

# KLEMENTINKA DŮM PŘÍBĚHŮ

±0.000 = + XXX,XXX m.n.m. BpV

PROJEKT:  
**KLEMENTINKA - DŮM PŘÍBĚHŮ**

MÍSTO:  
tř. Václava Klementa 601/13,  
Mladá Boleslav,  
293 01

INVESTOR:  
  
Statutární město Mladá Boleslav,  
Komenského náměstí 61,  
Mladá Boleslav,  
293 01

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:  
 Mjölking s.r.o.  
Ing.arch. Jan Mach  
Ing.arch. Jan Svoboda  
Ing.arch. Michal Hejzlar

ZPRACOVATEL ČÁSTI:  
  
ING. JAKUB DVOŘÁK, tel.: +420 721 827 791

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:  
  
ING. JAKUB DVOŘÁK, ČKAIT 0013498

PARÉ ČÍSLO:

OBJEKT:  
SO01 - REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ BUDOVY

## D.1.4.4 VNITŘNÍ PLYNOVOD

MĚŘÍTKO ---	FORMÁT ---	DATUM 06/2024	■
FÁZE DSP	ČÁST D	INDEX i00	

KLEMENTINKA  
DŮM PŘÍBĚHŮ

±0.000 = + XXX,XXX m.n.m. BpV

PROJEKT:  
KLEMENTINKA - DŮM PŘÍBĚHŮ

MÍSTO:  
tř. Václava Klementa 601/13,  
Mladá Boleslav,  
293 01

INVESTOR:  
  
Statutární město Mladá Boleslav,  
Komenského náměstí 61,  
Mladá Boleslav,  
293 01

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:



Mjölking s.r.o.  
Ing.arch. Jan Mach  
Ing.arch. Jan Svoboda  
Ing.arch. Michal Hejzlar

ZPRACOVATEL ČÁSTI:  
  
ING. JAKUB DVOŘÁK, tel.: +420 721 827 791

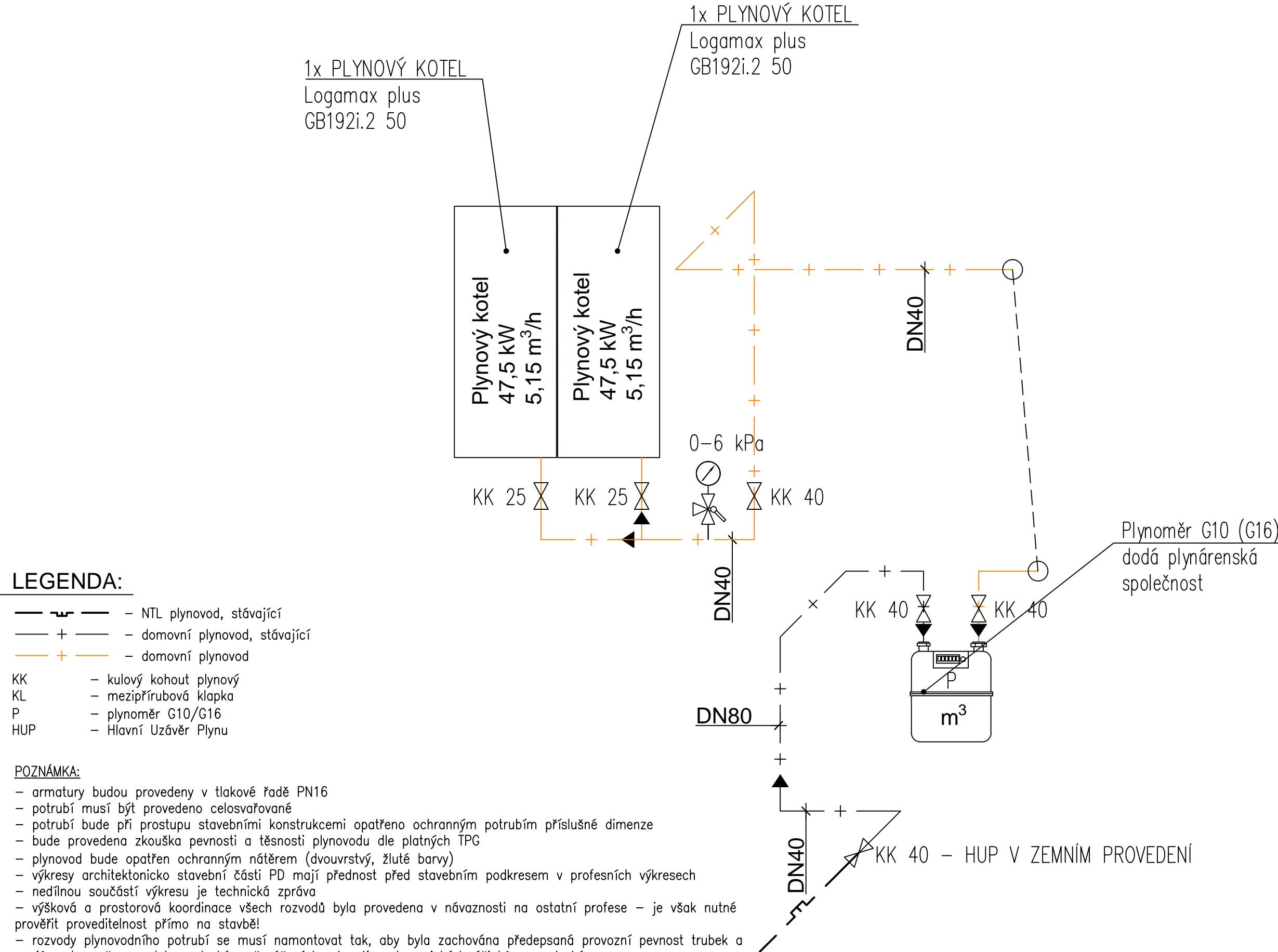
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:  
  
ING. JAKUB DVOŘÁK, ČKAIT 0013498

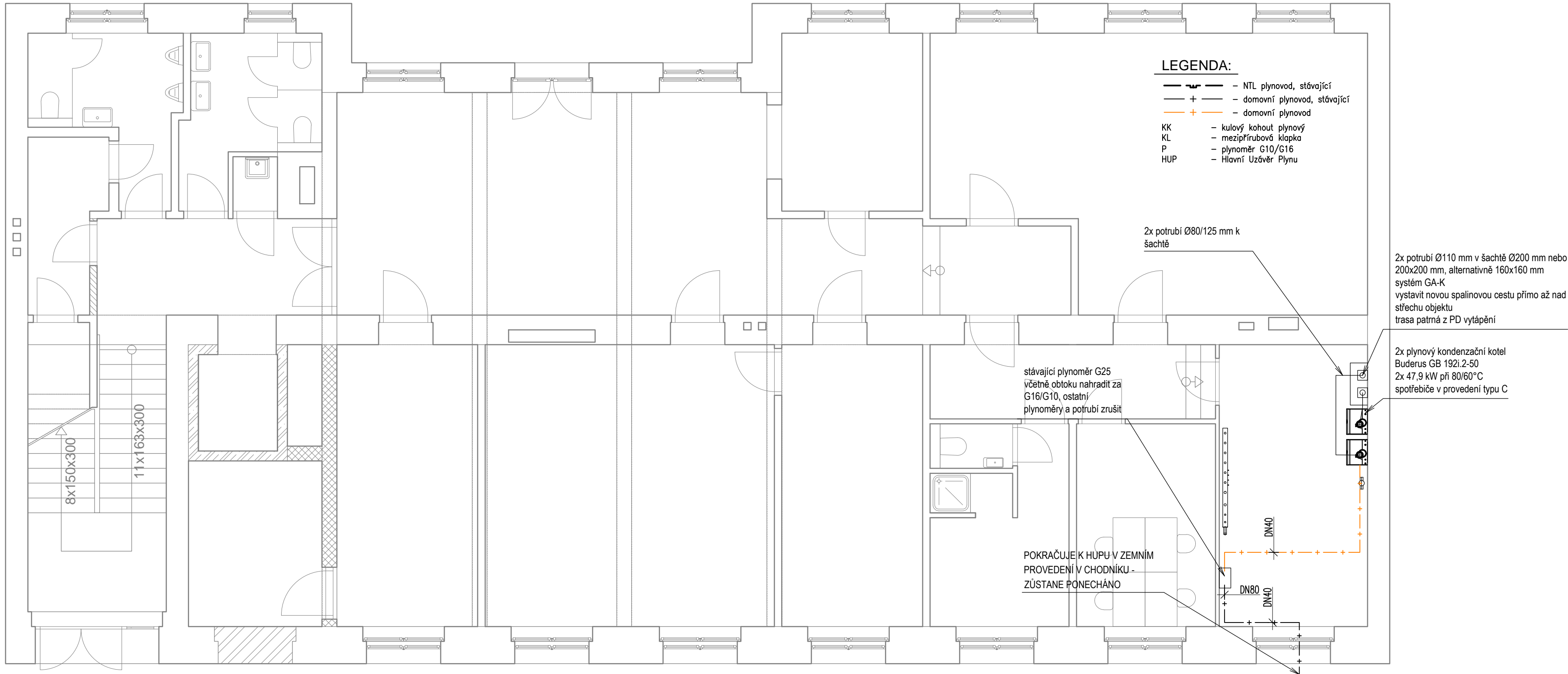
PARÉ ČÍSLO:

OBJEKT:  
S001 - REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ BUDOVY

D.1.4.4 VNITŘNÍ PLYNOVOD  
AXONOMETRIE

MĚŘÍTKO NENÍ	FORMÁT 2xA4	DATUM 06/2024	1
FÁZE DSP	ČÁST D	INDEX i00	





LEGENDA:

- — — — — NTL plynovod, stávající  
— + — — — — domovní plynovod, stávající  
— + — — — — domovní plynovod  
KK — kulový kohout plynový  
KL — mezipřírubová klapka  
P — plynoměr G10/G16  
HUP — Hlavní Uzávěr Plynů

2x potrubí Ø80/125 mm k  
šachtě

2x potrubí Ø110 mm v šachtě Ø200 mm nebo  
200x200 mm, alternativně 160x160 mm  
systém GA-K  
vystavit novou spalinovou cestu přímo až nad  
střechu objektu  
trasa patrná z PD vytápění

stávající plynoměr G25  
včetně obtoku nahradit za  
G16/G10, ostatní  
plynoměry a potrubí zrušit

2x plynový kondenzační kotel  
Buderus GB 192i.2-50  
2x 47,9 kW při 80/60°C  
spotřebiče v provedení typu C

POKRAČUJE K HUPU V ZEMNÍM  
PROVEDENÍ V CHODNÍKU -  
ZŮSTANE PONECHÁNO

POZNÁMKA:

- armatury budou provedeny v tlakové řadě PN16
- potrubí musí být provedeno celosvařované
- potrubí bude při prostupu stavebními konstrukcemi opatřeno ochranným potrubím příslušné dimenze
- bude provedena zkouška pevnosti a těsnosti plynovodu dle platných TPG
- plynovod bude opatřen ochranným nátěrem (dvouvrstvý, žluté barvy)
- výkresy architektonicko stavební části PD mají přednost před stavebním podkresem v profesních výkresech
- nedílnou součástí výkresu je technická zpráva
- výšková a prostorová koordinace všech rozvodů byla provedena v návaznosti na ostatní profese – je však nutné prověřit proveditelnost přímo na stavbě!
- rozvody plynovodního potrubí se musí namontovat tak, aby byla zachována předepsaná provozní pevnost trubek a spojů, zabezpečena poloha potrubí, přenášení hmotnosti a dynamických účinků na potrubí.
- materiály a komponenty popsané v projektu určují standard, je možné je zaměnit za jiné shodných vlastností a parametrů při odsouhlasení projektantem a investorem
- výkresy staršího data plně nahrazují výkresy nižšího data vydání.

±0.000 = + XXX,XXX m.n.m. BpV

PROJEKT:  
**KLEMENTINKA - DŮM PŘÍBĚHŮ**

MÍSTO:  
tř. Václava Klementa 601/13,  
Mladá Boleslav,  
293 01

INVESTOR:  
  
Statutární město Mladá Boleslav,  
Komenského náměstí 61,  
Mladá Boleslav,  
293 01

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:



ZPRACOVATEL ČÁSTI:

ING. JAKUB DVOŘÁK, tel.: +420 721 827 791

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:

ING. JAKUB DVOŘÁK, ČKAIT 0013498

PARÉ ČÍSLO:

OBJEKT:  
SO01 - REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ BUDOVY

D.1.4.4 VNITŘNÍ PLYNOVOD  
PŮDORYS 1PP

MĚŘÍTKO 1:75	FORMÁT 3xA4	DATUM 06/2024
FÁZE DSP	ČÁST D	INDEX 100