

**INSINÖÖRITOIMISTO SPH-SUUNNITTELUPALVELU**

Ilmarinkatu 32 C  
33500 TAMPERE  
0400 655 566  
[sph@sci.fi](mailto:sph@sci.fi)

**LVIA-ASIAKIRJALUETTELO**

työ n:o **250301**  
piir n:o **LVI-001**  
pvm 1.8.2025  
käsitt sph

**AITOON KOULUTUSKESKUS**

TULIKALLIONTIE 54  
36720 AITOO  
**ASUNTOLA TOIVO**

| PIIR.NO<br>LVI- | ASIAKIRJAN NIMI   | LEHTIÄ | MK    | LAADITTU<br>PVM. | MUUTOS<br>PVM. | JAKELU |    |    |    |    |  | HUOM.                  |
|-----------------|---|--------|-------|------------------|----------------|--------|----|----|----|----|--|------------------------|
|                 |   |        |       |                  |                | PU     | IU | AU | RU | SU |  |                        |
|                 |   |        |       |                  |                |        |    |    |    |    |  |                        |
| <b>001</b>      | LVIA-ASIAKIRJALUETTELO                                    | 1      |       | 1.8.2025         |                | x      | x  | x  | x  | x  |  | A4                     |
| <b>002</b>      | LVIA-TYÖSELITYS   | 38     |       | 1.8.2025         |                | x      | x  | x  | x  | x  |  | A4                     |
| <b>003</b>      | LVIA-LAITTEET, LAITELUETTELO                              | 4      |       | 1.8.2025         |                | x      | x  | x  | x  | x  |  | A4                     |
| <b>004</b>      | LVIA-LAITTEET, JÄRJESTELMÄKAAVIO RAKENNUSAUTOMAATIO       | 3      |       | 1.8.2025         |                | x      | x  | x  | x  | x  |  | A4                     |
| <b>005</b>      | LVIA-LAITTEET, TOIMINTAKAAVIO TULOILMAKONE TK01           | 3      |       | 1.8.2025         |                | x      | x  | x  | x  | x  |  | A4                     |
| <b>006</b>      | LVIA-LAITTEET, TOIMINTAKAAVIO TULOIMAKONE TK02            | 3      |       | 1.8.2025         |                | x      | x  | x  | x  | x  |  | A4                     |
| <b>007</b>      | LVIA-LAITTEET, TOIMINTAKAAVIO LÄMMITYSVERKOSTO AL01       | 2      |       | 1.8.2025         |                | x      |    | x  | x  | x  |  | A4                     |
| <b>008</b>      | LVIA-LAITTEET, TOIMINTAKAAVIO KIERTOILMALÄMMITIN KK       | 1      |       | 1.8.2025         |                | x      |    | x  | x  | x  |  | A4                     |
| <b>009</b>      | LVIA-LAITTEET, TOIMINTAKAAVIO LÄMMITYSENERGIAN MITTAUS    | 1      |       | 1.8.2025         |                | x      |    | x  | x  | x  |  | A4                     |
| <b>010</b>      | LVIA-LAITTEET, TOIMINTAKAAVIO KÄYTTÖVEDEN (KV) MITTAUS    | 1      |       | 1.8.2025         |                | x      |    | x  | x  | x  |  | A4                     |
| <b>011</b>      | LVIA- JA SÄHKÖLAITTEET, ERILLISPISTEET RAKENNUSAUTOMAATIO | 1      |       | 1.8.2025         |                | x      |    | x  | x  | x  |  | A4                     |
| <b>012</b>      | LVIA-LAITTEET, KYTKENTÄKAAVIO 1, LÄMMITYS                 | 1      |       | 1.8.2025         |                | x      | x  | x  | x  |    |  | 1050x594               |
| <b>013</b>      | LVIA-LAITTEET, KYTKENTÄKAAVIO 2, KALUSTEET                | 1      |       | 1.8.2025         |                | x      |    |    | x  |    |  | 1050x594               |
| <b>014</b>      | LVIA-LAITTEET, ASEMAPIIRROS 1, ASUNTOLA TOIVO             | 1      | 1:100 | 1.8.2025         |                | x      |    | x  | x  |    |  | 1050x594               |
| <b>015</b>      | LVIA-LAITTEET, ASEMAPIIRROS 2, ALUE                       | 1      | 1:500 | 1.8.2025         |                | x      |    | x  | x  |    |  | 1050x594               |
| <b>016</b>      | LVIA-LAITTEET, LEIKKAUKSIA                                | 1      |       |                  |                | x      | x  | x  | x  | x  |  | tarvittaessa työmaalle |
|                 |   |        |       |                  |                |        |    |    |    |    |  |                        |
| <b>101</b>      | LÄMPÖJOHDOT 1K POHJA                                      | 1      | 1:50  | 1.8.2025         |                | x      |    |    | x  |    |  |                        |
| <b>201</b>      | VESIJOHDOT 1K POHJA                                       | 1      | 1:50  | 1.8.2025         |                | x      |    |    | x  |    |  | 1050x594               |
| <b>301</b>      | VIEMÄRIT 1K POHJA   | 1      | 1:50  | 1.8.2025         |                | x      |    |    | x  |    |  | 1050x594               |
| <b>302</b>      | VIEMÄRIT UK POHJA   | 1      | 1:50  | 1.8.2025         |                | x      |    |    | x  |    |  | 1050x594               |
| <b>401</b>      | ILMANVAIHTO 1K POHJA                                      | 1      | 1:50  | 1.8.2025         |                |        | x  |    | x  |    |  | 1050x594               |
| <b>402</b>      | ILMANVAIHTO UK POHJA                                      | 1      | 1:50  | 1.8.2025         |                |        | x  |    | x  |    |  | 1050x594               |