

LIITE 1: Tietoliikennelaitteet ja ohjelmistot

- Internet-yhteys
- VPN-client suojattu yhteys sopimuskorjaamon ja autovalmistajan välille
- Autovalmistajan varaosaohjelma, hinta 590€
- Yhteys valmistajan extranettiin, jossa huolto- ja korjausohjeet sekä varaosatiedotteet
- AS400-yhteys, jonka avulla korjaamo pääsee valmistajan takuujärjestelmään ja autokorttitiedostoon.
- Autovalmistajan materiaalipankkilisenssi, kuvia valmistajan autoista
- Sähköposti
- Moottorivalmistajan ohjelmisto, hinta 410€
- Moottorivalmistajan ohjelmisto, hinta 656€
- Sähköinen varaosa- ja korjaamohallintajärjestelmä

LIITE 2: ISO 9001-laatusertifikaatti



INSPECTA
SERTIFIKAATTI

nro 2291-04

Inspecta Sertifiointi Oy on myöntänyt tämän sertifikaatin,
joka varmentaa, että organisaation

**Raskone Oy
Helsinki**

laatujärjestelmä täyttää seuraavan standardin vaatimukset

ISO 9001:2008

Sertifiointiin sisältyvä toiminta

**Hyötyajoneuvojen ja työkalukaluston kunnossapito
sekä materiaalin hankintapalvelu.**

**Helsinki, Huittinen, Hyvinkää, Hämeenlinna, Jyväskylä, Joensuu, Kajaani, Kemi,
Kotka, Kouvola, Kuopio, Lahti, Lappeenranta, Mikkeli, Oulu, Pori, Seinäjoki,
Tampere, Turku, Vaasa, Vantaa ja Ylivieska.**

Sertifikaatti on voimassa edellyttäen, että organisaation laatujärjestelmä
täyttää jatkuvasti edellä mainitun standardin ja yleisen ohjeen ABC 200 vaatimukset.
Sertifikaatin voimassaolon voi tarkistaa osoitteesta www.sertifiointi.fi

Sertifikaatti on myönnetty 2009-12-09
(alkuperäinen myönnetty 2003-08-13).

Sertifikaatti on voimassa 2012-12-09 asti.

Anne Qvintus

Anne Qvintus, toimitusjohtaja

ISO 9001



INSPECTA SERTIFIONTI OY, PL 94, MIESTENTIE 3, FI-02151 ESPOO

LIITE 3: ISO 14001-ympäristösertifikaatti



INSPECTA
SERTIFIKAATTI

nro 2293-04

Inspecta Sertifiointi Oy on myöntänyt tämän sertifikaatin,
joka varmentaa, että organisaation

**Raskone Oy
Helsinki**

ympäristöjärjestelmä täyttää seuraavan standardin vaatimukset

ISO 14001:2004

Sertifiointiin sisältyvä toiminta

**Hyötyajoneuvojen ja työkalukaluston kunnossapito sekä materiaalin
hankintapalvelu. Helsinki, Huittinen, Hyvinkää, Hämeenlinna, Jyväskylä,
Joensuu, Kajaani, Kemi, Kotka, Kouvola, Kuopio, Lahti, Lappeenranta, Mikkeli,
Oulu, Pori, Seinäjoki, Tampere, Turku, Vaasa, Vantaa ja Ylivieska.**

Sertifikaatti on voimassa edellyttäen, että organisaation ympäristöjärjestelmä
täyttää jatkuvasti edellä mainitun standardin ja yleisen ohjeen ABC 200 vaatimukset.
Sertifikaatin voimassaolon voi tarkistaa osoitteesta www.sertifiointi.fi

Sertifikaatti on myönnetty 2009-12-09
(alkuperäinen myönnetty 2003-08-13).

Sertifikaatti on voimassa 2012-12-09 asti.

Anne Qvintus
Anne Qvintus, toimitusjohtaja

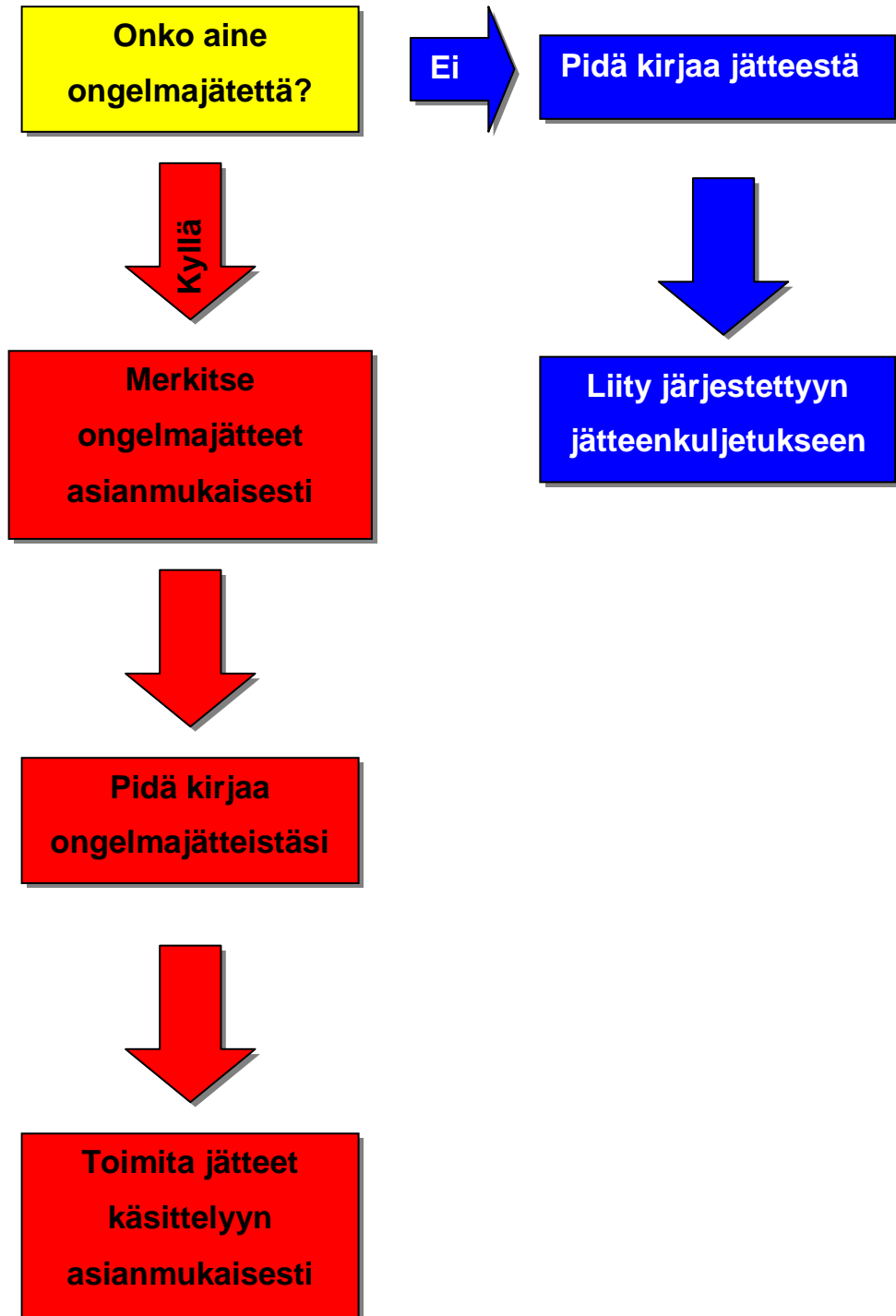
  

ISO 14001

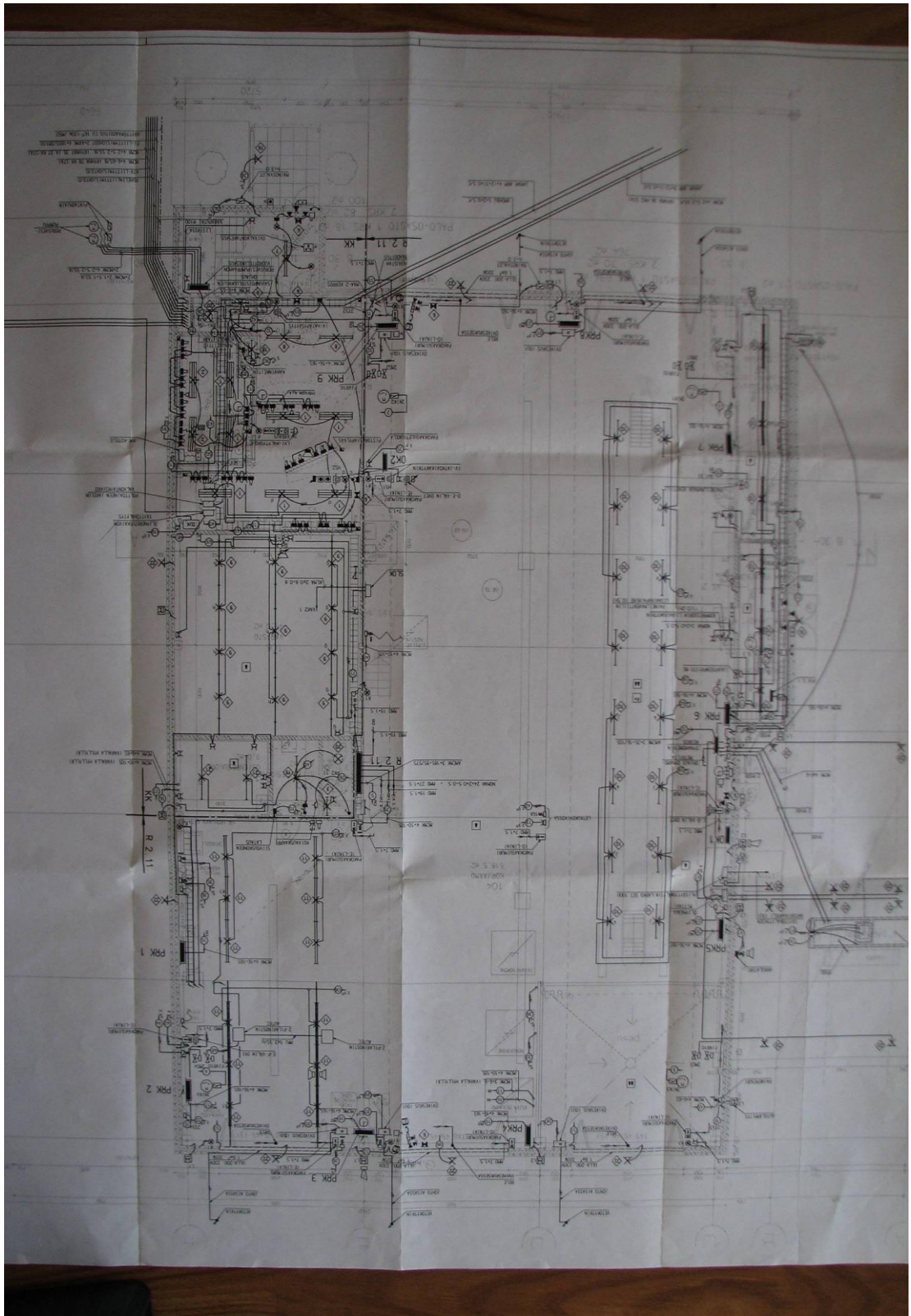
INSPECTA SERTIFIJOINTI OY, PL 94, MIESENTIE 3, FI-02151 ESPOO



LIITE 4: Ongelmajätökaavio



LIITE 5: Korjaamon pohjapiirros



LIITE 6: Alihankintasopimus



Pvm. 14.3.2005

Laatija: OT

Hyväksyjä: JK

Sivuja: 1 (1)

Versio: 3.0

Toimintatapa A
Alihankintaohje

ALIHANKINTASOPIMUS

Tällä sopimuksella Raskone Oy ja **xxx korjaamo** sopivat Raskoneen asiakkaiden kaluston huolloista ja korjauksista **xxx** alueella.

Työtilauksen tekee aina Raskone Oy:n edustaja, ellei muuta ole sovittu erillisellä sopimuksella.

Kaikki huolto- ja korjaustyölaskut laskutetaan Raskoneelta.

Osoite: **xxxx**

Ennen työn aloittamista on alihankkijan annettava hinta- ja aika-arvio Raskoneelle. Jos työtä suoritettaessa ilmenee seikkoja jotka vaikuttavat annettuun arvioon niin muutoksista on informoitava tilaajaa välittömästi ennen työn jatkamista.

Sopimuskorjaamo antaa työstään takuun Autoalan kuluttajaneuvottelukunnan "Moottoriajoneuvojen ja niiden osien korjausehdot 1.6.1999" ehtojen mukaan. Alihankkijan on säilytettävä Raskoneelle tekemistään töistä huoltohistoriaa ja Raskoneella on oikeus milloin tahansa saada tietoja suoritetuista töistä alihankkijalta.

Sopimus alkaa **xx.xx kuuta xx** ja on voimassa toistaiseksi, ellei sitä irtisanota kirjallisesti. Irtisanomisaika on **x** kk.

xxxxxx xxpäivänä xxx kuuta xxxx

Raskone Oy

xxx korjaamo

xxx xxxxxxxx

xxx xxxxxxxx

korjaamopäällikkö

LIITE 8: Perusvarusteet

Kiinteät varusteet

Jarruhihnasorvi
Jarrurumpusorvi sekä -hiontalaite
Kaksoishiontalaite (jarrulevyt)
Paineilmajärjestelmä min 10 bar
Niittauslaite pneumaattinen
Pylväsporakone
Osiennesukone
Hydrauliprässi 100t
Jarrudynamometri

Liikuteltavat varusteet

Akkuporakone
Kaasuhitsaus- ja polttolaitteisto
Akkujen lataus- ja tarkastuslaite
Niittimutteripistooli
Testaus ja täyttölaitteisto ilmastoinnille
Sylinteriputken olakkeen jyrsin
Konesaha
Ankkuripultin ulosvedin
Ulkopuolinen käynnistysapu
Käsipora
Peltisakset
Painepesuri
Voiteluainepuristin
Putkentaivutin
Paineilmatoiminen mutterinväännin ½"
Paineilmatoiminen mutterinväännin 1"
Suojakaasu hitsauskone
Hitsaustasasuunnin
Epäkeskioiomakone
Laturitesteri
Kulmahiomakone

Muita varusteita

Pakokaasujen mittauslaite
Digitaalinen yleismittari
Ajopiirturin tarkastuslaite
Tarkkuusmittasarja
Kytkin- ja jarrujärjestelmän täyttö- ja ilmauslaite
Sisä- ja ulkomikrometri
Puristuspainemittari
Laser- akselistsuuntauslaite
Perävaunukytkimen mittatulkki
Työntötulkki
Mittakello
Mittakellon pidin
Poljinvoimamittari
Poljinpidin

Hydraulipaine- ja virtausmittaristo
Paineilmamittaristo
Valojensuuntauslaite
Perävaunun valopistokkeen tarkastuslaite
Ruiskutusennakon tarkastuslaite
Lämpömittari
Rengaspainemittari
Virtapihdit
Pakokaasunpoistojärjestelmä
Liikuteltavat tuet huoltosyvännystä varten
Jäteöljyn keräyslaitteisto
Liikuteltava työtaso
Pop-niittipihdit
Jarruputkenpään tekolaite
Momenttiavaimet
Huoltosyvännöksen nostin
Liimapistooli tuulilasien asennusta varten
Seinätaulut erikoistyökaluille
Asennusportaat
Hylsysarjat
Ruuvipenkki
Sinetöintipihdit
Iskuhylsyt
Iskuavain sarja
Yleisputkilamput
Pukki 230-320
Pukki 330-480
Pukki 470-730
Työpöydät
Työkalupakit 5-osaiset
Työkalukaapit
Kierteytys työkalut
Torxavaimet
Liikuteltavat työkaluvaunut
Trukki tai sähkökäyttöinen nostovaunu
Vaihteistonostin
Nosturivarustus ohjaamon nostoa varten
Paripyöränostin
Ajoneuvonostin 10t hydraulinen
Tunkki 10t
Kattonosturi tai vastaava
Kytkimen käyttöjärjestelmän täyttö- ja ilmauslaite

LIITE 9: Erikoistyökalut

VIANETSINTÄ			
NG3	9516		
171-4400	1789,8	ST-1225	71,44
157-4829	132,06	3375044	775,2
3824937	1189	3376582	68,4
		3376542	266,76
Muut erikoistyökalut		3823024	331,57
9U-7227	208	3824653	110,2
136-4632	545	3823579	456
1U-7600	433,1	3823024	331,57
5P-7312	253,47	3824904	2473,8
5P-7301	379,45	7130-200-020	47,3
5P-7309	44,73	7133-014-040	444,6
8T-2683	465,03	7133-014-100	217,36
9S-8858	208,03	7140-121-050	277,4
5P-1733	237,85	7141-014-010	109,44
5P-1737	14,4	7141-014-020	680,2
6V-6142	386,95	7143-024-020	558,6
5000260843	916	7543-050-020	786,6
5000261205	282	7143-024-040	255,36
5000261230	490	7143-024-050	277,4
5000261380	112	7143-024-070	151,2
5000261549	186	7143-024-120	429,4
5000261815	128	7143-024-130	250,04
5000261855	835	7150-605-020	421,8
5000262325	43,4	7142-020-010	554,8
5000262334	182		
5000266105	128		
5010284239	76,72		
			19181,99 €