



[illegible]

The diagram illustrates a four-stage assembly line for LEPOTILA. Stage 1, labeled 'LEPOTILA', contains components A through Z. Stage 2 contains G, J, and K. Stage 3 contains J, E, and F. Stage 4 contains H, C, D, and F. Arrows indicate the flow from Stage 1 to Stage 2, Stage 2 to Stage 3, and Stage 3 to Stage 4.

| Ryhmä | Vaihekuuluvuus, aloitus- ja lopetustavat |
|-------|------------------------------------------|
|       |                                          |

1) H:lle pyyntö ja lupa C:n vihreästä.

| UUSI OHJELMAN VALINTATAULUKKO (muutokset 843 ja 847) |     |     |     |     |     |
|------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| MA-PE                                                | 804 | 843 | 847 | 854 | 855 |
| 0:00                                                 | 1   | 11  | 11  | 11  | 11  |
| 6:00                                                 | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   |
| 9:00                                                 | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   |
| 14:30                                                | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   |
| 18:00                                                | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   |
| 21:00                                                | 1   | 11  | 11  | 11  | 11  |
| LA                                                   | 804 | 843 | 847 | 854 | 855 |
| 0:00                                                 | 1   | 11  | 11  | 11  | 11  |
| 9:00                                                 | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   |
| 21:00                                                | 1   | 11  | 11  | 11  | 11  |
| SU                                                   | 804 | 843 | 847 | 854 | 855 |
| 0:00                                                 | 1   | 11  | 11  | 11  | 11  |
| 11:00                                                | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   |
| 21:00                                                | 1   | 11  | 11  | 11  | 11  |

|            |                |
|------------|----------------|
| OHJAUSTAPA | Erillisohjattu |
| OHJELMA    | 11             |

KOJEVAIHTO 2024

|                                                                                                                      |        |             |                  |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|------------------|-------|
| Merkki                                                                                                               | Muutos | Pvm.        | Suunn.           | Tark. |
| <p style="text-align: center;"><b>TAMPEREEN KAUPUNKI</b></p> <p style="text-align: center;"><b>LIIKENNEVALOT</b></p> |        |             |                  |       |
| <p><b>LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS</b></p> <p><b>OPASTINRYHMIEN OHJASTAPAKOHTAINEN OHJELMOINTI</b></p>           |        |             |                  |       |
| Liittymä: <b>Lielahdenkatu / Enqvistinkatu / Turvesuonkatu</b>                                                       |        |             |                  |       |
| Nro: <b>854</b>                                                                                                      |        |             |                  |       |
| Suunn.                                                                                                               | PT     | Piir.no.    | Pvm.             |       |
| Tark.                                                                                                                |        | <b>3.11</b> | <b>15.7.2024</b> |       |

| ILMAISIN      |                                           |                    |                | PYYNTÖ       |                       |            |                    | PIDENNYS              |                  |                  |                        | MUUTA                               |                 |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
|---------------|-------------------------------------------|--------------------|----------------|--------------|-----------------------|------------|--------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------------|-------------------------------------|-----------------|------------------|---------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------|-------------------------|
| Ryhmä         | Etäisyys pysäytysviivasta Järjestysnumero | Varvistimen numero | Logikan numero | Tilalaskenta | Ohjattava opastinyhmä |            |                    | Muuttuva minimivihreä | Ilmaisuviive (s) | Käynnistyvyys    |                        |                                     | Normaali-vihreä | Muu pidennys     |               |                    | Ilmaisinviat                                                      |                       | Kommentin numero | Selite                  |
|               |                                           |                    |                |              | Muustin               | Ei muustin | Minimi-ilmaisu (s) |                       |                  | Keräkäynnistysvä | Uudelleen käynnistysvä | Ehdollisesti uudelleen käynnistysvä |                 | Lopetusviive (s) | Keltainen (s) | Vaihtumis aika (s) | Jäljellä oleva maksimialika, jonka jälkeen uusi pidennys estetään | Jatkuva ilmaisu (min) |                  |                         |
| A45-1         |                                           |                    |                |              | A                     | X          |                    | 3/1.5/12              |                  |                  | X                      |                                     | 5/4/10          |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| A45-2         |                                           |                    |                |              | A                     | X          |                    | 3/1.5/12              |                  |                  | X                      |                                     | 5/4/10          |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| A90-1         |                                           |                    |                |              | A                     | X          |                    |                       |                  |                  | X                      |                                     | 4               |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| A90-2         |                                           |                    |                |              | A                     | X          |                    |                       |                  |                  | X                      |                                     | 4               |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| B45-1         |                                           |                    |                |              | B                     | X          |                    | 3/1.5/12              |                  |                  | X                      |                                     | 5/4/10          |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| B45-2         |                                           |                    |                |              | B                     | X          |                    | 3/1.5/12              |                  |                  | X                      |                                     | 5/4/10          |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| B90-1         |                                           |                    |                |              | B                     | X          |                    |                       |                  |                  | X                      |                                     | 4               |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  | yhdistetty              |
| B90-2         |                                           |                    |                |              | B                     | X          |                    |                       |                  |                  | X                      |                                     | 4               |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  | yhdistetty              |
| C0            |                                           |                    |                |              | C                     |            | X                  |                       |                  |                  | X                      |                                     | 2               |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| C50           |                                           |                    |                |              | C                     | X          |                    |                       |                  |                  | X                      |                                     | 5/4/10          |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| D0            |                                           |                    |                |              | D                     |            | X                  |                       |                  |                  | X                      |                                     | 2               |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| D45           |                                           |                    |                |              | D                     | X          |                    | 3/1.5/9               |                  |                  | X                      |                                     | 5/4/10          |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| D90           |                                           |                    |                |              | D                     | X          |                    |                       |                  |                  | X                      |                                     | 4               |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| E0            |                                           |                    |                |              | E                     |            | X                  |                       |                  |                  | X                      |                                     | 2               |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| E50           |                                           |                    |                |              | E                     | X          |                    | 3/1.5/9               |                  |                  | X                      |                                     | 5/4/10          |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| F0-1          |                                           |                    |                |              | F                     |            | X                  |                       |                  |                  | X                      |                                     | 2               |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| F0-2          |                                           |                    |                |              | F                     |            | X                  |                       |                  |                  | X                      |                                     | 2               |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| F50-1         |                                           |                    |                |              | F                     | X          |                    | 3/1.5/9               |                  |                  | X                      |                                     | 5/4/10          |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| F50-2         |                                           |                    |                |              | F                     | X          |                    | 3/1.5/9               |                  |                  | X                      |                                     | 5/4/10          |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| G0-1          |                                           |                    |                |              | G                     |            | X                  |                       |                  |                  | X                      |                                     | 2               |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| G0-2          |                                           |                    |                |              | G                     |            | X                  |                       |                  |                  | X                      |                                     | 2               |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| G0-3          |                                           |                    |                |              | G                     |            | X                  |                       |                  |                  | X                      |                                     | 2               |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| G30           |                                           |                    |                |              | G                     |            | X                  |                       |                  |                  | X                      |                                     | 2               |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| G50-1         |                                           |                    |                |              | G                     |            | X                  |                       |                  |                  | X                      |                                     | 5/4/10          |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| G50-2         |                                           |                    |                |              | G                     |            | X                  |                       |                  |                  | X                      |                                     | 5/4/10          |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |
| J21-23        |                                           |                    |                |              | J                     | X          |                    |                       |                  |                  |                        |                                     |                 |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  | Akustiset jk-painikkeet |
| K21-23        |                                           |                    |                |              | K                     | X          |                    |                       |                  |                  |                        |                                     |                 |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  | Akustiset jk-painikkeet |
| CC/J-1        |                                           |                    |                |              | J                     | X          |                    |                       |                  |                  | X                      |                                     | 8               |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  | CrossCycle              |
| CC/J-2        |                                           |                    |                |              | J                     | X          |                    |                       |                  |                  | X                      |                                     | 8               |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  | CrossCycle              |
| CC/M-1        |                                           |                    |                |              | M                     | X          |                    |                       |                  |                  | X                      |                                     | 8               |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  | CrossCycle              |
| CC/M-2        |                                           |                    |                |              | M                     | X          |                    |                       |                  |                  | X                      |                                     | 8               |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  | CrossCycle              |
| Valopilkku A1 |                                           |                    |                |              | A                     | X          |                    |                       |                  |                  | X                      |                                     | 0,1             |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  | Estoaika 8 s            |
| Valopilkku B1 |                                           |                    |                |              | B                     | X          |                    |                       |                  |                  | X                      |                                     | 0,1             |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  | Estoaika 13 s           |
| Valopilkku C1 |                                           |                    |                |              | C                     | X          |                    |                       |                  |                  | X                      |                                     | 0,1             |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  | Estoaika 8 s            |
| Valopilkku D1 |                                           |                    |                |              | D                     | X          |                    |                       |                  |                  | X                      |                                     | 0,1             |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  | Estoaika 13 s           |
| Valopilkku E1 |                                           |                    |                |              | E                     | X          |                    |                       |                  |                  | X                      |                                     | 0,1             |                  |               |                    |                                                                   |                       |                  |                         |

|                                                                                                                                                                                 |        |          |        |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------|------------------|
|                                                                                                                                                                                 | Muutos | Pvm.     | Suunn. | Tark.            |
|  <div style="text-align: center;"> <h2>TAMPEREEN KAUPUNKI</h2> <h3>LIIKENNEVALOT</h3> </div> |        |          |        |                  |
| <b>LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS</b><br><b>ILMAISINLOGIIKAN OHJELMOINTI</b>                                                                                                  |        |          |        |                  |
| Liittymä: <span style="color: blue;">Lielahdenkatu / Enqvistinkatu / Turvesuonkatu</span>                                                                                       |        |          |        |                  |
| Nro: <span style="color: blue;">854</span>                                                                                                                                      |        |          |        |                  |
| Suunn.                                                                                                                                                                          | PT     | Piir.no. | Pvm.   |                  |
| Tark.                                                                                                                                                                           |        | <b>4</b> |        | <b>15.7.2024</b> |

[illegible]

|                                                                                                                                                                                 |        |          |           |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|-------|
| Merkki                                                                                                                                                                          | Muutos | Pvm.     | Suunn.    | Tark. |
|  <div style="text-align: center;"> <h1>TAMPEREEN KAUPUNKI</h1> <h2>LIIKENNEVALOT</h2> </div> |        |          |           |       |
| <b>LIIKENNEVALOSUUNNITELMA, AJOITUS</b><br><b>ERIKOISTOIMINNOT</b>                                                                                                              |        |          |           |       |
| Liittymä: <b>Lielahtenkatu / Enqvistinkatu / Turvesuonkatu</b><br>Nro: <b>854</b>                                                                                               |        |          |           |       |
| Suunn. PT                                                                                                                                                                       |        | Piir.no. | Pvm.      |       |
| Tark.                                                                                                                                                                           |        |          | 15.7.2024 |       |





