






Technical drawing of a heating system layout for a room, showing a central boiler unit connected to various radiators and floor heating circuits. The drawing includes labels for pipe sizes (e.g., N-400x400, P-400x400), flow rates (e.g., 2600m<sup>3</sup>/h), and electrical specifications (e.g., 14.23kW, 2.19kPa). It also shows connections to the first floor (Uz 1. stāvu) and a roof (Izvad uz jumtu).

Key components and labels:

- Central Unit:** PN-1, 2600m<sup>3</sup>/h, 2x, Apkure: 14.23kW, 2.19kPa, Elektriķa: 3.230V, 3A, 0.75kW
- Pipes:** N-400x400 [100], P-400x400 [100], P-Ø300 [100], N-800x400 [0], P-800x400 [0], N-400x400 [0], P-400x400 [100], P-Ø300 [0]
- Valves/Components:** VM-400x400, VA-400x400, Trokšņu slāpētājs, L=1200
- Connections:** Uz 1. stāvu, Izvad uz jumtu

A schematic diagram of a T-junction. On the left, a horizontal pipe enters the junction. A rectangular box with diagonal hatching and the label 'K.I' is positioned on this pipe. The pipe then splits into two vertical branches on the right. The top branch continues straight up, while the bottom branch has a small step or change in diameter before continuing upwards.

 T3 - TURPGAITA  
 T4 - ATPAĻGAITA  
 LODVEIDA NOSLEGVENTĪS  
 BALANSĒJOŠAIS VĀRSTS


 ← Gaisa pieplūdes/nosūces  
 restes/difuzora izmērs mm  
 ← Gaisa apjoms m<sup>3</sup>/h

- VISI IZMĒRI UZRĀDĪTI MILIMETROS, AUGSTUMA ATZĪME METROS
- STĀVVADA ATRAŠANĀS VIETU PRECIZĒT MONTĀŽAS LAIKĀ.

PASŪTĪTĀJS: R\\* æ:æ Ā [ çææ] æ:çæð àæ  
 Ū^ È:ĒSXJ€€JFFĪ €F

IZSTRĀDĀJA: SIA "MEP Part Design"  
Irbju iela 16, Jurmala,  
Latvija, LV-2011

OBJEKTS:

RASĒJUMA NOSAUKUMS:

STADIJA: TS	MARKA: AVK	MĒROGS:
LAPA: AVK-009	LAPU SKAITS NA	1:100
	VĀRDS UZVĀRDS	PARAKSTS

IZSTRĀDĀJA:	Kaspars Kovkājevs
-------------	-------------------

PĀRBAUDĪJA:	Ēriks Tilgalis

FAILA NOSAUKUMS: JNP/5-34.2.3/12/105 -1.1.02	DATUMS: 30.10.2012
---	-----------------------