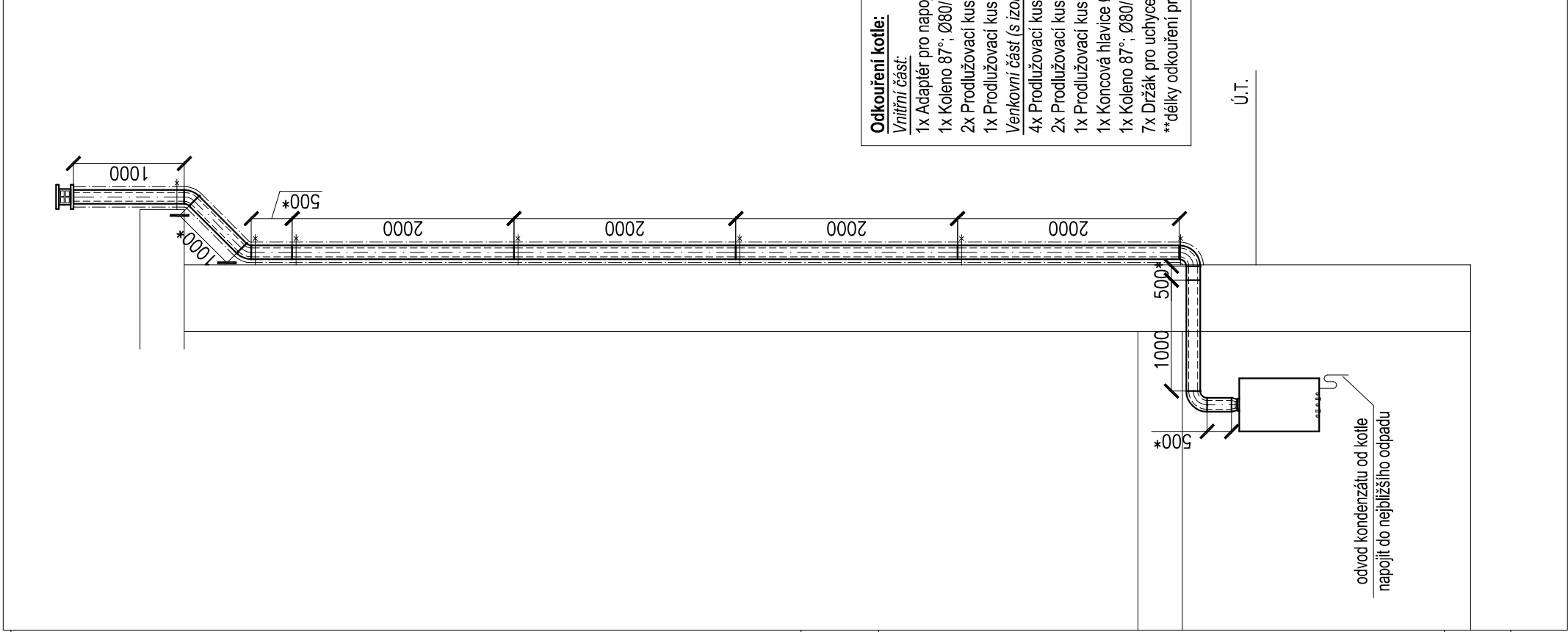


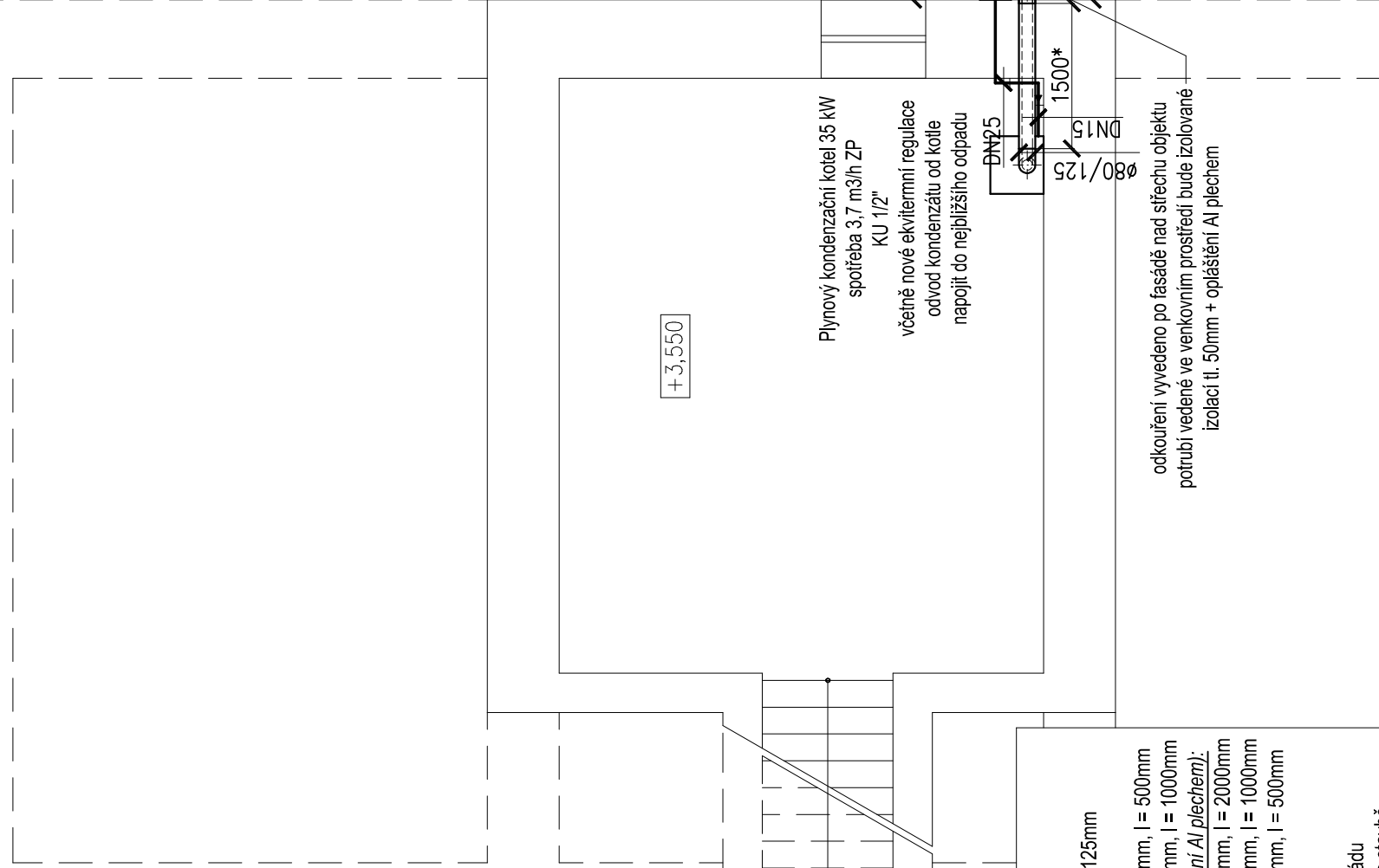
Odkouření kotle:



**Odkouření kotle:**  
**Vnitřní část:**  
1x Adaptér pro napojení odkouření Ø80/125mm  
1x Koleno 87°; Ø80/125mm  
2x Prodlužovací kus odkouření Ø80/125mm, l = 500mm  
1x Prodlužovací kus odkouření Ø80/125mm, l = 1000mm  
**Venkovní část (s izolací 50mm + opláštění Al plechem):**  
4x Prodlužovací kus odkouření Ø80/125mm, l = 2000mm  
2x Prodlužovací kus odkouření Ø80/125mm, l = 1000mm  
1x Prodlužovací kus odkouření Ø80/125mm, l = 500mm  
1x Koncová hlavice Ø80/125mm  
1x Koleno 87°; Ø80/125mm  
7x Držák pro uchycení odkouření na fasádu  
\*\*délky odkouření proměřit podrobněji na stavbě

Ú.T.

odvod kondenzátu od kotle  
napojit do nejbližšího odpadu

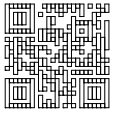


Plynový kondenzační kotel 35 kW  
spotřeba 3,7 m³/h ZP  
KU 1/2"  
včetně nové ekvitermní regulace  
odvod kondenzátu od kotle  
napojit do nejbližšího odpadu

odkouření vyvedeno po fasádě nad sítěch objektu  
potrubí vedené ve venkovním prostředí bude izolované  
izolací tl. 50mm + opláštění Al plechem

**THERMOLUFT KT s.r.o.**  
**VZT, klimatizace a vytápění**  
Fr. Šumovského 867/III, Klatovy, IČO: 29109990  
mob.: +420736612550, www: www.thermoluft.cz

- ☐ A PRŮVODNÍ ZPRÁVA
- ☐ B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA
- ☐ C SITUÁČNÍ VÝKRES
- ☐ D DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘEZENÍ
- ☐ D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU
- ☐ D.1.1 ARCHITECTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
- ☐ D.1.2 STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- ☐ D.1.3 POŽARNÍ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ
- ☐ D.1.4 TECHNICKÁ PROSTŘEDÍ STAVEB
- ☐ D.1.4.6) ZERAMOVÉ TECHNICKÉ INSTALACE
- ☐ D.1.4.6) VZT A VÝŘEVNÍ CHLAZENÍ, FAKOVÁ ZAŘEZENÍ
- ☐ D.1.4.6) MĚŘENÍ A REGULACE
- ☐ D.1.4.6) SANITÁRNÍ ELEKTROTECHNIKA
- ☐ D.1.4.6) ELEKTROINŽENÝRSKÉ KOLIMNACE
- ☐ D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘEZENÍ
- ☐ E DODÁVKOVÁ ČÁST



INVESTOR

Základní škola a Odborná škola Horšovský Týn,  
Nádražní 89, 346 01 Horšovský Týn

STUPEŇ PD :

Pro vyhledání  
dodavatele stavby

OBSAH

VYPRACOVAL

Milan Pojar

VEDOUcí PROJEKTANT, KONTROLOVAL

Ing. Jaroslav Štětka

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Ing. Jaroslav Štětka

AUTOR

THERMOLUFT KT s.r.o.

DATUM 04/2018

MĚŘÍTKO 1:50

FORMAT: A3

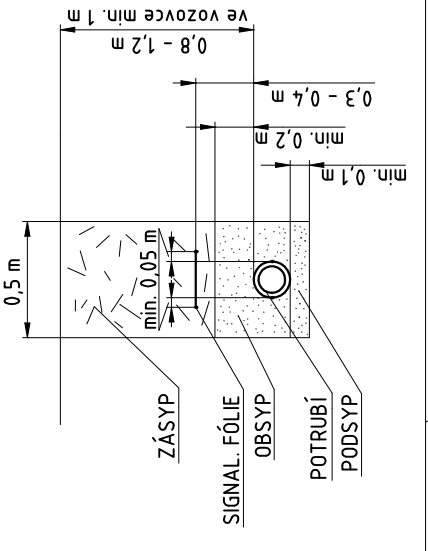
VÝKRES

PLYNOVOD: Púdorys (č.p.65)

D.1.4.b)

Podzemní část domovního plynovodu: podle ČSN EN 12 007-1 až -3  
-krytí plynovodu: 0,8 – 1,2 m ( ve vozovce min. 1 m)  
-spádování plynovodu : podle terénu  
Domovní plynovod volně vedený: podle ČSN EN 1775 a TPG G 704 01  
veden při stěně, uchycen v objímkách  
Ostatní sítě  
- minimální vzdálenosti při křížení a souběhu plynovodu  
s ostatními sítěmi podle ČSN 73 6005 – příloha technické zprávy  
- v místě křížení sítí provádět výkopové práce ručně s  
mimořádnou opatrností

ULOŽENÍ DOMOVNÍHO PLYNOVODU V RÝŽE



Plastové potrubí s atestem na vedení plynu  
32x3 PE100 SDR11 s ochranným povlakem

objektový uzávěr KU 1"  
ve skřínce na fasádě objektu

zemní přechodka ocel/plast  
DN25/d32mm

konec chráničky utěsnit

v případě nedostatečného krytí při křížení potrubí  
s kanalizací a elektrokabely nutno použít chráničku s číchačkou  
dle TPG G 700 21 zakončenou v plynoměrném plíři  
(neutěsněný konec chráničky)