNÝ VENTIL MOSAZNÝ ZÁVITOVÝ, DN15/20, PN16, OTEVÍRACÍ PŘETLAK 500 kPa

ŠROUBENÍ ZÁVITOVÉ, DN25, PN10

BEZP. UZÁVĚR SE ŠROUBENÍM A VYPOUŠTĚNÍM PRO EXPANZNÍ NÁDOBY, DN25, PN16

REGULAČNÍ VENTIL ZÁVITOVÝ, DN32, PN20, PRŮTOK 0,735 m3/hod, POKUD JE DN V RÁMEČKU, TAK DN JE ODLIŠNÉ OD DN POTRUBÍ

VYZNAČENÍ ZÁPACHOVÉHO UZÁVĚRU PRO PŘIPOJENÍ ODPADU Z TECHNOLOGIE DO VNITŘNÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE

LEGENDA ZNAČENÍ POTRUBÍ

topná voda 70 °C přívod, šipkou vyznačen spád - ve směru šipky klesá, slabě značené potrubí je stávající, silně značené potrubí je nové dle tohoto projektu

topná voda zpátečka 50°C (v kotlovém okruhu 52 °C, v okruhu ohřevu TV 60 °C) - ve směru šipky klesá, slabě značené potrubí je stávající, silně značené potrubí je nové dle tohoto projektu

potrubí studené vody, slabě značené potrubí je dodávka a montáž profese ZTI, silně značené potrubí je dodávka a montáž profese ústřední vytápění

potrubí teplé vody, slabě značené potrubí je dodávka a montáž profese ZTI, silně značené potrubí je dodávka a montáž profese ústřední vytápění

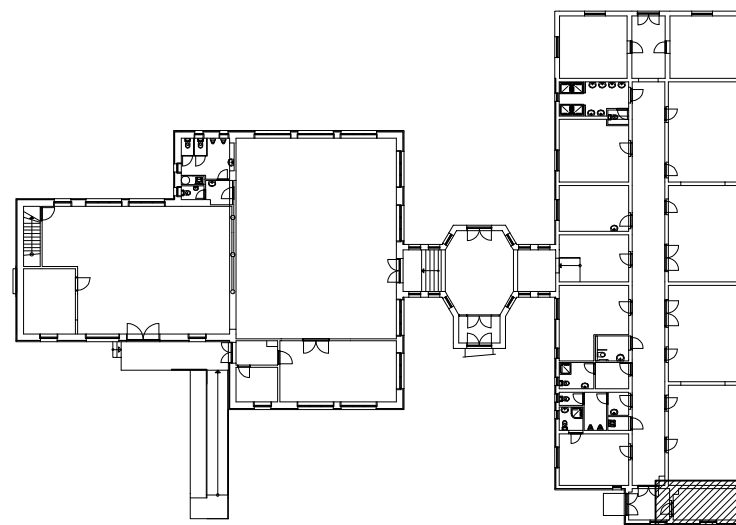
potrubí cirkulace teplé vody, slabě značené potrubí je dodávka a montáž profese ZTI, silně značené potrubí je dodávka a montáž profese ústřední vytápění

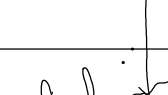

potrubí NTL plynovodu o přetlaku 2 kPa - slabě značené potrubí je stávající, silně značené potrubí je nové dle tohoto projektu

odpadní potrubí

potrubí dávkování přípravku proti bakterií Legionela

VYZNAČENÍ ZDE ŘEŠENÉ ČÁSTI PŮDORYSU 1.N.P. M 1:250



Hlavní projektant:	Ing. Jakub Vavříčka			
Zodp. projektant:	Ing. Zdeněk Poskočil			
Vypracoval:	Ing. Zdeněk Poskočil			
Kreslil:	Ing. Zdeněk Poskočil			
Investor:	SOŠ a SOU řemesel Kutná Hora, Čáslavská 202, 284 01 Kutná Hora		ATELIER Ais PARDUBICE, spol. s r. o. tel./fax: 466 303 263, tel: 603 482 262	
Místo:	Dílny odborného výcviku, Potoční 211, 284 01 Kutná Hora		Formát:	7 A4
Akce: REKONSTRUKCE DÍLEN SOŠ a SOU KUTNÁ HORA DÍLNÝ ODBOR. VÝCVIKU - Potoční 211 Kutná Hora			Datum:	12/2016
			Stupeň:	DZS
			Zakázkové číslo:	
			Část projektu:	D. Dokumentace stavby
Profese:	D.1.4.2 Plynová odběrná zařízení, vytápění		Revize:	0
Název výkresu:	PŮDORYS MÍSTN. ZDROJE TEPLA A MONT. SCHÉMA		Číslo výkresu:	D.1.4.2.3
			Číslo kopie:	