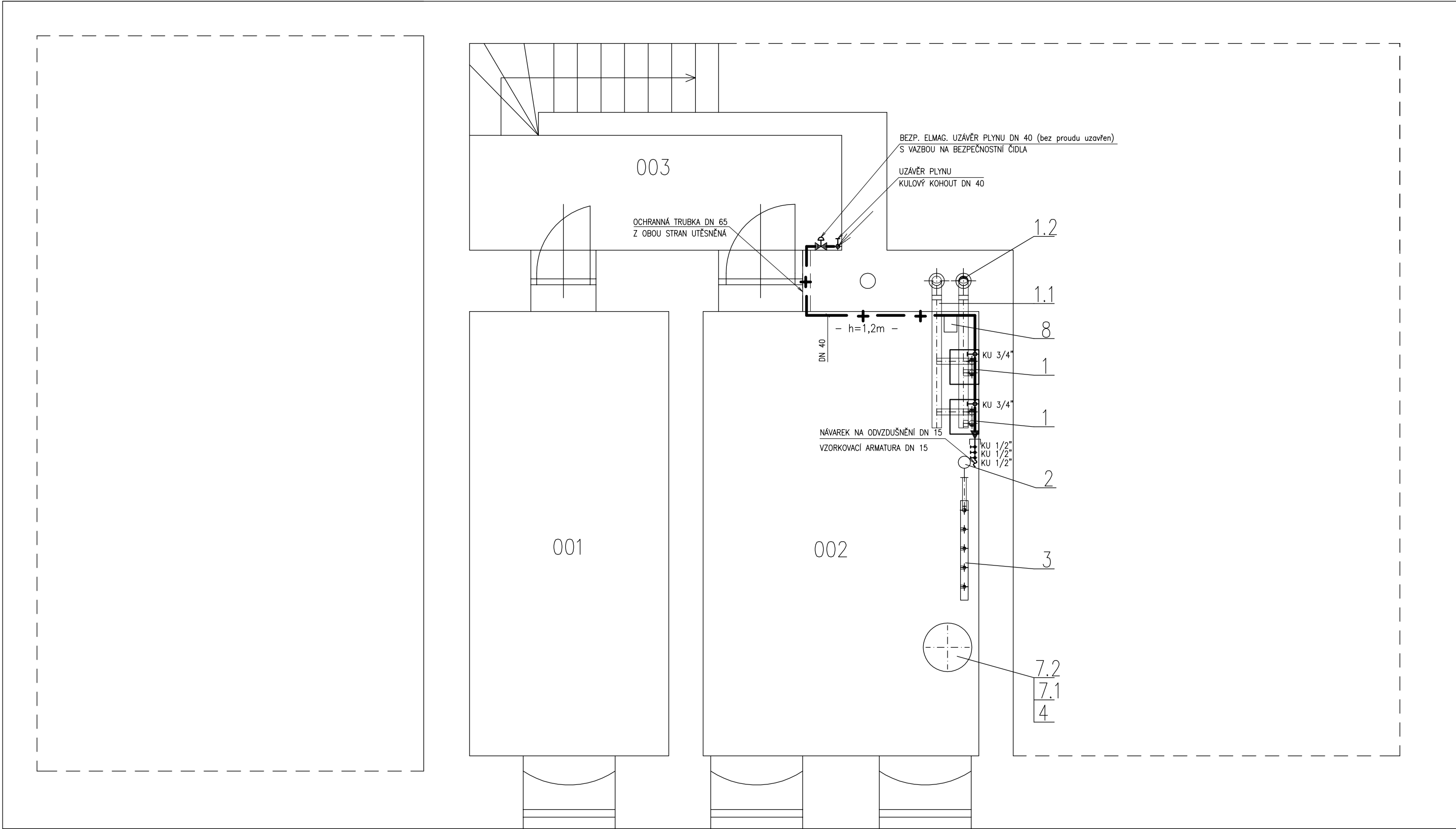




LEGENDA MÍSTNOSTÍ

| OZN. | ÚČEL MÍSTNOSTI |
|------|----------------|
| 001  | SKLAD          |
| 002  | KOTELNA        |
| 003  | CHODBA         |

LEGENDA

|     |                                         |
|-----|-----------------------------------------|
| 104 | ČÍSLO MÍSTNOSTI                         |
| 22° | VÝPOČTOVÁ TEPLOTA UVNITŘ MÍSTNOSTI [°C] |

LEGENDA ZAŘÍZENÍ KOTELNY

- NOVÝ PLYNOVÝ NÁSTĚNNÝ KONDENZAČNÍ KOTEL–TEPELNÝ VÝKON 5,0–49,0kW – 2ks  
SOUČÁSTI KOTLŮ JE I OBĚHOVÉ ČERPADLO A POJISTNÝ VENTIL 3bary
- NOVÝ PŘÍVOD SPALOVACÍHO VZDUCHU VEDENÝ STÁVAJÍCÍM KOMINOVÝM PRŮDUCHEM ZE STŘECHY DOMU  
PLASTOVÉ POTRUBÍ DN125 VEDENÉ KOMINOVÝM PRŮDUCHEM ZAKONČENÉ PROTIDĚSTOVOU STŘÍŠKOU NAD STŘECHOU. ODBOČKY KE KOTLŮM PLASTOVÉ POTRUBÍ 2xDN80
- NOVÁ SADA PLASTOVÉHO DĚLENÉHO ODKOUŘENÍ PRO KONDENZAČNÍ KOTLE O VÝKONU 49kW–OD KOTLŮ POTRUBÍ DN80 NÁPOJENÉ NA  
SPOLEČNÝ KOUŘOVOD DN125 VEDENÝ KE STÁVAJÍCÍMU KOMINOVÉMU PRŮDUCHU DN 150 A DÁLE VERTIKÁLNĚ KOMINEM OPĚT V DIMENZI DN125 AŽ NAD  
STŘECHU DOMU A ZDE ZAKONČEN KOMINOVOU KONCOVKOU
- NOVÝ HYDRAULICKÝ VYROVŇAVAČ TLAKŮ HVDI II (Vmax=8m3/hod)
- NOVÝ KOMBINOVANÝ ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ PRO 2 SEKUNDÁRNÍ OKRUHY. SOUČÁSTI I STOJÁNKY  
MODUL 100, L=1,3m, HRDLA 2xDN50, 4xDN40, 2xVK, 2xTEPLOMĚR
- NOVÁ TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA S MEMBRÁNOU 200/6 (200 LITRŮ, 6BAR)
- AUTOMATICKÉ DOPLŇOVACÍ ZAŘÍZENÍ TOPNÉ VODY DO SYSTÉMU SPÍNANÉ PŘI POKLESU TLAKU  
NÁPOJENO NA ROZVOD STUDENÉ VODY Z M.Č. 002 ZA HLAVNÍM VODOMĚREM
- ZMĚKČOVACÍ ARMATURA PLNÍČI A DOPLŇOVACÍ VODY DO TOPNÉ SOUSTAVY (PATRONA S PRYSKYŘICÍ)
- ČERPADLO KONDENZÁTU FIRMY SANYBROY TYP SANICONDENS Best VČETNĚ SBĚRNÉ JIMKY A NEUTRALIZAČNÍ JEDNOTKY  
NÁPOJENY DVA KONDENZAČNÍ KOTLE A KOUŘOVOD. VÝTLAČNÉ POTRUBÍ NÁPOJOJENO NA STÁVAJÍCÍ KANALIZACI POD STROPEM M.Č. 003  
ZMĚKČOVACÍ ARMATURA PLNÍČI A DOPLŇOVACÍ VODY DO TOPNÉ SOUSTAVY (PATRONA S PRYSKYŘICÍ)

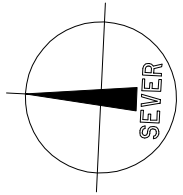
POZNÁMKA:

PROJEKTOVANÉ ROZVODY PLYNU VEDENÉ POD OMÍTKOU BUDOU OPATŘENY ZVÝŠENOU  
OCHRANOU PROTI KOROZI (TRÍVRSTVÝ NÁTĚR, PLAST. IZOLACE apod.)

ODTAH SPALIN A PŘÍVOD SPALOVACÍHO VZDUCHU JE PROVEDEN  
Z/DO VOLNÉHO VENKOVNÍHO PROSTORU – PROVEDENÍ "TURBO"

INSTALACE PLYNOVÝCH SPOTŘEBIČŮ V PROVEDENÍ "TURBO" BUDE PROVEDENA V SOULADU S:

- ČSN EN 1775, TP G 704 01
- TP G 800 01
- ÚDAJI VÝROBCE



|                   |                                                                            |            |                   |                                                                                                                                                                                                   |              |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| ZODP. PROJEKTANT  | NAVRHL                                                                     | VYPRACOVAL | KONTROLOVAL       | <br>Bendova 1, 613 00 Brno<br>tel: 54521 1734, fax/tel: 54521 1046<br>www.termin.cz, e-mail:termin@termin.cz |              |
| Ing. Marek Hladný | Ing. Marek Hladný                                                          | Eva Hladná | Ing. Marek Hladný |                                                                                                                                                                                                   |              |
| INVESTOR:         | Obec Křenovice, Školní 535, 683 52 Křenovice                               |            |                   |                                                                                                                                                                                                   |              |
| MÍSTO STAVBY:     | Školní 140, 683 52 Křenovice                                               |            |                   |                                                                                                                                                                                                   |              |
| AKCE:             | MODERNIZACE SYSTÉMU VYTÁPĚNÍ–<br>Základní škola a Mateřská škola Křenovice |            |                   | FORMÁT                                                                                                                                                                                            | 3A4          |
| OBJEKT:           | ROZVOD PLYNU                                                               |            |                   | DATUM                                                                                                                                                                                             | 05/2014      |
|                   |                                                                            |            |                   | STUPEŇ                                                                                                                                                                                            | PROJEKT      |
|                   |                                                                            |            |                   | ZAK. Č.                                                                                                                                                                                           | 14–067       |
| OBSAH:            | PŮDORYS 1.PP<br>TECHNICKÁ MÍSTNOST PRO ŠKOLU                               |            |                   | ARCH. Č.                                                                                                                                                                                          | 14–067/301   |
|                   |                                                                            |            |                   | MĚŘITKO                                                                                                                                                                                           | VÝKRES ČÍSLO |
|                   |                                                                            |            |                   | 1:50                                                                                                                                                                                              | 301          |

**terming** spol. s r.o.  
Bendova 1, 613 00 Brno  
tel.: 54521 1734, fax/tel.: 54521 1046  
www.terming.cz, e-mail:terming@terming.cz