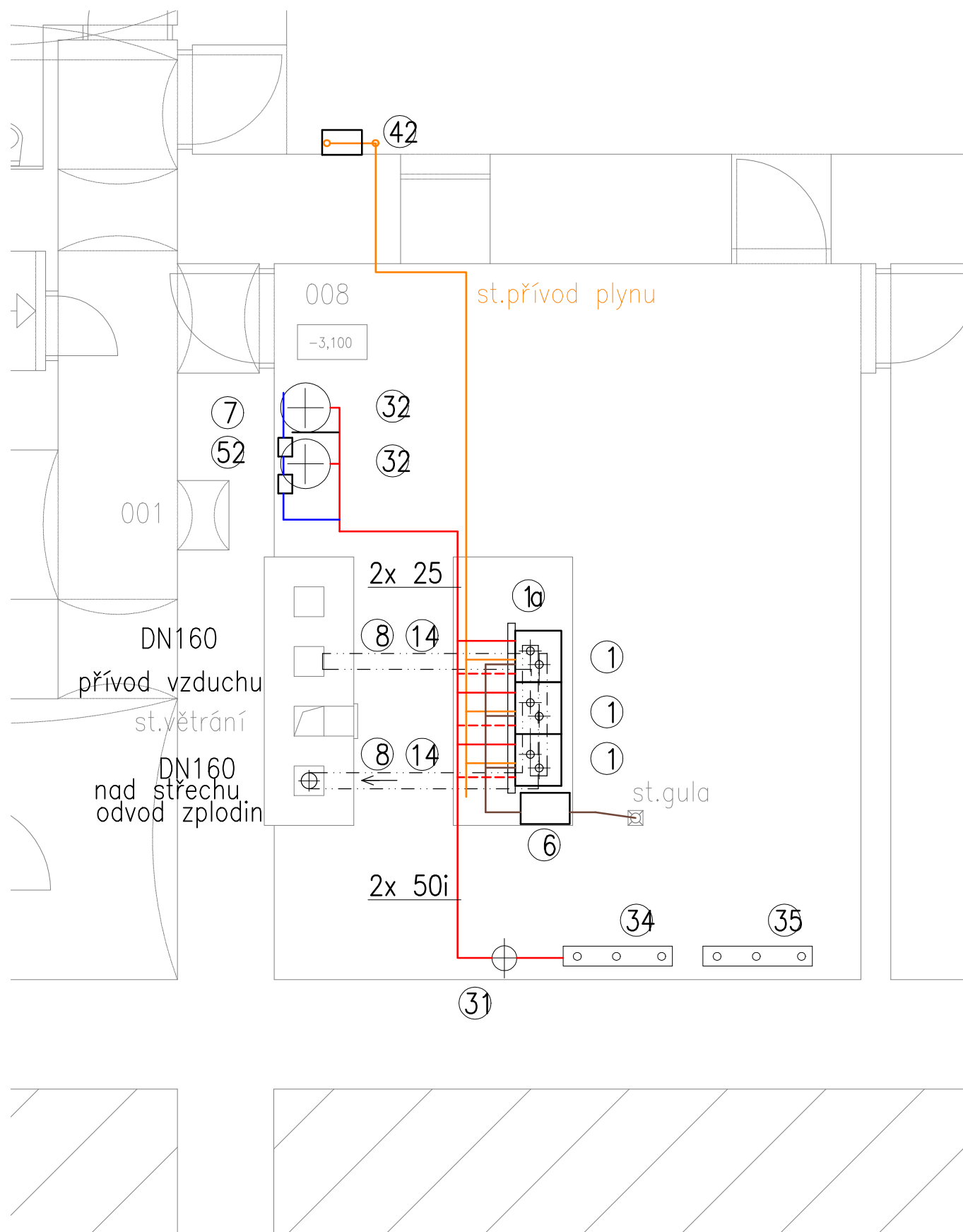




## LEGENDA

Kotelna III.kategorie

Obecně, maximální příkon jednoho kotle 49 kW.

Dodávka s konkrétním kotlem kotlem :

Pozice

- 1 Nástěnný kondenzační kotel, max.příkon 48,9kW  
Jmen. výkon při 80/60°C 47,9 kW, jmenovitá spotřeba plynu 5,15 m<sup>3</sup>/h  
Připojovací tlak plynu 2 kPa (20 mbar), 5l/1h kondenzátu  
Elektrické připojení 230V/156W, součástí je čerpadlo  
Základní rozměry 520x425x735 (výška) mm, hmotnost 51 kg

1a Rám

2 Sada sifonu G-TA, dodávka s kotlem

3 Sada připojovacích kohoutů, R 1"

4 Regulační přístroj s venkovním čidlem

5 Kaskádový modul xx, včetně čidla xx

6 Neutralizační zařízení, vč.granulátu

7 Demineralizační sada

8-14 Komponenty přívodu vzduchu a odkouření

Ostatní zařízení :

31 Termohydraulický rozdělovač, včetně izolace, výp.průtok 8,6m<sup>3</sup>/h

32 Stáv.tlak.expanzní nádoba 200l, 6bar, s memb. a spec.vent.a vstupu 1"

33 Čerpadlo při 8,4m<sup>3</sup>/h dá 5,2 m v.sl., 230V/194W/1,56 A

NTL Přívod plynu

42 Automatický uzavírací ventil DN 32

43 Stávající plynoměr

SV Přívod studené vody

52 Automatické doplňování vody (komplet včetně oddělovače), 230V

61 Stáv. odvětrání místnosti 150x300 pod stropem

|                                                                               |                              |                                                                                        |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Vypracoval :<br>ING. ROSTISLAV HYNEK                                          |                              | ING.HYNEK,Revoluční 629,<br>79841 Kostelec na Hané<br>IČO : 11188855<br>mo : 605711123 |                     |
| Kraj : Olomoucký                                                              | Místo stavby : Horní Benešov |                                                                                        |                     |
| Investor : Město Horní Benešov                                                |                              | Stupeň                                                                                 | DPS                 |
| Název akce :<br><b>ZŠ 1st. HORNÍ BENEŠOV<br/>REKONSTRUKCE TOPNÉHO SYSTÉMU</b> |                              | Datum                                                                                  | 01/2020             |
|                                                                               |                              | Formát                                                                                 | 2 A4                |
| Část :                                                                        |                              | Měřítko                                                                                | M 1:50              |
|                                                                               |                              | část :                                                                                 | č.přílohy: č.kopie: |
| Obsah přílohy :<br><b>PŮDORYS</b>                                             |                              |                                                                                        | <b>02</b>           |