

**Majandusaasta aruanne 2006/2007**

Ärinimi: Sihtasutus Eesti Tervishoiu Pildipank

Registrikood: 90007945

Juriidiline aadress: L. Puusepa 8  
51014 Tartu  
Eesti Vabariik

Telefon: 7318 485  
Faks: 7318 488  
E-post: [andrus.aavik@kliinikum.ee](mailto:andrus.aavik@kliinikum.ee)

Põhitegevusala: Meditsiinikujutiste arhiveerimine

Majandusaasta algus: 04.07.2006  
Majandusaasta lõpp: 31.12.2007

Juhatus: Andrus Aavik  
Andrus Paats

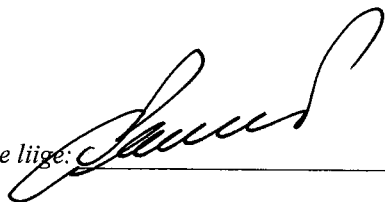
Audiitor: Accounting Audiitorbüroo OÜ

TARTU MAAKOHUS  
REGISTRIOSAKOND  
SISSE TULNUD

13.05.2008

23 h. 8/1185  
ES

Juhatus liige:



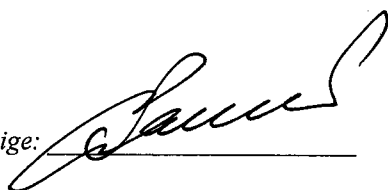
Juhatus liige:



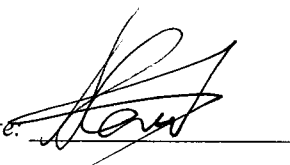
## Sisukord

|                                                                                    |           |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>TEGEVUSARUANNE .....</b>                                                        | <b>4</b>  |
| JUHTIMINE JA MEESKOND .....                                                        | 4         |
| INFRASTRUKTUUR .....                                                               | 5         |
| PARTNERID .....                                                                    | 5         |
| ARENDUSTEGEVUS .....                                                               | 6         |
| KOOLITUS .....                                                                     | 7         |
| PILDIPANKA TUTVUSTAV TEGEVUS .....                                                 | 7         |
| ARHIVEERIMISTEENUSE HIND .....                                                     | 8         |
| ANDMEMAHUD JA KASUTAMINE .....                                                     | 8         |
| <b>RAAMATUPIDAMISE AASTAARUANNE .....</b>                                          | <b>10</b> |
| JUHATUSE KINNITUS RAAMATUPIDAMISE AASTAARUANDELE .....                             | 10        |
| BILANSS .....                                                                      | 11        |
| TULEMIARUANNE .....                                                                | 12        |
| RAHAVOOGUDE ARUANNE .....                                                          | 13        |
| NETOVARA MUUTUSTE ARUANNE .....                                                    | 14        |
| RAAMATUPIDAMISE AASTAARUANDE LISAD .....                                           | 15        |
| LISA 1 RAAMATUPIDAMISE AASTAARUANDE KOOSTAMISEL KASUTATUD ARVESTUSPÕHIMÕTTED ..... | 15        |
| LISA 2 NÕUDED OSTJATE VASTU .....                                                  | 18        |
| LISA 3 MAKSUD .....                                                                | 18        |
| LISA 4 MATERIAALNE PÕHIVARA .....                                                  | 18        |
| LISA 5 IMMATERIAALNE PÕHIVARA .....                                                | 19        |
| LISA 6 KASUTUSRENT .....                                                           | 19        |
| LISA 7 PIKAAJALISED KOHUSTUSED JA KAPITALIRENT .....                               | 20        |
| LISA 8 VÕLAD JA ETTEMAKSED .....                                                   | 20        |
| LISA 9 MÜÜGITULU .....                                                             | 21        |
| LISA 10 KAUBAD, TOORE, MATERJAL JA TEENUSED .....                                  | 21        |
| LISA 11 MUUD TEGEVUSKULUD .....                                                    | 21        |
| LISA 12 FINANTSTULUD JA - KULUD .....                                              | 22        |
| LISA 13 TEHINGUD SEOTUD OSAPOOLTEGA .....                                          | 22        |
| AUDIITORI JÄRELDUSOTSUS .....                                                      | 23        |
| JUHATUSE JA NÕUKOGU ALLKIRJAD 2006/2007. MAJANDUSAASTA ARUANDELE .....             | 24        |

Juhatus liige:



Juhatus liige:



## Tegevusaruanne

SA Eesti Tervishoiu Pildipank (edaspidi Pildipank) on asutatud 12.juunil 2006 aastal SA Põhja-Eesti Regionaalhaigla ja SA Tartu Ülikooli Kliinikum poolt.

Pildipanga põhitegevuseks on meditsiiniliste DICOM formaadis kujutiste arhiveerimise- ja visualiseerimise teenuse osutamine Eesti tervishoiuasutustele.

### Juhtimine ja meeskond

Pildipanga juhtimine on allutatud Pildipanga nõukogu kontrollile. Nõukogu kavandab pikaajalist tegevust, korraldab juhtimist ning teostab järelvalvet Pildipanga tegevuse üle.

Pildipanga nõukogu koosneb kolmest liikmest, kes on määratud ametisse SA Tartu Ülikooli Kliinikumi, SA Põhja-Eesti Regionaalhaigla ja Eesti Vabariigi sotsiaalministri poolt.

Pildipanga nõukogu liikmed on Tõnis Allik (nõukogu esimees), Kaja Kuivjõgi ja Margus Ulst.

2007 aastal toimus nõukogu liikmete tegevus ühiskondlikel alustel ja ei kuulunud tasustamisele.

Pildipanka juhib ja esindab Pildipanga juhatus, kes järgib juhtimisel Pildipanga nõukogu seaduslikke korraldusi.

Pildipanga juhatus on kahe liikmeline. Juhatusel liikme, Andrus Aaviku vastutusvaldkonnaks on suhtlemine klientidega, personalivaldkond ja finantsjuhtimine. Juhatusel liikme Andrus Paatsi vastutusvaldkond on Pildipanga arendustegevus, suhtlemine tarnijatega ja tehnilised küsimused.

Pildipanga meeskonda kuulub kolm inseneri, raamatupidaja (koormusega 0,25) ja jurist (koormusega 0,25).

Inseneride põhiülesandeks on tagada Pildipanga seadmete ja teenuste katkematu funktsioneerimine ning Pildipanga rakenduste administreerimine.

Personali töö valdkonnas oli olulisimaks ülesandeks meeskonna loomine. 2007 a juuliku alguseks oli meeskond komplekteeritud, töölepingud töötajatega sõlmitud ja tööülesannete jaotus tehtud.

Aruandeaastal oli keskmine töötajate arv 7 ning nende töötasu kogusumma koos sotsiaal- ja töötuskindlustuse maksudega oli 1 282 641 krooni, seal hulgas juhatuse liikmete töötasu koos maksudega oli 638 593 krooni. Aruandeperioodil nõukogu liikmetele tasusid ei makstud ega soodustusi ei antud. Juhatusel liikmetega teenistuslepingu ennetähtaegsel lõpetamisel kaasneks ettevõttele lahkumishüvitise maksmise kohustus nelja kuu tasu suurusel summas, välja arvatud juhul, kui tagasikutsumine on tingitud juhatuse liikme poolsest lepingu rikkumisest.

Juhatusel liige:



Juhatusel liige:



## Infrastruktuur

Pildipank kasutab teenuste osutamiseks PAKS-i süsteemi AGFA „Impax 5.2“ ja AGFA „Impax 6.2“. Kujutiste pikaajaliseks arhiveerimiseks kasutatakse arhiveerimissüsteemi HP „MAS 2.5“, mis on tööle rakendatud „disaster recovery“ režiimis. See tagab funktsionaalsuse, kus kujutised on arhiveeritud korraga erinevates lokalisatsioonides (Tallinn, Tartu) ning kindlustab kujutiste säilimise ja kättesaadavuse juhul, kui peaks esinema probleeme ühe arhiveerimisseadme kasutamisega.

Kujutiste visualiseerimiseks kliinilistele partneritele kasutatakse veebitehnoloogial baseeruvat lahendust AGFA „WEB1000 5.1“.

PAKS-i ja pikaajalise arhiveerimissüsteemi hoolduseks ja rikete kõrvaldamiseks on sõlmitud hoolduslepingud, mis tagavad tootja poolse tehnilise toe „24/7“.

Eesti perearstidele pakutakse juurdepääsu perearsti nimistus olevate patsientide kujutistele veebiliidese kaudu, mis on valminud koostöös aktsiaseltsiga „Cybernetica“.

Pildipanga serverid paiknevad riski vähendamiseks hajutatult ja suurema töökindluse tagamiseks Tallinnas ja Tartus.

Andmete edastamine toimub mööda VPN kanalit või turvalise HTTPS protokollil abil.

Pildipanga majandustegevuse alustamiseks vajaliku infrastruktuuri soetamiseks sõlmis Pildipank lepingud Sihtasutusega Tartu Ülikooli Kliinikum PAKS süsteemi AGFA „Impax 5.2“, „WEB1000“ ja perearstide veebiliidese ostmiseks ja Ühisliisinguga PAKS süsteemi AGFA „Impax 6.2“ ning pikaajalise arhiveerimissüsteemi HP „MAS 2.5“ hankimiseks.

## Partnerid

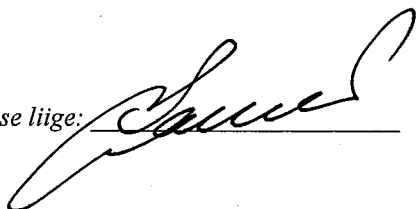
Pildipanga arhiveerimisteenust kasutab enamuse Eesti tervishoiuasutusi, kellel on olemas digitaalne kuvamistehnoloogia.

2007 aasta lõpus arhiveeris kujutisi Pildipanga PAKS-i abil 25 Eesti tervishoiuasutust. Suuremad arhiveerijad olid SA Põhja-Eesti Regionaalhaigla (188962 uuringut, 26% arhiveeritud uuringute üldarvust) ja Tartu Ülikooli Kliinikum (162829 uuringut, 23% arhiveeritud uuringute üldarvust).

2007 a lõpuks ulatus erinevat tervishoiuasutuste klinitsistide arv, kes kasutab Pildipanga rakendust kujutiste visualiseerimiseks 2400-ni.

Perearstide veebiliidese kasutamiseks oli 2007 aasta lõpuks väljastatud 769 kasutustunnust, neist 330 oli väljastatud perearstidele ja 439 perearstide infosüsteemile „Perearst2, AS Medisoft“ (infosüsteemi kasutab tavaliselt rohkem, kui üks perearst), mis võimaldab perearstikeskuses töötavatel perearstidel perearsti infosüsteemi abil otse juurdepääsu oma patsientide kujutistele.

Juhatusel liige:



Juhatusel liige:

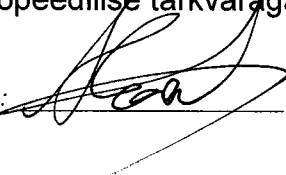


Tervishoiuametis on registreeritud 967 perearsti. Seega oli 2007 aasta lõpuks olemas juurdepääs Pildipanga perearstide rakendusele enamusel Eesti perearstidel.

### Arendustegevus

Arendustegevus toimus 2007 aastal mitmes suunas:

- a) kujutiste kättesaadavuse tagamine samaaegselt kasutuses oleva kahe erineva PAKS süsteemi (Impax 5.2, Impax 6.2) kasutajatele ning ühtse PAKS-i terviklahenduse loomine. Teostati PAKS süsteemide integratsioon DICOM Query/Retrieve protokollil abil
- b) andmete turvaline varundamine ja kiire juurdepääsu loomine varundatud andmetele. PAKS süsteemiga Impax 6.2 integreeriti kahel andmekoopial baseeruv arhiveerimissüsteem HP „MAS“ andmete pikaajaliseks säilitamiseks. Andmete kiireks kättesaamiseks paiknevad andmed *onlines* kõvaketastel. 2007 aasta lõpuks olid kõik uuringud, mis olid arhiveeritud PAKS süsteemis Impax 6.2 talletatud ka pikaajalises arhiivis HP „MAS“. 2007 aastal soetati juurde täiendav kogus arhiveerimismeediat. 2007 aasta lõpuks oli pikaajalise arhiivi mahtu laiendatud 10 TB-lt 40 TB-le. Laiendamise teostamiseks kasutati uusimaid lahendusi, mis võimaldavad säästa serveriruumi pinda, jahutus- ja elektrivõimsust
- c) andmete teisaldamine Impax 5.2 süsteemist PAKS süsteemi Impax 6.2. Migreerimisprotsessiga alustati 2007 aastal. Protsess osutus aeglasemaks, kui oli planeeritud. Migreerimise teostamisel jälgitakse, et migreerimine ei aeglustaks PAKS-i põhiprotsesse, mistõttu toimub töö valdavalt öösi ja nädalavahetustel. Samuti peatati migreerimine ajaks, kui selgus vajadus soetada täiendavat arhiveerimismeediat pikaajalise arhiivi jaoks. 2007 aasta lõpul paiknes PAKS-i süsteemis Impax 6.2 1,014 miljonit uuringut (52%) ja Impax 5.2 süsteemis 0,940 miljonit uuringut (48 %). Seega on migreeritud üle 50 % uuringutest. Migreerimine jätkub 2008 aastal
- d) uuringu kirjelduste sidumine kujutistega ja nende kooskuvamine WEB1000 rakenduses ja perearstide veebiliideses. 2007 aasta lõpuks oli teostatud liidestamine SA Tartu Ülikooli Kliinikum, SA Põhja-Eesti Regionaalhaigla ja AS Valga Haigla. 2007 aasta lõpuks oli ~50 % arhiveeritud uuringutest visualiseeritavad koos radioloogi poolt antud vastusega
- e) Impax 6.2 integreerimine SA-s Põhja-Eesti Regionaalhaigla välja töötluse faasis oleva radioloogia infosüsteemiga (RIS). 2007 aasta lõpuks oli RIS-i testversioon integreeritud Impax 6.2 süsteemiga ja toimus testsõnumite vahetus
- f) uute rakenduste pakkumine PAKS süsteemi kasutajatele: 2007 aastal demonstreeriti kasutajatele AGFA Impax 6.2 aplikatsiooniserveri tarkvara baasil uusi 2D, 3D ja ortopeedilisi rakendusi. 2007 aasta lõpuks oli paigaldatud testsüsteem 2D ja ortopeedilise tarkvaraga, mida



- testisid igapäeva töös ~80 SA Põhja-Eesti Regionaalhaigla kasutajat ja ~10 SA Tartu Ülikooli Kliinikum kasutajat
- g) osalemine Digipildi projektis. 2007 aastal toimus mitu koosolekut E-tervise SA-s, vahetati informatsiooni, varustati E-tervise SA nende poolt soovitud materjalidega(memo). Koostöö jätkub Digipildi projekti järgmistes faasides
  - h) koostöö Andmekaitse Inspeksiooniga (AKI). 2007 aastal toimus AKI-s kohtumine Pildipanga initsiatiivil, eesmärgiga saada lisateavet delikaatsete isikuandmete töötlemise kohta. AKI initsiatiivil toimus kontrollreid isikuandmete töötlemiskohta. Kontrollreidil ei täheldatud ühtegi vajakajäämist. Seoses uute arhiveerimissüsteemide kasutuselevõtmisega on kavas esitada 2008 aastal AKI-le isikuandmete töötlemise loa muudatustaotlus
  - i) koostöö laiendamine olemasolevate partneritega ja uute partnerite leidmine. 2007 aastal korraldas Pildipanga meeskond tootetutvustusi Järvamaa Haiglas, Valga Haiglas, Lõuna-Eesti haiglas, Tõrva Tervisekeskuses, Narva Haiglas, Tapa Haiglas, Läänemaa Haiglas, Räpina Haiglas, Elva Haiglas, Pärnu Haiglas, Ida-Viru Keskhaiglas
  - j) uute tehnoloogiate kasutuselevõtmine. 2007 aastal tutvuti HP „MAS“ süsteemi uusimate komponentide ja tehnoloogiliste lahendustega kongressil „RSNA 2007“, AGFA Impax süsteemi lahendustega tutvuti kongressil „ECR 2007“ ja „RSNA2007“. Arutati võimalusi uute tark- ja riistvara võimaluste integreerimiseks olemasoleva süsteemiga ja lepiti kokku tegevusplaani uute toodete (7,5 TB arhiveerimismoodulid, lindi moodulid, ortopeediline tarkvara) kasutuselevõtmiseks. Toodet on plaanis kasutusele võtta 2008 aastal. Läbirääkimisi peeti „Voice Recognition“ süsteemi juurutamise küsimustes, kuid mittesobiva hinna/kvaliteedi suhte tõttu ei osutunud pakutud toode atraktiivseks

## Koolitus

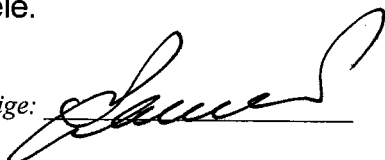
Personali kompetentsuse suurendamiseks ja uute teadmiste omandamiseks osalesid Pildipanga töötajad „World Congress of Health IT 2007“ ja „Central European PACS School III“ täiendkoolituse programmides.

## Pildipanka tutvustav tegevus

Pildipanka, kogu Eestit hõlmavat PAKS-i ja perearstide lahendust on tutvustatud ja propageeritud 2007 a arstiteaduskonna päevadel Tartu Ülikooli aulas, hambaarstide süsteemide integreerimisalasel seminaril AS-s Semetron. Kolmel korral käisid Läti kolleegid tutvumas Pildipanga lahendusega Tartus.

Välismaal tutvustati Pildipanga poolt pakutavaid lahendusi Riias toimunud Balti elektroonika ja telekommunikatsiooni konverentsil (ettekanne „Estonian PACS“), Tampere toimunud Soome tervishoiujuhtide seminaril (ettekanne „Estonian PACS Solution“), töökohtumistel Riias P.Stradinsi Ülikooli Kliiniku töötajatele.

Juhatusel liige:



Juhatusel liige:



### Arhiveerimisteenuse hind

Pildipank on kehtestanud kõikidele arhiveerijatele ühtse arhiveerimisteenuse hinna. Seoses uute tehnoloogiate kasutuselevõtu ja kulude kasvuga suurenes 2007 aastal arhiveerimise hind 5 krooni võrra. 2007 aasta lõpus maksis uuringu arhiveerimine Pildipangas 15 krooni. Kujutiste visualiseerimine WEB1000 ja perearstide liidese abil on tasuta.

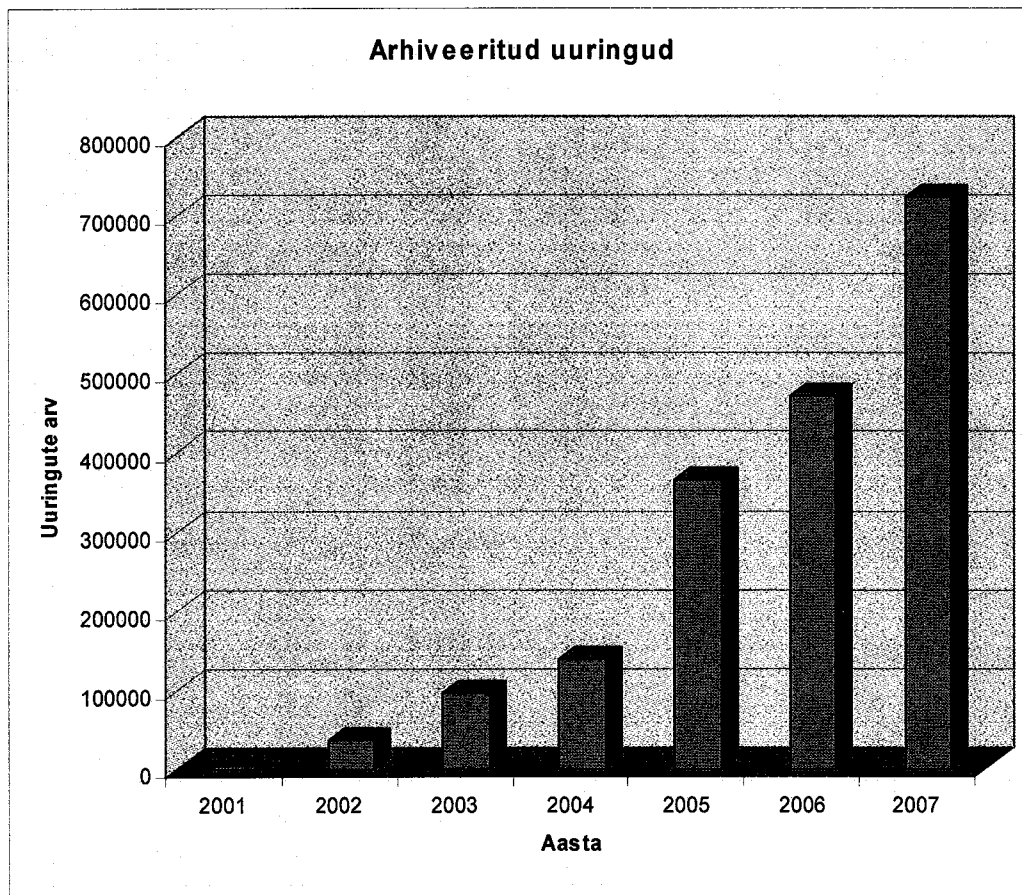
Eesmärk on hoida arhiveerimise hind 2008. aastal muutumatuna, eeldusel et tegevuskulude kasv ja mahukas investeeringute plaan kaetakse suurenevate arhiveerimismahtude arvelt. 2007 a. lõpuks tekkinud rahalised vahendid on seotud investeeringute lükkumisega 2008 aastasse.

### Andmemahud ja kasutamine

2007 aasta lõpuks oli Pildipanga arhiivis paiknevate uuringute maht komprimeeritud kujul ~40 TB.

Aasta jooksul lisandus andmeid komprimeeritud kujul ~26 TB

2007 aastal suurenes arhiveeritud uuringute arv võrreldes 2006 aastaga 53%.

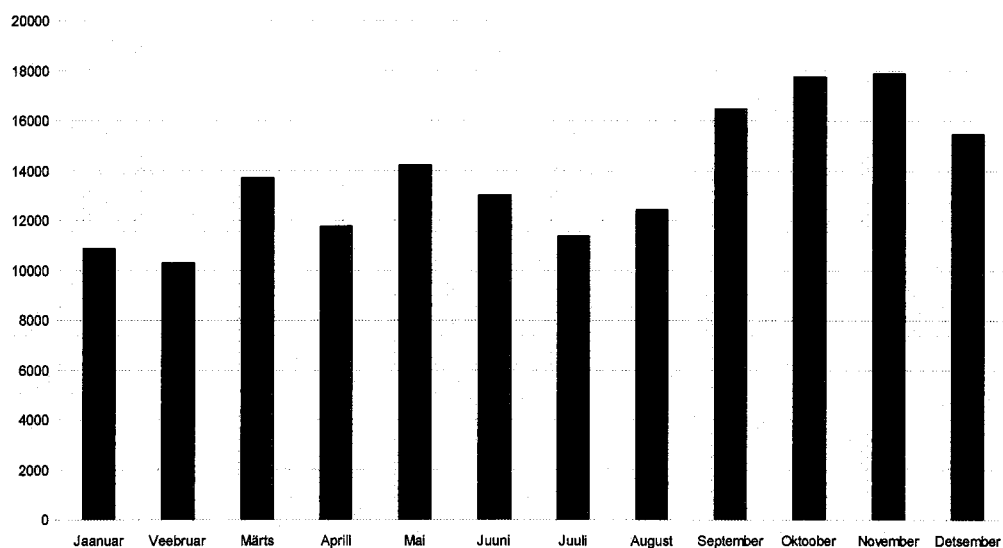


Pildipanga perearstide liidese kasutamine suurenes 2007 aastal kuust kuusse. Novembris kasutati liidest ~18 000 korda kujutiste visualiseerimiseks. Suurima koormusega päevadel ületas kasutusjuhtude arv 1000 piiri.

Juhatusel liige:

Juhatusel liige:

**Pidipanga kasutusjuhtude arv kuus 2007 a.**



Juhatuseliige:

Juhatuseliige:

## RAAMATUPIDAMISE AASTAARUANNE

### **Juhatus kinnitus raamatupidamise aastaaruandele**

Juhatus kinnitab lehekülgedel 10 kuni 22 toodud Sihtasutuse Eesti Tervishoiu Pildipank 2006/2007. a raamatupidamise aastaaruande koostamise õigsust ja täielikkust.

Juhatus kinnitab, et:

1. raamatupidamise aastaaruande koostamisel rakendatud arvestuspõhimõtted on vastavuses Eesti hea raamatupidamise tavaga;
2. raamatupidamise aastaaruanne kajastab õigesti ja õiglaselt Sihtasutuse Eesti Tervishoiu Pildipank finantsseisundit, majandustulemust ja rahavoogusid;
3. Sihtasutus Eesti Tervishoiu Pildipank on jätkuvalt tegutsev sihtasutus.

Andrus Aavik  
Juhatus liige

Andrus Paats  
Juhatus liige

Tartus, 31. märts 2008

Juhatus liige:



Juhatus liige:

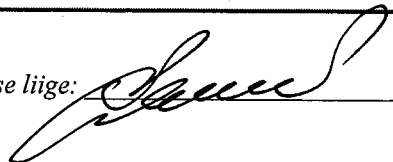


10  
Allkirjastatud identiteetseerimiseks  
Initialed for identification purposes only  
Kuupäev/Date ..... 16.04.2008 .....  
Allkiri/Signature .....  
Accounting Auditibüroo OÜ

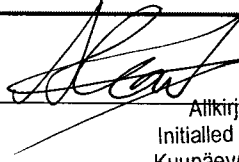
**Bilanss**

| <b>VARAD</b>                            | <b>Lisa<br/>nr.</b> | <b>31.12.2007</b> | <b>04.07.2006</b> |
|-----------------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Käibevara</b>                        |                     |                   |                   |
| Raha                                    |                     | 1 906 794         | 200 000           |
| Nõuded ostjate vastu                    | 2                   | 1 334 009         | 0                 |
| <b>Käibevara kokku</b>                  |                     | <b>3 240 803</b>  | <b>200 000</b>    |
| <b>Põhivara</b>                         |                     |                   |                   |
| Materiaalne põhivara                    | 4                   | 4 294 110         | 0                 |
| Immateriaalne põhivara                  | 5                   | 191 666           | 0                 |
| <b>Põhivara kokku</b>                   |                     | <b>4 485 776</b>  | <b>0</b>          |
| <b>VARAD KOKKU</b>                      |                     | <b>7 726 579</b>  | <b>200 000</b>    |
| <b>KOHUSTUSED JA OMAKAPITAL</b>         |                     |                   |                   |
| <b>Lühiajalised kohustused</b>          |                     |                   |                   |
| Pikaajaliste kohustuste lühiajaline osa | 7                   | 300 725           | 0                 |
| Võlad tarnijatele                       |                     | 2 532 388         | 0                 |
| Võlad töövõtjatele                      |                     | 244 917           | 0                 |
| Maksuvõlad                              |                     | 178 966           | 0                 |
| Muud                                    |                     | 11 435            | 0                 |
| <b>Kokku võlad ja ettemaksed</b>        | <b>8</b>            | <b>2 967 706</b>  |                   |
| <b>Lühiajalised kohustused kokku</b>    |                     | <b>3 268 431</b>  | <b>0</b>          |
| <b>Pikaajalised kohustused</b>          | <b>7</b>            | <b>601 450</b>    |                   |
| <b>KOHUSTUSED KOKKU</b>                 |                     | <b>3 869 881</b>  | <b>0</b>          |
| <b>NETOVARA</b>                         |                     |                   |                   |
| Sihtkapital                             |                     | 200 000           | 200 000           |
| Aruandeaasta tulem                      |                     | 3 656 698         | 0                 |
| <b>NETOVARA KOKKU</b>                   |                     | <b>3 856 698</b>  | <b>200 000</b>    |
| <b>KOHUSTUSED JA NETOVARA KOKKU</b>     |                     | <b>7 726 579</b>  | <b>200 000</b>    |

Juhatuses liige:



Juhatuses liige:



Allkirjastatud identitseerimiseks  
 Initialled for identification purposes only  
 Kuupäev/Date ..... 16.04.2008  
 Allkiri/Signature .....  
 Accounting Auditibüroo OÜ

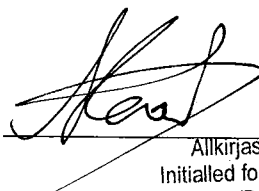
## Tulemiaruanne

|                                      | Lisa nr | 2006/2007        |
|--------------------------------------|---------|------------------|
| Müügitulu                            | 9       | 7 601 064        |
| Kaubad, toore, materjal ja teenused  | 10      | -1 401 573       |
| Muud tegevuskulud                    | 11      | -466 607         |
| Tööjõukulud                          |         | -1 376 272       |
| Palgakulu                            |         | -1 033 531       |
| Sotsiaalmaks                         |         | - 341 067        |
| Tööandja töötuskindlustusmakse       |         | - 1 674          |
| Põhivara kulum ja väärtuse langus    | 4,5     | -503 858         |
| Muud ärikulud                        |         | - 16 162         |
| <b>Äritulem</b>                      |         | <b>3 836 592</b> |
| <b>Finantstulud ja – kulud</b>       |         |                  |
| Intressikulud                        |         | -180 222         |
| Tulem valuutakursi muutusest         |         | -1 120           |
| Muud finantstulud                    |         | 1 448            |
| <b>Finantstulud ja – kulud kokku</b> | 12      | <b>-179 894</b>  |
| <b>Aruandeaasta tulem</b>            |         | <b>3 656 698</b> |

Juhatuse liige:



Juhatuse liige:



12  
Allkirjastatud identifitseerimiseks  
Initialled for identification purposes only  
Kuupäev/Date ..... 16.04.2008  
Allkiri/Signature .....  
Accounting Auditorbüro OÜ

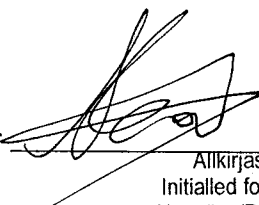
**Rahavoogude aruanne**

|                                                | 2006/2007         |
|------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Rahavood põhitegevusest</b>                 |                   |
| Tulem enne maksustamist                        | 3 656 698         |
| Korrigeerimine kulumiga                        | 503 858           |
| Laekunud intressid ja muud finantstulud        | -1 448            |
| Tasutud intressid ja muud finantskulud         | 180 223           |
| Lühiajaliste nõuete muutus                     | -1 334 009        |
| Lühiajaliste kohustuste muutus                 | 1 047 258         |
| <b>Rahavood põhitegevusest kokku</b>           | <b>4 052 580</b>  |
| <b>Rahavood investeerimistegevusest</b>        |                   |
| Materiaalse ja immateriaalse põhivara soetus   | -2 167 011        |
| Saadud intressid                               | 1 448             |
| <b>Rahavood investeerimistegevusest kokku</b>  | <b>-2 165 563</b> |
| <b>Rahavood finantseerimistegevusest</b>       |                   |
| Makstud intressid                              | - 180 223         |
| <b>Rahavood finantseerimistegevusest kokku</b> | <b>-180 223</b>   |
| <b>Rahavood kokku</b>                          | <b>1 706 794</b>  |
| Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses     | 200 000           |
| Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus       | 1 906 794         |
| <b>Raha ja raha ekvivalentide muutus</b>       | <b>1 706 794</b>  |

Juhatuse liige:



Juhatuse liige:



13  
Allkirjastatud identifitseerimiseks  
Initialed for identification purposes only  
Kuupäev/Date ..... 16.04.2008  
Allkiri/Signature .....  
Accounting Auditibüroo OÜ

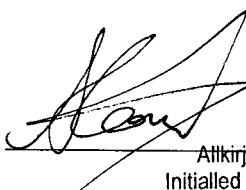
## Netovara muutuste aruanne

|                       | Sihtkapital | Tulem     | Kokku     |
|-----------------------|-------------|-----------|-----------|
| Saldo 04.07.2006      | 200 000     | 0         | 200 000   |
| Aruandeperioodi tulem |             | 3 656 698 | 3 656 698 |
| Saldo 31.12.2007      | 200 000     | 3 656 698 | 3 856 698 |

Juhatuse liige:



Juhatuse liige:



Atkirjastatud identifitseerimiseks  
Initialled for identification purposes only  
Kuupäev/Date ..... 16.04.2008 .....  
Allkiri/Signature .....  
Accounting Audiitorbüroo OÜ

**Raamatupidamise aastaaruande lisad****Lisa 1 Raamatupidamise aastaaruande koostamisel kasutatud arvestuspõhimõtted**

Sihtasutuse Eesti Tervishoiu Pildipank 2006/2007 aasta raamatupidamise aastaaruanne on koostatud kooskõlas Eesti Vabariigi hea raamatupidamistavaga. Hea raamatupidamistava põhinõuded on kehtestatud Eesti Vabariigi raamatupidamise seaduses, mida täiendavad Raamatupidamise Toimkonna poolt välja antud juhendid.

Raamatupidamise aastaaruande koostamisel on lähtutud soetusmaksumuse printsiibist, välja arvatud juhtudel, mida on kirjeldatud alljärgnevates arvestuspõhimõtetes.

Majandusaasta algus oli 4. juuli 2006 ja majandusaasta lõpp 31. detsembril 2007. Majandusaasta jooksul on kasutatud ühesuguseid arvestusmeetodeid ja hindamiseluseid.

Tulemiaruaruande koostamisel on kasutatud Eesti Vabariigi raamatupidamise seaduse lisas 2 toodud kasumiaruande skeemi nr. 1.

Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud Eesti kroonides.

**Raha ja rahaekvivalendid**

Raha ja selle ekvivalentidena kajastatakse rahavoogude aruandes arvelduskonto jääki.

**Nõuded ostjate vastu**

Nõuetena kajastatakse ettevõtte tavapärase äritegevuse käigus tekkinud lühiajalisi nõudeid. Ostjate tasumata summad kajastatakse bilansis korrigeeritud soetusmaksumuses (s.o nominaalväärtus miinus vajadusel tehtavad allahindlused).

**Materiaalne põhivara**

Materiaalseks põhivaraks loetakse ettevõtte enda majandustegevuses kasutatavaid varasid kasuliku tööeaga üle ühe aasta ja maksumusega alates 30 000 krooni. Varad, mille kasulik tööiga on üle ühe aasta, kuid mille soetusmaksumus on alla 30 000 krooni, kajastatakse kuni kasutusele võtmiseni väheväärtusliku inventarina (varudes) ja vara kasutuselevõtmise hetkel kantakse kulusse. Kuludesse kantud väheväärtusliku inventari üle peetakse arvestust bilansiväliselt.

Materiaalne põhivara võetakse arvele soetusmaksumuses, mis koosneb ostuhinnast, mittetagastatavatest maksudest ja muudest põhivara kasutuselevõtuga otseselt seonduvatest väljaminekutest.

Materiaalset põhivara kajastatakse bilansis tema soetusmaksumuses, millest on maha arvatud akumuleeritud kulum ja võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused.

Põhivara parendusväljaminekud, mis suurendavad põhivara tööjoudlust üle algselt arvatud taseme ja tõenäoliselt osalevad lisanduvate tulude tekkimisel tulevikus, lisatakse materiaalse põhivara soetusmaksumusele. Kulutused, mis

Juhatuse liige:

Juhatuse liige:

15  
Allkirjastatud identiteetseerimiseks  
Initialled for identification purposes only  
Kuupäev/Date ..... 16.04.2008  
Allkiri/Signature .....  
Accounting Auditibüroo OÜ

tehakse eesmärgiga tagada ning säilitada varaobjektilt tulevikus saadavat tulu, kajastatakse nende kulude tekkimisel aruandeperioodi kuludes.

Juhul kui materiaalse põhivara objekt koosneb üksteisest eristatavatest komponentidest, millel on erinevad kasulikud eluead, võetakse need komponendid raamatupidamises arvele eraldi varaobjektidena ning määratakse eraldi amortisatsiooninormid.

Amortisatsiooni arvestamisel kasutatakse lineaarse amortisatsiooni meetodit.

Amortisatsiooninorm määratakse igale põhivara objektile eraldi sõltuvalt selle kasulikust tööeast.

Amortisatsioonimäärade vahemikud on põhivara gruppidel järgmised:

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Masinad ja seadmed | 10-25% |
|--------------------|--------|

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Infotehnoloogiaseadmed | 25-50%. |
|------------------------|---------|

Piiramata kasutuseaga objekte ei amortiseerita.

### Immateriaalne põhivara

Immateriaalse põhivarana kajastatakse füüsilise substantsita vara kasuliku tööeaga üle ühe aasta ja soetusmaksumusega alates 30 000 kroonist. Immateriaalne põhivara võetakse algselt arvele tema soetusmaksumuses, mis koosneb ostuhinnast ja otseselt soetamisega seotud kulutustest. Immateriaalset põhivara kajastatakse bilansis tema soetusmaksumuses, millest on maha arvatud akumulieeritud kulum ja võimalikud väärtuse langusest tulenevad allahindlused.

Amortisatsiooni arvestatakse lineaarselt ja lähtutakse kasulikust elueast 4-10 aastat.

### Kapitali -ja kasutusrendid

Kapitalirendina käsitletakse rendilepingut, mille puhul kõik olulised vara omandiga seonduvad riskid ja hüved kanduvad üle ettevõttele. Muud rendilepingud kajastatakse kasutusrendina.

Kapitalirenti kajastatakse bilansis vara ja kohustusena renditud vara õiglase väärtuse summas või rendimaksete miinimumsumma nüüdisväärtuses, juhul kui see on madalam. Rendimaksed jaotatakse finantskuluks (intressikulu) ja kohustuse jääkväärtuse vähendamiseks (põhiosa tagasimakse). Finantskulu jaotub kogu rendiperioodile.

Kapitalirendi tingimustel renditud vara amortiseeritakse sarnaselt omandatud põhivaraga, kusjuures amortisatsiooniperioodiks on vara eeldatav kasulik tööiga või rendisuhte kehtivuse periood, olenevalt sellest, kumb on lühem.

Kasutusrendimaksed kajastatakse rendiperioodi jooksul lineaarselt kasumiaruandes kuluna.

### Finantskohustused

Kõik finantskohustused (võlad hankijatele, võetud laenud, viitvõlad) võetakse algselt arvele nende soetusmaksumuses, mis sisaldab ka kõiki soetamisega otseselt kaasnevaid kulutusi. Edasine kajastamine toimub korrigeeritud soetusmaksumuse meetodil. Lühiajaliste finantskohustuste korrigeeritud soetusmaksumus on üldjuhul võrdne nende nominaalväärtusega, mistõttu lühiajalisi finantskohustusi kajastatakse bilansis maksmisele kuuluvas summas.

Juhatusel liige:



Juhatusel liige:



Altkirjastatud identifitseerimiseks  
Initialed for identification purposes only  
Kuupäev/Date ..... 16.04.2008  
Altkiri/Signature .....  
Accounting Auditibüroo OÜ

Pikaajalistena on bilansis kajastatud kohustused, mille maksetähtaeg arvestatuna bilansikuupäevast on hiljem kui üks aasta. Ülejäänud kohustused on esitatud lühiaajalistena.

### Välisvaluutas toimunud tehingud

Välisvaluutas fikseeritud tehingute kajastamisel on aluseks võetud tehingu toimumise päeval ametlikult kehtinud Eesti Panga valuutakursid.

Välisvaluutas fikseeritud finantsvarad ja – kohustused on ümber hinnatud Eesti kroonidesse bilansipäeval ametlikult kehtinud Eesti Panga valuutakursside alusel.

Välisvaluutatehingutest saadud tuleml on kajastatud kasumiaruandes perioodi tulu ja kuluna.

### Tulude arvestus

Teenuste osutamisega seotud tulu kajastatakse teenuse osutamise järel. Intressitulu kajastatakse siis, kui tulu laekumine on tõenäoline ja tulu suurus on võimalik usaldusväärselt hinnata.

Juhatusel liige:



Juhatusel liige:



17  
Alkirjastatud identifitseerimiseks  
Initialed for identification purposes only  
Kuupäev/Date ..... 16.04.2008 .....  
Allkiri/Signature .....  
Accounting Audiitorbüroo OÜ

**Lisa 2 Nõuded ostjate vastu**

Nõuded ostjate vastu seisuga 31.12.2007 olid bilansis 1 334 009 krooni. Seisuga 31.12.2007 ebatõenäoliselt laekuvaid arveid ei olnud.

**Lisa 3 Maksud**

| Maksuliik                  | Maksuvõlg      | Maksuvõlg  |
|----------------------------|----------------|------------|
|                            | 31.12.2007     | 04.07.2006 |
| Sotsiaalmaks               | 25 743         | 0          |
| Üksikisiku tulumaks        | 16 783         | 0          |
| Töötuskindlustusmaks       | 340            | 0          |
| Käibemaks                  | 134 599        | 0          |
| Kohustuslik kogumispension | 1 501          | 0          |
| <b>Kokku</b>               | <b>178 966</b> | <b>0</b>   |

**Lisa 4 Materiaalne põhivara**

| Põhivara rühm              | Infotehnoloogia seadmed |
|----------------------------|-------------------------|
| <b>Soetusmaksumus</b>      |                         |
| Saldo 04.07.2006           | 0                       |
| Soetamine                  | 4 789 634               |
| Saldo 31.12.2007           | 4 789 634               |
| <b>Akumuleeritud kulum</b> |                         |
| Saldo 04.07.2006           | 0                       |
| Arvestatud kulum           | -495 524                |
| Saldo 31.12.2007           | -495 524                |
| <b>Jääkmaksumus</b>        |                         |
| Saldo 04.07.2006           | 0                       |
| Saldo 31.12.2007           | 4 294 110               |

Juhatusel liige:



Juhatusel liige:



18  
 Allkirjastatud identiteetseerimiseks  
 Initialled for identification purposes only  
 Kuupäev/Date ..... 16.04.2008 .....  
 Allkiri/Signature .....  
 Accounting Auditibüroo OÜ

**Lisa 5 Immateriaalne põhivara**

|                                       | Litsentsid     |
|---------------------------------------|----------------|
| <b>Soetusmaksumus 04.07.2006</b>      | <b>0</b>       |
| Soetamine                             | 200 000        |
| <b>Soetusmaksumus 31.12.2007</b>      | <b>200 000</b> |
| <b>Akumuleeritud kulum 04.07.2006</b> | <b>0</b>       |
| Arvestatud kulum                      | -8 334         |
| <b>Akumuleeritud kulum 31.12.2007</b> | <b>-8 334</b>  |
| <b>Jääkmaksumus 04.07.2006</b>        | <b>0</b>       |
| <b>Jääkmaksumus 31.12.2007</b>        | <b>191 666</b> |

**Lisa 6 Kasutusrent**

Sihtasutus Eesti Tervishoiu Pildipank on kasutusrendile võtnud piltide arhiveerimise ja kommunikatsiooni süsteemi tarkvara koos riistvaraga.

|                                                                           | 2006/2007 |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Makstud kasutusrendimaksed perioodi jooksul                               | 778 647   |
| Järgmiste perioodide kasutusrendimaksed mittekatkestatavatest lepingutest | 6 475 590 |
| s.h.. kuni 1 aasta                                                        | 1 833 892 |
| s.h. 1-5 aastat                                                           | 4 641 698 |

Kasutusrendilepingu alusvaluutaks on Eesti kroon. Rendile võetud vara ei ole edasi antud allrendile.

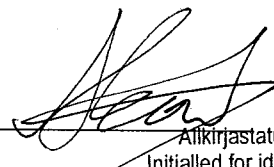
Sihtasutus Eesti Tervishoiu Pildipank rendib kasutusrendi tingimustel välja infotehnoloogia seadmeid tervishoiuasutuste digitaalsete piltide arhiveerimiseks ja kommunikatsiooniteenuse osutamiseks (vaata ka lisa 9).

|                                        | 2006/2007  |
|----------------------------------------|------------|
| Saadud kasutusrenditulu                | 7 601 064  |
| Järgmiste perioodide oodatav renditulu | 11 699 254 |

Juhatusel liige:



Juhatusel liige:



19  
 Allkirjastatud identifitseerimiseks  
 Initialled for identification purposes only  
 Kuupäev/Date ..... 16.04.2008 .....  
 Allkiri/Signature .....  
 Accounting Auditibüroo OÜ

**Lisa 7 Pikaajalised kohustused ja kapitalirent**

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| <b>Jääk 31.12.2007</b>                 | <b>902 175</b> |
| s.h. tagasimaksetähtaeg 12 kuu jooksul | 300 725        |
| 1-5 aasta jooksul                      | 601 450        |

Pikaajalise kohustusena on kajastatud tervishoiuasutuste digitaalsete piltide arhiveerimiseks ja kuvamiseks soetatud vara eest tekkinud kapitalirendi kohustust.

Lepingu alusvaluutaks on Eesti kroon, tagasimaksetähtaeg on 10.12.2010 ja intressimäär on 6 % aastas.

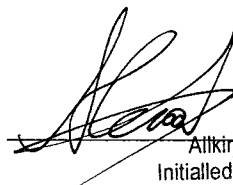
**Lisa 8 Võlad ja ettemaksed**

|                                             | 31.12.2007       | 04.07.2006 |
|---------------------------------------------|------------------|------------|
| <b>Võlad tarnijatele</b>                    | <b>2 532 388</b> | <b>0</b>   |
| <b>Võlad töövõtjatele</b>                   | <b>207 559</b>   | <b>0</b>   |
| s.h arvestatud ülekandmisele kuuluv töötasu | 86 830           | 0          |
| puhkusetasukohustus                         | 95 055           | 0          |
| kinni peetud üksikisiku tulumaks            | 23 082           | 0          |
| kinni peetud kogumispensionimakse           | 2 129            | 0          |
| kinni peetud töötuskindlustusmakse          | 463              | 0          |
| <b>Maksuvõlad (lisa 4)</b>                  | <b>178 966</b>   | <b>0</b>   |
| <b>Muud viitvõlad</b>                       | <b>48 793</b>    | <b>0</b>   |
| s.h. arvestatud sotsiaalmaks                | 37 127           | 0          |
| võlg aruandvatele isikutele                 | 11 435           | 0          |
| arvestatud tööandja töötuskindlustusmakse   | 231              | 0          |
| <b>Kokku võlad</b>                          | <b>2 967 706</b> | <b>0</b>   |

Juhatuses liige:



Juhatuses liige:



20  
 Allkirjastatud identifitseerimiseks  
 Initialed for identification purposes only  
 Kuupäev/Date ..... 16.04.2008 .....  
 Allkiri/Signature .....  
 Accounting Auditibüroo OÜ

**Lisa 9 Müügitulu**

Müügitulu 2006/2007 aastal oli 7 601 064 krooni (vaata ka lisa 6). Müügitulu sisaldab aruandeaasta jooksul osutatud teenuste maksumust, millest on maha arvatud käibemaks.

**Lisa 10 Kaubad, toore, materjal ja teenused**

|                                      | 2006/2007        |
|--------------------------------------|------------------|
| Serverite täiendus ja arenduskulu    | 517 233          |
| Infotehnoloogia seadmete kasutusrent | 778 647          |
| Andmeside                            | 105 693          |
| <b>Kokku</b>                         | <b>1 401 573</b> |

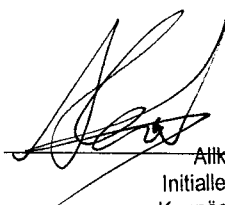
**Lisa 11 Muud tegevuskulud**

|                                           | 2006/2007      |
|-------------------------------------------|----------------|
| Kinnistute, hoonete ja ruumide kulud      | 240 000        |
| Töölähetused ja personalikoolitus         | 89 409         |
| Kantselei, posti ja sidekulud             | 78 124         |
| Transport ja sõidukite ülalpidamise kulud | 52 800         |
| Muud kulud                                | 6 274          |
| <b>Kokku</b>                              | <b>466 607</b> |

Juhatuses liige:



Juhatuses liige:



21  
Atkirjastatud identifitseerimiseks  
Initialed for identification purposes only  
Kuupäev/Date ..... 16.04.2008 .....  
Allkiri/Signature .....  
Accounting Auditibüroo OÜ

**Lisa 12 Finantstulud ja -kulud**

|                                      | 2006/2007       |
|--------------------------------------|-----------------|
| <b>Finantstulud ja – kulud kokku</b> | <b>-179 894</b> |
| s.h. pangaintressitulu               | 1 448           |
| tulem valuutakursi muutustest        | -1 120          |
| kasutusrendi intressikulud           | - 126 092       |
| pikaajalise kohustuse intressikulu   | -54 130         |

**Lisa 13 Tehingud seotud osapooltega**

Sihtasutuse Eesti Tervishoiu Pildipank aastaaruande koostamisel on loetud seotud osapoolteks asutajaid:

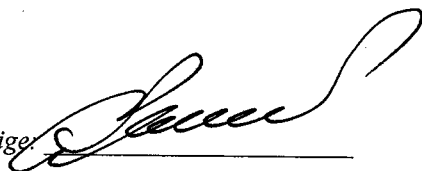
- a) Sihtasutus Tartu Ülikooli Kliinikum;
- b) Sihtasutus Põhja – Eesti Regionaalhaigla

Oma asutajatelt on Sihtasutus Eesti Tervishoiu Pildipank 2006-2007. aastal ostnud põhivara ja teenuseid (ruumide rent, andmeside – ja telefoniteenused) ja osutanud arhiveerimise seadmete renditeenust.

|              | Ostud            | Müügid           |
|--------------|------------------|------------------|
| Põhivara     | 902 175          |                  |
| Teenused     | 412 156          | 7 601 064        |
| <b>Kokku</b> | <b>1 314 331</b> | <b>7 601 064</b> |

Lühiajaliste nõuete saldo asutajatega seisuga 31.12.2007 oli 1 334 008 krooni, lühiajaliste kohustuste saldo 623 280 krooni ja pikaajaliste kohustuste saldo 601 450 krooni.

Juhatusel liige:



Juhatusel liige:



Alkiri/Initialled for identification purposes only  
 Kuupäev/Date ..... 16.04.2008 .....  
 Alkiri/Signature .....  
 Accounting Auditorbüroo OÜ



# Accounting

AUDIITORBÜROO

Ülikooli 5 • 51014 Tartu

## AUDIITORI JÄRELDUSOTSUS

### **Sihtasutus Eesti Tervishoiu Pildipank nõukogule**

Oleme kontrollinud **Sihtasutuse Eesti Tervishoiu Pildipank** (registri kood 90007945) 31.12.2007 lõppenud majandusaasta kohta koostatud raamatupidamise aastaaruannet. Raamatupidamise aastaaruande koostamine on sihtasutuse juhtkonna kohustus. Audiitori ülesanne on anda auditi tulemustele tuginedes omapoolne hinnang aastaaruande kohta.

Sooritasime auditi kooskõlas Eesti Auditeerimiseeskirjaga. Nimetatud eeskirjad nõuavad, et audit planeeritaks ja sooritataks viisil, mis võimaldaks piisava kindlustundega otsustada, et raamatupidamise aastaaruanne ei sisalda olulisi vigu ja ebatäpsusi. Auditi käigus oleme väljavõtteliselt kontrollinud tõendusmaterjale, millel põhinevad raamatupidamise aastaaruandes esitatud näitajad. Audit hõlmas ka raamatupidamise aastaaruande koostamisel kasutatud arvestuspõhimõtete ja juhtkonnapoolsete raamatupidamislike hinnangute kriitilist analüüsi ning seisukohavõttu raamatupidamise aastaaruande esituslaadi suhtes tervikuna. Arvame, et audit annab piisava aluse arvamuse avaldamiseks Sihtasutuse Eesti Tervishoiu Pildipank raamatupidamise aastaaruande kohta.

Oleme seisukohal, et, Eesti Vabariigi Raamatupidamise seadusest lähtuvalt koostatud raamatupidamise aastaaruanne, mis näitab Sihtasutuse Eesti Tervishoiu Pildipank 2006 - 2007. majandusaasta finantstulemuseks **3 656 698** (kolm miljonit kuussada viiskümmend kuus tuhat kuussada üheksakümmend kaheksa) krooni kasumit ja bilansi üldsummaks **7 726 579** krooni, kajastab olulises osas õigesti ja õiglaselt Sihtasutuse Eesti Tervishoiu Pildipank majandusaasta tulemit ja finantsseisundit seisuga 31.12.2007.a.

16.04.2008

Peep Parmakson  
vannutatud audiitor

**Juhatus ja nõukogu allkirjad 2006/2007. majandusaasta aruandele**

Juhatus on koostanud 2006/2007. aasta tegevusaruande ja raamatupidamise aastaaruande. Nõukogu on juhatuse poolt koostatud majandusaasta aruande, mis koosneb tegevusaruandest, raamatupidamise aastaaruandest ja sõltumatu audiitori aruandest, läbi vaadanud.

**Juhatus:**

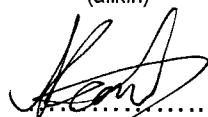
Juhatus liige

Andrus Aavik

  
.....  
(allkiri) 31.03.2008  
(kuupäev)

Juhatus liige

Andrus Paats

  
.....  
(allkiri) 31.03.2008  
(kuupäev)**Nõukogu**

Nõukogu esimees

Tõnis Allik

  
.....  
(allkiri) 17.04.2008  
(kuupäev)

Nõukogu liige

Margus Ulst

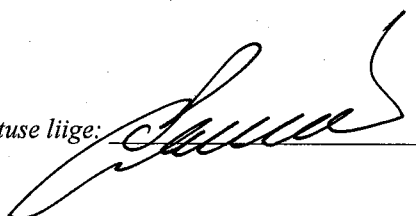
  
.....  
(allkiri) 17.04.2008  
(kuupäev)

Nõukogu liige

Kaja Kuivjõgi

  
.....  
(allkiri) 17.04.2008  
(kuupäev)

Juhatus liige:



Juhatus liige:

