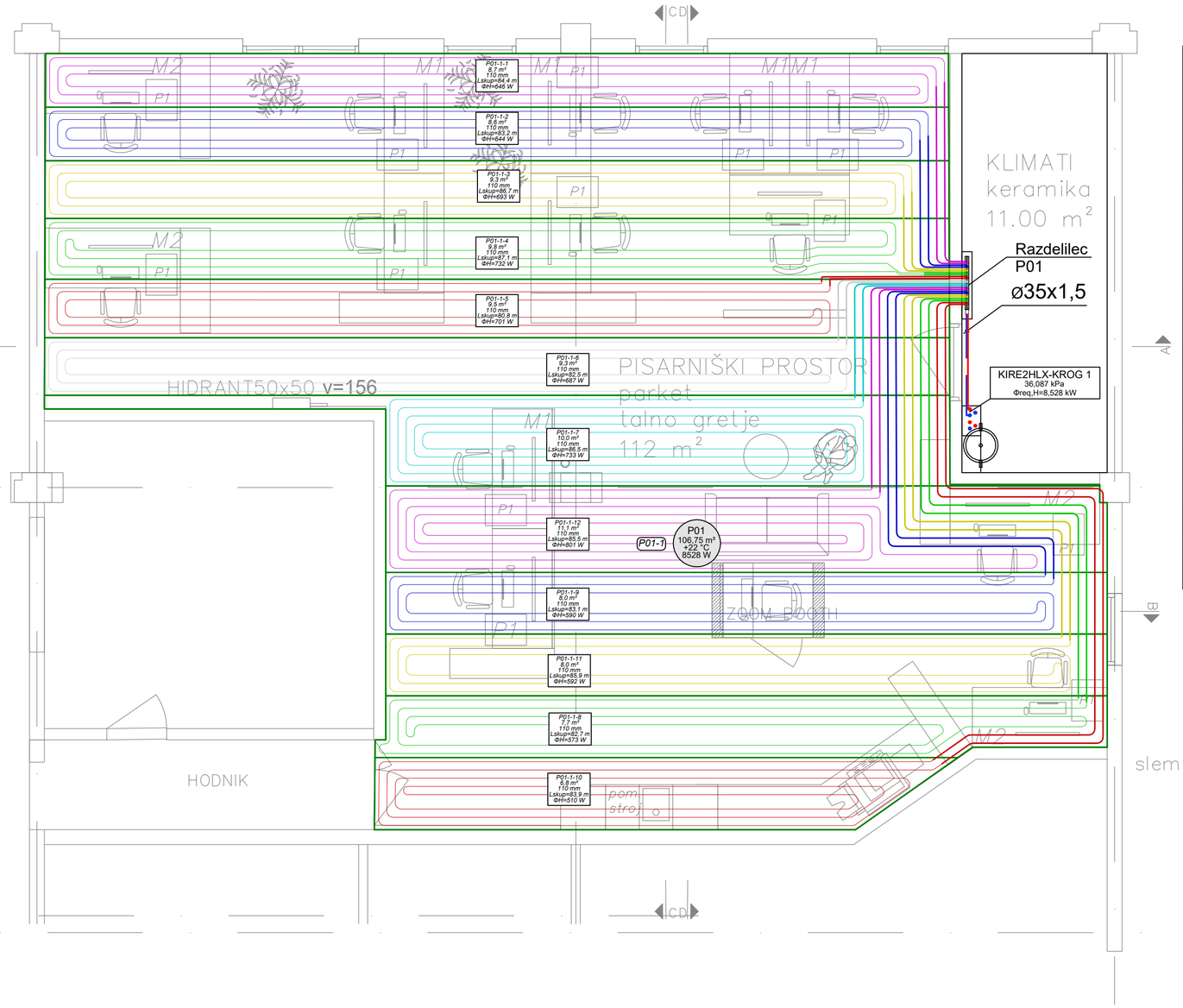
| RevNo | Revizijska opomba | Datum | Podpis | Kontrola |
|---|---|---|---|---|




**Razdelilec:** P01
**Tip:** Uponor Vario M razdelilec s topmetrom FM
**Ventil razdelilca:** Z regulacijskimi ventili Vodoravno
**Secondary side temp. (Gretje):** 45,0 / 39,7 °C
**Omarica za razdelilec:** Uponor Vario cabinet OW 900x730x135mm
**Masni pretok:** 1587,2 kg/h
**Minimalna razpoložljiva tlačna razlika:** 26,30 kPa
**Razpoložljiva tlačna razlika:** 26,30 kPa

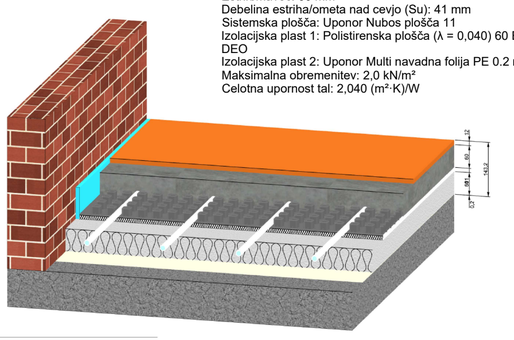
| Št. | Tip | Do porabnika | Oznaka sobe | L | Efektivna površina tal | Razmak med cevmi | Dobljena oddaja gretja | ṁ | Δp | Δp D Δp P | Nastavitve dovodnih ventilov |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | m | m² | mm | W | kg/h | kPa | kPa | l/min |
| 1 | RC | P01-1-10 | Pisarna | 83,9 | 6,8 | 110 | 510 | 128,2 | 11,9 | 4,4 / 1,2 | 2,10 |
| 2 | RC | P01-1-8 | Pisarna | 82,7 | 7,7 | 110 | 573 | 128,2 | 11,7 | 4,6 / 1,2 | 2,10 |
| 3 | RC | P01-1-11 | Pisarna | 85,9 | 8,0 | 110 | 592 | 134,0 | 13,1 | 3,0 / 1,3 | 2,20 |
| 4 | RC | P01-1-9 | Pisarna | 83,1 | 8,0 | 110 | 590 | 129,7 | 12,0 | 4,3 / 1,2 | 2,15 |
| 5 | RC | P01-1-12 | Pisarna | 85,5 | 11,1 | 110 | 801 | 134,2 | 13,1 | 3,1 / 1,3 | 2,20 |
| 6 | RC | P01-1-7 | Pisarna | 86,5 | 10,0 | 110 | 733 | 136,1 | 13,6 | 2,6 / 1,3 | 2,25 |
| 7 | RC | P01-1-6 | Pisarna | 82,5 | 9,3 | 110 | 687 | 129,5 | 11,9 | 4,4 / 1,2 | 2,15 |
| 8 | RC | P01-1-5 | Pisarna | 80,8 | 9,5 | 110 | 701 | 126,8 | 11,2 | 5,1 / 1,1 | 2,10 |
| 9 | RC | P01-1-4 | Pisarna | 87,1 | 9,8 | 110 | 732 | 140,4 | 14,5 | 1,6 / 1,4 | 2,30 |
| 10 | RC | P01-1-3 | Pisarna | 86,7 | 9,3 | 110 | 693 | 137,5 | 13,9 | 2,2 / 1,3 | 2,30 |
| 11 | RC | P01-1-2 | Pisarna | 83,2 | 8,6 | 110 | 644 | 131,1 | 12,3 | 4,0 / 1,2 | 2,15 |
| 12 | RC | P01-1-1 | Pisarna | 84,4 | 8,7 | 110 | 646 | 131,3 | 12,5 | 3,8 / 1,2 | 2,15 |

## P01-1

Uponor Home
Comfort
Uponor Nubos plošča

Podatki sestave tal:

Kritje: Navaden parket - 0,100
Estrih/mavec: 60 mm
Debelina estriha/ometa nad cevjo (Su): 41 mm
Sistemska plošča: Uponor Nubos plošča 11
Izolacijska plast 1: Polistirenska plošča (λ = 0,040) 60 EPS 040 DEO
Izolacijska plast 2: Uponor Multi navadna folija PE 0.2 mm
Maksimalna obremenitev: 2,0 kN/m²
Celotna upornost tal: 2,040 (m²·K)/W




© SPI Inženiring d.o.o.
All rights which are not explicitly transferred to the employer by contract are reserved.

© SPI Inženiring d.o.o.
Vsa avtorske pravice, ki niso s pogodbo izrecno prenešene na naročnika, so pridržane.

| Spr.: | Opis spremembe: | Datum: | Podpis: |
|---|---|---|---|
| | | | |

Investitor:
INŠTITUT JOŽEF STEFAN
Jamova 39, 1000 Ljubljana

Objekt:
INŠTITUT "JOŽEF STEFAN"
PISARNA BRINJE

Izvajalec:
SPI INŽENIRING d.o.o.
Dolina 4,
1351 Brezovica

Projekt:
STROJNE INSTALACIJE

Podizvajalec:

Naslov:
OGREVANJE IN HLAJENJE
TLORIS PISARNE
- talno ogrevanje -

| | Ime: | Id.št. | Podpis: |
|---|---|---|---|
| Odg.vod.proj | | | |
| Odg.proj.: | Dremelj M. u.d.i.s. | S-0987 | |
| Izdelal: | | | |
| Kontroliral: | | | |

| Merilo: | Datum: | Številka projekta: | | Faza: | PZI |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 : 50 | november 2024 | Številka načrta: | S-05/2024 | List: | OG-1 |