

**TIMAN ELEKTROONIKA OÜ**  
**KALEVIPOJA PÕIK 2-24**  
**13614 TALLINN**  
**REG.KOOD 10492151**

Tallinna Linnakohus  
Registriosakond  
**SISSE TULNUD**

30 -06- 2004

*8-14*

Riina Iher

## **MAJANDUSAASTA ARUANNE**

Majandusaasta algus  
01.01.2003

Majandusaasta lõpp  
31.12.2003

**PÕHITEGEVUSALA**  
*elektroonika projekteerimine*

*Juhatuse esimees*  
*Doronitšev Valeri*  
6 397 039,040  
*timan@estpak.ee*



**ARUANNE TIMAN ELEKTROONIKA OÜ 2003 MAJANDUSAASTA EEST**

**SISU**

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| <i>Aruanne tegevusest</i> .....          | 2  |
| <i>Bilanss,aktiva</i> .....              | 3  |
| <i>Bilanss,passiva</i> .....             | 4  |
| <i>Kasumiaruanne</i> .....               | 5  |
| <i>Rahavoogude aruanne</i> .....         | 6  |
| <i>Kasumi jaotamise ettepanek</i> .....  | 7  |
| <i>Juhatusdeklaratsioon</i> .....        | 8  |
| <i>Varud,lisa 1</i> .....                | 9  |
| <i>Maksude võlgnevus,lisa 2</i> .....    | 10 |
| <i>Materiaalne põhivara,lisa 3</i> ..... | 11 |
| <i>Lühiajalised laemud,lisa 4</i> .....  | 12 |
| <i>Müügitulu,lisa 5</i> .....            | 13 |

30-06-2004

### **TEGEVUSARUANNE**

2003 aasta jooksul Timan Elektroonika OU arenes kolmes suunas:

- 1) hüdrofüüsilised seaded
- 2) seaded raudtee infrastruktuuri jaoks
- 3) süsteemid diiselrongide jaoks

Timan Elektroonika jätkas tööd metrooloogilise baasi loomises Pitch-Roll.

Selle suuna ülesanneks on turule väljapanek navigatsiooni seadmed.

Põhiülesanne firma jaoks on seadmete orientatsiooni jaoks mõõtmiseks ja atesteerimiseks laboratoorse katsekompleksi loomine.

Sai algus pikaajaline koostöö Eesti Mereakadeemia-ga, rendilepingu alusel andis üle eksploatatsiooniks hüdrofüüsiline sond CTD 021.

Jätkame koostööd Eesti Veeteede Ameti-i hüdrograafilise osakonnaga. Loodud ja pandud PCOM sondile STD 021 ja tehtud remondi- ja kalibreerimistööd sondidele Timan STDS-01.

Raudtee teema järgi loodud 2 seadmed Eesti Raudtee jaoks- side digitaalsete seadmete distantse elektritoit konteinerites. 2003 aasta jooksul kõik digitaalmodemid üle viidud distantse elektritoitudele Timan STU seadmete poolt, loodud ja müüdud koguses 90 tk.

Teine seade oli väljatöötatud teede signalisatsiooni jaoks- komparaator Timan RWS-8C.

Koik need seadmed loodud raames Eesti Raudtee liiklemise juhtimissüsteemi moderniseerimises.

Timan Elektronika jätkab seadmete perspektiivsed väljatöötamised teede signalisatsioonis.

Leedu diiselrongide moderniseerimiseks loodud kaks uued süsteemid: kaitse-tuletõrje Timan FSA-1 ja kaloriferid CF-01-2,0.

Mõlemad on konstrueeritud ja optimeeritud diiselrongile DP 1A.

Timan Elektroonika poolt sõltumata viimast põhjustel tööde üle andmine mööda aega lasi.

Tööde täimiseks, käibevahendite puudumise tõttu oli võtnud laenu, mida oli tagasi antud 2004 aastal.

Oli täidetud ka väikesed tööd, mis ei ole Timan Elektroonika OÜ perspektiivse tehnilise poliitika valdkonnas ..

Tuleviku perspektiivsed suunad on väljatöötamine ultraheli tööstusgeneraatori suure võimsusega. Tööd on alguses. Tööde lõpp planeerime 2004 aastal

2003 aastal tööriistade arv on suurenenud ja omandatud uued tehnoloogiad (gaasjootmine)

Omanikud, aadressid ja osakapital ei muutunud. Juhatuse liikmed ei kasuta erisoodustusi.

Töötajate arve tööstuspinnadel ei muutunud.

30 -06- 2004

**RAAMATUPIDAMISBILANSS SEISUGA 31.12.2003 A**

| <b>AKTIVA (VARA)</b>                         | <b>Seisuga<br/>01.01.03-<br/>31.12.03</b> | <b>Seisuga<br/>01.01.02-<br/>31.12.02</b> |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>KÄIBEVARA</b>                             |                                           |                                           |
| 1.Raha ja pangakontod                        | 119462                                    | 148290                                    |
| 2.Nõuded ostjate vastu                       |                                           |                                           |
| 2.1.Ostjatele laekumata arved                | 3576                                      | 0                                         |
| Kokku:                                       | 3576                                      | 0                                         |
| 3.Mitmesugused nõuded                        |                                           |                                           |
| 3.1.Muud lühiajalised nõuded                 | 0                                         | 44947                                     |
| 3.2.Ettemaksed hankijatele                   | 200109                                    | 0                                         |
| Kokku:                                       | 200109                                    | 44947                                     |
| 4.Ettemakstud tulevaste per.kulud            |                                           |                                           |
| 4.1.Maksude ettemaksed                       | 0                                         | 1210                                      |
| 4.2.Muud ettem.tulevste perioodide kulud     | 696                                       | 0                                         |
| Kokku:                                       | 696                                       | 1210                                      |
| 5.Varud                                      |                                           |                                           |
| 5.1.Tooraine ja materjal                     | 416158                                    | 409980                                    |
| 5.2.Valmistoodang                            | 370411                                    | 370411                                    |
| 5.3.Ostetud kaubad müügiks                   | 24448                                     | 20204                                     |
| 5.4.Lõpetamata toodang                       | 119546                                    | 0                                         |
| Kokku:                                       | 930563                                    | 800595                                    |
| <b>KÄIBEVARA KOKKU:</b>                      | <b>1254406</b>                            | <b>995042</b>                             |
| 6.Materiaalne põhivara                       |                                           |                                           |
| 6.1.Masinad ja seadmed<br>(soetusmaksumuses) | 101175                                    | 176806                                    |
| 6.2.Muu inventar,tööriistad,seadmed          | 112003                                    | 66743                                     |
| 6.3.Akumuleeritud põhivara (miinus)          | -159857                                   | -144860                                   |
| <b>PÕHIVARA KOKKU:</b>                       | <b>53321</b>                              | <b>98689</b>                              |
| <b>AKTIVA(VARA) KOKKU:</b>                   | <b>1307727</b>                            | <b>1093731</b>                            |

30 -06- 2004

**RAAMATUPIDAMISBILANSS SEISUGA 31.12.2003 A.**

| <b>PASSIVA(KOHUSTUSED JA OMAKAPITAL)</b><br><b>KOHUSTUSED</b><br>Lühiajalised kohustused | <b>Seisuga</b><br><b>01.01.03-</b><br><b>31.12.03</b> | <b>Seisuga</b><br><b>01.01.02-</b><br><b>31.12.02</b> |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 7.Võlad hankijatele                                                                      |                                                       |                                                       |
| 7.1.Hankijatele tasumata arved                                                           | 504485                                                | 646041                                                |
| Kokku:                                                                                   | 504485                                                | 646041                                                |
| 8.Maksuvõlad                                                                             | 46709                                                 | 28554                                                 |
| 9.Viitvõlad                                                                              |                                                       |                                                       |
| 9.1. Võlad töövõtjatele                                                                  | 119384                                                | 64793                                                 |
| Kokku:                                                                                   | 119384                                                | 64793                                                 |
| 10.Laen                                                                                  | 259941                                                | 0                                                     |
| Kokku:                                                                                   | 259941                                                | 0                                                     |
| <b>LÜHIAJALISED KOHUSTUSED KOKKU:</b>                                                    | <b>930519</b>                                         | <b>739388</b>                                         |
| <b>KOHUSTUSED KOKKU:</b>                                                                 | <b>930519</b>                                         | <b>739388</b>                                         |
| 11.Osakapital nimiväärtuses                                                              | 40000                                                 | 40000                                                 |
| 12.Reservid                                                                              | 8071                                                  | 8071                                                  |
| 13.Eelmiste perioodide jaotamata kasum                                                   | 306272                                                | -274197                                               |
| 14.Aruandeaasta kasum (-kahjum)                                                          | 22865                                                 | 580469                                                |
| <b>OMAKAPITAL O/Ü KOKKU:</b>                                                             | <b>377208</b>                                         | <b>354343</b>                                         |
| <b>PASSIVA (KOHUSTUSED JA OMAKAPITAL) KOKKU:</b>                                         | <b>1307727</b>                                        | <b>1093731</b>                                        |

30 -06- 2004

**KASUMIARUANNE**

**SKEEM 1**

| <b>ÄRITULUD</b>                                          | <b>Aruande<br/>Maj.aastal<br/>01.01.03-<br/>31.12.03</b> | <b>Eelmisel<br/>Maj.aastal<br/>01.01.02-<br/>31.12.02</b> |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1.Realiseerimise neto-käive                              | 683636                                                   | 1390188                                                   |
| 2.Valmis-ja lõpetamata toodangu varude<br>jääkide muutus | 119546                                                   | 0                                                         |
| 3.Muud äritulud                                          | 119313                                                   | 129363                                                    |
| <b>KOKKU ÄRITULUD</b>                                    | <b>922495</b>                                            | <b>1519551</b>                                            |
| <b>ÄRIKULUD</b>                                          |                                                          |                                                           |
| 4.Kaubad,toore,materjal ja teenused                      | 269763                                                   | 91499                                                     |
| 5.Mitmesugused tegevuskulud                              | 259611                                                   | 458663                                                    |
| 6.Tööjõu kulud                                           | 254196                                                   | 263556                                                    |
| s.h.6.1 Palgakulu                                        | 190396                                                   | 197081                                                    |
| 6.2. Sotsiaalmaks                                        | 62848                                                    | 65077                                                     |
| 6.3. Töötuskindl.maksed                                  | 952                                                      | 1398                                                      |
| 7.Kulum                                                  | 75741                                                    | 57443                                                     |
| s.h.Põhivara kulum ja väärtuse langus                    | 75741                                                    | 57443                                                     |
| 8.Muud ärikulud                                          | 18647                                                    | 50109                                                     |
| <b>KOKKU ÄRIKULUD</b>                                    | <b>877958</b>                                            | <b>921270</b>                                             |
| <b>ÄARIKASUM(-KAHJUM)</b>                                | <b>44537</b>                                             | <b>598281</b>                                             |

|                                   |              |               |
|-----------------------------------|--------------|---------------|
| <b>9.FINANTSTULU</b>              |              |               |
| 9.1.panga intress                 | 108          | 1038          |
| 9.2.Kasum val.kursi muutumisest   | 250          | 0             |
| <b>KOKKU FINANTSKULU</b>          | <b>358</b>   | <b>1038</b>   |
| <b>10.FINANTSKULU</b>             |              |               |
| 10.1.Kahjum val.kursi muutumusest | 9918         | 18850         |
| 10.2.Intress,laen                 | 12112        | 0             |
| <b>KOKKU FINANTSKULU</b>          | <b>22030</b> | <b>18850</b>  |
| <b>KASUM (-KAHJUM)</b>            | <b>22865</b> | <b>580469</b> |
| <b>MAJANDUSTEGEVUSEST</b>         |              |               |

30 -06- 2004

**RAHAVOOGUDE ARUANNE**

| <b>1.Rahavoogude muutus jooksvast tegevusest</b>                  | <b>01.03-31.12.03</b> | <b>01.02.-31.12.02</b> |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|
| 1.1.Puhaskasumi mõju erahavoogudele                               |                       |                        |
| 1.1.1.Puhaskasum (+)                                              | 22865                 | 580469                 |
| 1.1.2.Põhivara amortisatsioon                                     | 75741                 | 57443                  |
| 1.1.3.Intress                                                     | -12112                |                        |
| <b>Kokku: 1.1.Rahavoogude muutus puhaskasumist</b>                | <b>86494</b>          | <b>637912</b>          |
| <b>1.2.Rahavoogude muutus käibekapitali muutusest</b>             |                       |                        |
| 1.2.1.muudest lühiajalistest nõuetest                             | 44947                 | 49803                  |
| 1.2.2.nõuetest ostjate vastu                                      | -3576                 | 5749                   |
| 1.2.3.ettemaksetest tulev.per.kuludest                            | -696                  | 9433                   |
| 1.2.4.varudest                                                    | -129968               | 711                    |
| 1.2.5.ettemaksetest ostjatelt                                     |                       | -830381                |
| 1.2.6.hankijatele tasumata võlgadest                              | -141556               | -104080                |
| 1.2.7.muudest võlgadest                                           | 54591                 | 53634                  |
| 1.2.8.maksuvõlgadest                                              | 14063                 | 10523                  |
| 1.2.9.ettemaksetest hankijatele                                   | -200109               | 0                      |
| 1.2.10.maksude ettemaksetest                                      | -1210                 | 0                      |
| <b>Kokku: 1.2.Rahavoogude muutused kaibekapitali muutustest</b>   | <b>-363514</b>        | <b>-804608</b>         |
| <b>Rahavoogude muutused jooksvast tegevusest kokku(1.1.+1.2.)</b> | <b>-277020</b>        | <b>-166696</b>         |
| 2.Rahavoogude muutused finantseerimisest (laen)                   | 248192                | 0                      |
| <b>RAHA JA PANGAKONTOD</b>                                        | <b>-28828</b>         | <b>-166696</b>         |

Tallinna Linnakohus  
Registriosakond  
**SISSE TULNUD**

30 -06- 2004

**KASUMI JAOTAMISE ETTEPANEK**

Timan Elektroonika OÜ juhatuse ettepanek 2003 aasta puhaskasumi summas 22865 krooni jaotamiseks:

|                                        |                  |        |
|----------------------------------------|------------------|--------|
| Eraldised kohustuslikku reservkapitali | _____            | krooni |
| Dividendideks                          | _____            | krooni |
| Dividendide tulumaks                   | _____            | krooni |
| Jaotamata kasum                        | <u>22 865, —</u> | krooni |

Timan Elektroonika OÜ juhatus on koostanud 2003 a.tegevusaruande,raamatupidamise aastaaruande ja kasumi jaotamise ettepaneku.

Juhatus poolt majandusaasta aruande läbi vaadanud ja heakskiitnud.

Timan Elektroonika OÜ 2003 a.majandusaasta aruanne on kinnitatud otsusega juhatuse koosoleku poolt.

Juhatusesimees \_\_\_\_\_ Doronitšev Valeri

Juhatuseliige \_\_\_\_\_ Petraš Gennadi

Juhatuseliige \_\_\_\_\_ Drjanitškin Vladiimir

## JUHATUSE DEKLARATSIOON

Timan Elektroonika OÜ on koostanud raamatupidamise aastaaruande, mis koosneb bilansist, kasumiaruandest, rahavoogude aruandest, aastaaruande lisadest.

Raamatupidamise aastaaruande koostamisel on järgitud Eesti Vabariigi kehtivat hea raamatupidamistava. Koostatud raamatupidamise aastaruanne kajastab juhatuse hinnangul õigesti ja õiglaselt Timan Elektroonika OÜ finantsseisundi, majandustulemust ja rahavoogusid.

Juhatus hinnangul on Timan Elektroonika OÜ jätkuvalt tegutsev äriühing.

Juhatusesimees  Doronitšev Valeri 29.06.2004 kuupäev

Juhatuseliige  Petraš Gennadi 29.06.2004 kuupäev

Juhatuseliige \_\_\_\_\_ Drjanitškin Vladiimir \_\_\_\_\_ kuupäev

30.08.2004 *LISA I*

---

**VARUD**

*Varude hulka kuuluvad Timan Elektroonika OÜ laos asuavad detailid ja komponendid.  
Hinnatud bilansis faktilise hinna järgi*

## MAKSUDE VÕLGNEVUS

### KÄIBEMAKS

| Saldo 01.01.03   | Sisendkaibemaks | Arvestatud | Saldo 31.12.03 |
|------------------|-----------------|------------|----------------|
| +1209            | +93993          | -119973    | -24771         |
| s.h.intress+ 727 |                 | -754       | -27            |

### TULUMAKS

| Saldo 01.01.03    | Makstud | Arvestatud | Saldo 31.12.03 |
|-------------------|---------|------------|----------------|
| -8229             | +32486  | -30951     | -6694          |
| s.h.intress -3211 | +4172   | -1061      | -100           |

### SOTSIAALMAKS

| Saldo 01.01.03    | Makstud | Arvestatud | Saldo 31.12.03 |
|-------------------|---------|------------|----------------|
| -19689            | +70442  | -64433     | -13680         |
| s.h.intress -6551 | +7738   | -1368      | -181           |

### TÖÖTUSKINDLUSTUSMAKSED

| Saldo 01.01.03   | Makstud | Arvestatud | Saldo 31.12.03 |
|------------------|---------|------------|----------------|
| -513             | 2869    | -2984      | -628           |
| s.h.intress -123 | 210     | -94        | -7             |

### KOHUSTUSLIK KOGUMISPENSION

| Saldo 01.01.03 | Makstud | Arvestatud | Saldo 31.12.03 |
|----------------|---------|------------|----------------|
| -105           | 530     | -554       | -129           |
| s.h.intress -1 | 19      | -18        | 0              |

### ETTEVÕTTE TULUMAKS

| Saldo 01.01.03 | Makstud | Arvestatud | Saldo 31.12.03 |
|----------------|---------|------------|----------------|
| 0              | 0       | -807       | -807           |
| s.h.intress 0  | 0       | -7         | -7             |

**MATERIAALNE PÕHIVARA**

| <i>Soetamismaksumus</i> | <i>Maa ja ehitised</i> | <i>Masinad ja seadmed</i> | <i>Transport</i> | <i>Muu põhivara</i> | <i>Kokku</i>  |
|-------------------------|------------------------|---------------------------|------------------|---------------------|---------------|
| <i>Saldo 01.01.2003</i> | <i>0</i>               | <i>34746</i>              | <i>80200</i>     | <i>128603</i>       | <i>243549</i> |
| <i>Soetamine</i>        | <i>0</i>               | <i>0</i>                  | <i>0</i>         | <i>0</i>            | <i>0</i>      |
| <i>Rekonstruktsioon</i> | <i>0</i>               | <i>0</i>                  | <i>0</i>         | <i>0</i>            | <i>0</i>      |
| <i>Muuk</i>             | <i>0</i>               | <i>0</i>                  | <i>0</i>         | <i>0</i>            | <i>0</i>      |
| <i>Mahakandmine</i>     | <i>0</i>               | <i>13771</i>              | <i>0</i>         | <i>16600</i>        | <i>30371</i>  |
| <i>Saldo 31.12.2003</i> | <i>0</i>               | <i>20975</i>              | <i>80200</i>     | <i>112003</i>       | <i>213178</i> |

| <i>Akumuleeritud kulum</i> | <i>Maa ja ehitised</i> | <i>Masinad ja seadmed</i> | <i>Transport</i> | <i>Muu põhivara</i> | <i>Kokku</i>  |
|----------------------------|------------------------|---------------------------|------------------|---------------------|---------------|
| <i>Saldo 01.01.2003</i>    | <i>0</i>               | <i>17174</i>              | <i>48128</i>     | <i>79558</i>        | <i>144860</i> |
| <i>Arvestatud kulum</i>    | <i>0</i>               | <i>4648</i>               | <i>16044</i>     | <i>24676</i>        | <i>45368</i>  |
| <i>Mahakandmine</i>        | <i>0</i>               | <i>13771</i>              | <i>0</i>         | <i>16600</i>        | <i>30371</i>  |
| <i>Saldo 31.12.2003</i>    | <i>0</i>               | <i>8051</i>               | <i>64172</i>     | <i>87634</i>        | <i>159857</i> |

**Jääkmaksumus**

|                   |          |              |              |              |              |
|-------------------|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <i>01.01.2003</i> | <i>0</i> | <i>17572</i> | <i>32072</i> | <i>49045</i> | <i>98689</i> |
| <i>31.12.2003</i> | <i>0</i> | <i>12924</i> | <i>16028</i> | <i>24369</i> | <i>53321</i> |

**LÜHIAJALISED LAENUD**

Laen saadud Macro Information Service Inc. poolt 20.10.2003 20 000 (Kakskümmend tuhat) USD  
Hansa Panga kursi järgi summa kroonides 267 864 ,00 (Kakssada kuuskümmend seitse tuhat kaheksasada  
kuuskümmend neli EEK ja 00 senti)  
Tagastamise tähtaeg 20.12.2003

Seisuga 31.12.2003 EP kurss USD 12,4096 laenu summa kroonides 248192,00 (Kakssada nelikümmend  
kaheksa tuhat ukssada üheksakümmend kaks EEK ja 00 senti)

Intresside määr 2% kuus.

Arvestatud intressid: 946,66 USD EP kursiga 31.12.2003 12.4096 11747,61 EEK  
(Üksteist tuhat seitsesada nelikümmend seitse EEK ja 61 senti)

30 -06- 2004

**MÜÜ GITULU**

| <b>RIIGID</b>   | <b>Realiseerimise<br/>Netokaive</b> |               | <b>Sealhulgas</b>           |               |                     |               |                                     |                |
|-----------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------------|---------------|---------------------|---------------|-------------------------------------|----------------|
|                 | <b>2003</b>                         | <b>2002</b>   | <b>Toodete valmistamine</b> |               | <b>Kaup muugiks</b> |               | <b>Teenused<br/>tehnoloogilised</b> |                |
|                 |                                     |               | <b>2003</b>                 | <b>2002</b>   | <b>2003</b>         | <b>2002</b>   | <b>2003</b>                         | <b>2002</b>    |
| <b>EESTI</b>    | 654544                              | 279735        | 495844                      | 38100         | 132740              | 106520        | 25960                               | 135115         |
| <b>VABARIIK</b> |                                     |               |                             |               |                     |               |                                     |                |
| <b>LATI</b>     | 7797                                | 0             | 0                           | 0             | 1163                | 0             | 6634                                | 0              |
| <b>USA</b>      | 21295                               | 199285        | 0                           | 199285        | 0                   | 0             | 21295                               | 91168          |
| <b>VENEMAA</b>  | 0                                   | 91168         | 0                           | 0             | 0                   | 0             | 0                                   | 0              |
| <b>Kokku:</b>   | <b>683636</b>                       | <b>139018</b> | <b>495844</b>               | <b>237385</b> | <b>133903</b>       | <b>106520</b> | <b>53889</b>                        | <b>1046283</b> |
|                 | <b>8</b>                            |               |                             |               |                     |               |                                     |                |
| <b>%-des</b>    | <b>100</b>                          | <b>100</b>    | <b>72,53</b>                | <b>17,08</b>  | <b>19,50</b>        | <b>7,66</b>   | <b>7,97</b>                         | <b>75,26</b>   |

