

Rīgā

2018. gada 20. jūnijā

SIA „HiPark Systems”, vienotais reģistrācijas Nr. 40003660280, juridiskā adrese: Valtaiķu iela 24-1, Rīga, LV-1029, turpmāk tekstā „**Izpildītājs**”, kuru pārstāv tās valdes loceklis Dimitrijs Zagorodnovs, kas darbojas uz statūtu pamata, no vienas puses un

SIA “Vainodes krasti” vienotais reģistrācijas Nr.50103684291, juridiskā adrese: Rīga, Krišjāņa Valdemāra iela 21 - 20, LV-1010, turpmāk tekstā „**Pasūtītājs**”, kuru pārstāv valdes priekšsēdētājs Tarmo Karotam un valdes locekle Aušra Stankevičiene, kuri darbojas uz statūtu pamata, no otras puses, kopā turpmāk tekstā - **Puses**”, savstarpēji vienojoties, bez maldības, viltus vai spaidiem, noslēdz šāda satura līgumu (turpmāk tekstā – „**Līgums**”):

1. LĪGUMA PRIEKŠMETS

- 1.1. Pasūtītājs uzdod un Izpildītājs saskaņā ar šī Līgumā noteikumiem apņemas veikt autostāvvietas vadības sistēmas “HiPark”, (turpmāk tekstā – Sistēma), kuras sastāvdaļas un konfigurācija ir norādītas šī Līgumā Pielikumā Nr.1., un kas ir uzstādīta pēc adreses: Rīgā, Vainodes iela 1a, (turpmāk – Objekts), tehnisko profilaksi un apkalpošanu, (turpmāk – pakalpojumi).
- 1.2. Tehniskās profilakses un apkalpošanas ietvaros sistēmas reglamenta tehniskas apkalpes darbi (Līguma pielikums Nr.2) tiek veikti divas reizes gadā.
- 1.3. Izpildītājs nodrošina operatīvo izbraukšanu pie Pasūtītāja sistēmas kļūmes vai bojājumu gadījumā (neatkarīgi no iemesla), šajā Līgumā noteiktajā termiņā un apjomā.

2. TEHNISKĀS APKALPOŠANAS MAKSA UN APMAKSAS KĀRTĪBA

- 2.1. Par pakalpojumu sniegšanu Pasūtītājs veic ikceturksņa maksājumu Izpildītājam EUR 240.00 (divi simti četrdesmit eiro, 00 centi) apmērā plus PVN 21%, kas ir EUR 50.40 (piecdesmit eiro, 40 centi), kas kopā ir EUR 290.40 (divi simti deviņdesmit eiro, 40 centi).
- 2.2. Pasūtītājs, veic Līgumā 2.1 punktā paredzēto maksu ar pārskaitījumu uz Izpildītāja norādīto bankas kontu, pamatojoties uz Izpildītāja izrakstītajiem un iesniegtajiem rēķiniem.
- 2.3. Puses vienojas, ka visi rēķini, kas izriet no Līguma tiek sagatavoti elektroniski un tiek sūtīti uz sekojošo Pasūtītāja norādīto e-pasta adresi: vainodes@bptre.com Pasūtītājs apstiprina rēķina saņemšanu nosūtot Izpildītājam atbildes e-pastu par rēķina saņemšanu.
- 2.4. Izpildītājs, Līgumā atrunātājā kārtībā, iesniedz rēķinu Pasūtītājam vienu reizi ceturksnī, līdz katra nākamā neapmaksātā perioda pirmā mēneša 5. (piektajam) datumam. Pasūtītājs veic rēķina apmaksu 10 (desmit) darba dienu laikā no Izpildītāja rēķina saņemšanas dienas.

3. PAMATA LĪMENA TEHNISKĀS APKALPOŠANAS NOTEIKUMI

- 3.1. Izpildītāja Servisa Dienesta izsaukumu veic tikai Pasūtītāja pilnvarotās personas. Pasūtītājam ir rakstiski vai ar e-pasta palīdzību jāinformē Izpildītājs par Pasūtītāja nozīmētajām pilnvarotām personām.
- 3.2. Izpildītājs nodrošina izsaukumu pieņemšanu pa sekojošiem Izpildītāja Servisa dienesta tālruniem: +371-294-757-30; +371-292-757-74; +371-264-160-73.
- 3.3. Servisa izsaukumu pieņemšanas laiks:
 - standarta – darba dienās no 9:00 līdz 17:00,
 - papildus – darba dienās no 7:00 līdz 9:00, no 17:00 līdz 21:00 un brīvdienās no 9:00 līdz 18:00
- 3.4. Pamata līmeņa tehniskā apkalpošana viena gada ietvaros iekļauj sekojošus Izpildītāja Servisa Dienesta pakalpojumus:
 - 3.4.1. avārijas izsaukumu pieņemšanu un reaģēšanas laika nodrošināšanu;
 - 3.4.2. attālināto problēmas diagnostiku, automāta uzstādījumu pārbaudi un konstatēto problēmu novēršanu attālināti;
 - 3.4.3. Sistēmas kļūmes vai bojājumu gadījumā, ja problēma nevar tikt atrisināta attālināti, Izpildītājs nodrošina speciālista ierašanos Objektā visdrīzākajā laikā pēc izsaukuma saņemšanas, bet ne vēlāk, ka 4 (četrus) stundu laikā no izsaukuma pieņemšanas brīža, ja izsaukums ir veikts darba laikā (darba dienās no 9 līdz 17) un ne vēlāk, kā līdz nākamās darba dienas plkst.12:00, ja izsaukums ir veikts pārējā laikā;
 - 3.4.4. līdz 2 Servisa speciālista papildus izbraukumiem ceturksnī ar vienu speciālista darba stundu katrs, ja konstatētās Sistēmas kļūmes vai bojājumi nevar tikt atrisināti attālināti;

5. Servisa Dienesta tehniska speciālista operatīvās konsultācijas Pasūtītāja atbildīgajām un Pasūtītāja pilnvarotām personām (pa tālruni) 8 darba stundu apjomā;
- 3.4.6. Sistēmas regulārās tehniskās profilakses un apkalpošanas ietvaros - 2 reizes gadā Servisa Dienests nodrošina Sistēmas reglamenta tehniskas apkalpes darbu veikšanu;
- 3.4.7. garantijas gadījumiem, kas ir spēkā saskaņā ar iekārtu ražotāja garantijas nosacījumiem un noslēgto piegādes līgumu, Servisa Dienests nepieciešamā daudzumā un bez papildus maksas nodrošina sava tehniskā speciālista papildus izbraukumus uz Objekta - problēmas novēršanai, detaļu nomaiņai vai citu nepieciešamo remonta darbu veikšanai.
- 3.5. Sistēmas regulārā tehniskā profilakse un apkalpošana sevī ietver:
- 3.5.1. Sistēmas iekārtu un mehānismu stāvokļa un to darbības pārbaudi, Sistēmas iekārtu tehnisko apkopi un reglamenta tehniskas apkalpes darbu protokola sastādīšanu par pārbaudes rezultātiem un nepieciešamības gadījumos - atrasto nepilnību novēršanas kārtības saskaņošanu ar Pasūtītāju.
- 3.5.2. Iespējamo defektu atklāšanu un atklāto defektu novēršanu, ja tas neprasa mezglu vai detaļu nomaiņu; iespējamo aktuālo uzlabojumu un remonta darbu veikšanu.
- 3.5.3. Detaļu un iekārtu uz kurām attiecas garantijas nosacījumi – maiņu, detaļu nomaiņas un garantijas darbu akta sastādīšanu.
- 3.5.4. Ja apkopes laikā tiek konstatēti ārpus garantijas Sistēmas bojājumi, kas radušies ražotāja ekspluatācijas noteikumu pārkāpšanas rezultātā, tad Izpildītājs sastāda defektu aktu, kuru apstiprina Pasūtītājs. Nepieciešamo darbu klāsts, defektu novēršanas laiks un izmaksas tiek atsevišķi saskaņotas ar Pasūtītāju.
- 3.6. Izpildītājam iepriekš jāsapasina ar Pasūtītāju regulārās tehniskas profilakses veikšanas diena un laiks. Izpildītājs atsevišķi paziņo Pasūtītājam par tādu darbu veikšanu, kas var īslaicīgi traucēt autostāvvietas darbībai.
- 3.7. Trešo personu ļaunprātīgās darbības vai ceļa negadījumos Sistēmai rādīto bojājumu gadījumos – bojāto mezglu diagnostika, papildus izbraukumi, rezerves daļas un sistēmas darbības atjaunošanai nepieciešamie remonta darbi tiek apmaksāti atsevišķi, saskaņā ar abpusēji saskaņoto atjaunošanas un remonta darbu tām.
- 3.8. Papildus izsaukumus un darbus, kas neattiecas uz garantijas gadījumiem, Pasūtītājs apmaksā atsevišķi pēc sekojoša tarifa:
- Speciālista izbraukuma uz Objekta reizes cena (t.i. ierašanās (atbraukšanas) reize, kas iekļauj sevī maksu par laiku ceļā un transporta izdevumus) sastāda 29.90 EUR (divdesmit deviņi eiro, 90 centi) bez PVN, PVN 21% apmērā 6.28 EUR, summa kopā ar PVN 36.18 EUR (trīsdesmit seši eiro, 18 centi).
 - Speciālista darbs Objektā darba laikā, kas ir darba dienās no 09:00 līdz 17:00, tiek apmaksāts pēc stundas tarifa likmes, kas sastāda 35.00 EUR/stundā (trīsdesmit pieci eiro, 00 centi) bez PVN, PVN 21% apmērā 7.35 EUR, summa kopā ar PVN 42.35 EUR (četrdesmit divi eiro, 35 centi).
 - Speciālista izbraukums un darba stundas likme steidzamiem ārpus darba laika izsaukumiem tiek noteikta pēc dubultā tarifa.
- 3.9. Ja Izpildītājs tehniskās apkopes laikā vai ārpuskārtas izsaukuma laikā konstatē iekārtu defektu, Izpildītājs par to nekavējoties paziņo Pasūtītājam.
- 3.10. Pasūtītāja pilnvaroto personu saraksts:

| Nr. | Vārds, Uzvārds | Kontakttālrunis |
|-----|-------------------|-----------------|
| 1. | Brigita Strazdiņa | 22004948 |

4. LĪGUMA DARBĪBAS TERMIŅŠ

- 4.1. Līgums stājas spēkā ar 2018. gada 1. jūliju un ir noslēgts līdz 2021.gada. 1 jūlijam (ieskaitot) un ir spēkā līdz pilnīgai no Līguma izrietošo saistību izpildei.
- 4.2. Ja neviena no pusēm vismaz vienu mēnesi iepriekš līdz līguma termiņa beigām nepaziņo par līguma pārtraukšanu, līgums automātiski tiek pagarināts līdz brīdim, kad viena no Pusēm paziņo par līguma

laušanu šī Līguma p.4.3 minētajā kārtībā.

3. Līgums var tikt pārtraukts Pusēm vienojoties vai pēc Līguma p.4.1 noteiktā Līguma darbības termiņa beigām rakstiski brīdinot otru pusi sekojošā kārtībā:
 - 4.3.1. Izpildītājs par līguma laušanu Pasūtītāju brīdina ne vēlāk, kā 2 (divus) mēnešus iepriekš.
 - 4.3.2. Pasūtītājs par līguma laušanu Izpildītāju brīdina ne vēlāk, kā 1 (vienu) mēnesi iepriekš.
 - 4.3.3. Pasūtītājs ir tiesīgs izbeigt šo Līgumu vienpusējā kārtībā, par to rakstiski brīdinot Izpildītāju 1 (vienu) mēnesi iepriekš.
 - 4.3.4. Izpildītājs ir tiesīgs izbeigt šo Līgumu vienpusējā kārtībā pirms termiņa izbeigšanās, par to rakstiski brīdinot Pasūtītāju 1 (vienu) mēnesi iepriekš, pie nosacījuma, ka Pasūtītājs 30 (trīsdesmit) dienu laikā pēc brīdinājuma saņemšanas no Izpildītāja neizpilda savas saistības attiecībā uz Līgumā atrunāto maksāšanas kārtību.

5. SANKCIJAS UN LĪGUMSODI PAR LĪGUMA NOTEIKUMU PĀRKĀPUMIEM

- 5.1. Gadījumā, ja Pasūtītājs laikus nav veicis Izpildītāja nosūtītajā rēķinā norādītus maksājumus, Pasūtītājs maksā Izpildītājam Līgumsodu 0,2% (nulle komats divi procenti) dienā no nokavētā maksājuma summas par katru nokavēto dienu.

6. CITI NOTEIKUMI

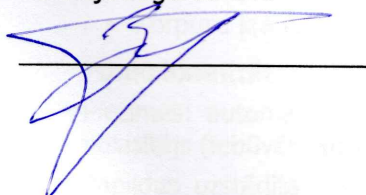
- 6.1. Katra no pusēm apņemas nekavējoties paziņot otrai pusei par sava statusa, adreses, bankas un citu rekvizītu izmaiņām.
- 6.2. Ja kāds no šā Līguma noteikumiem pilnībā vai daļēji zaudē spēku vai kāda iemesla dēļ kļūst nepiemērojami, vai pārkāpj Latvijas Republikas likumus, tas neietekmē pārējo Līguma noteikumu spēkā esamību, kas paliek spēkā un ir saistoši.
- 6.3. Visi strīdi, kas Pusēm rodas Līguma izpildes laikā, puses centīsies atrisināt savstarpēju saruna ceļā. Strīdus un domstarpības, kuras nav iespējams atrisināt savstarpēju sarunu ceļā, puses nodod izskatīšanai Latvijas Republikas tiesās.
- 6.4. Šis Līgums ir saistošs Pasūtītājam un Izpildītājam, kā arī visām trešajām personām, kas likumīgi pārņem viņu tiesības, pienākumus un saistības. Līgumam pievienotie pielikumi ir šī Līguma neatņemamas sastāvdaļas. Puses var grozīt Līguma noteikumus tikai rakstveida savstarpēji vienojoties.
- 6.5. Līguma noteikumi var tikt grozīti un papildināti pusēm atsevišķi vienojoties. Visas izmaiņas tiek atrunātas Līguma pielikumos, kas pēc to abpusējas parakstīšanas kļūst par Līguma neatņemamu sastāvdaļu.
- 6.6. Līgums ir sagatavots un parakstīts latviešu valodā uz 3 (trīs) lapām, divos eksemplāros ar vienādu juridisko spēku, pa vienam katrai Pusei.

7. PUŠU JURIDISKIE REKVIZĪTI UN PARAKSTI

IZPILDĪTĀJS

SIA „HiPark Systems”
 Reg.Nr.40003660280
 Juridiskā adrese: Valtaiču iela 24-1, Rīga,
 LV-1029, Latvija
 Birojs: Spilves iela 22, Rīga, LV-1055
 Banka: AS "Swedbank", HABALV22
 Konts: LV64HABA0551006302798
 E-pasts: info@hipark.lv;

Valdes loceklis
 Dimitrijs Zagorodnovs



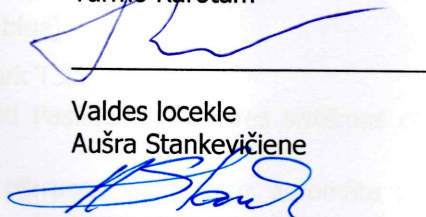
PASŪTĪTĀJS

SIA "Vaiņodes krasti"
 Reg.Nr. 50103684291
 Juridiskā adrese: Krišjāņa Valdemāra iela 21 - 20,
 Rīga, LV-1010, Latvija

Banka: AS "SEB banka"
 Konts: LV80UNLA0055000384234

E-pasts: vainodes@bptre.com

Valdes priekšsēdētājs
 Tarmo Karotam



Valdes locekle
 Aušra Stankevičiene

SISTĒMAS SPECIFIKĀCIJA

| Nr. | Modulis un komplektācija | Daudz. | Mērv. |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| 1. | <p>Iebraukšanas kontroles automāts HiPark T30 (Unit Nr.140027)</p> <ul style="list-style-type: none">• Vadības programmatūra (WinXPE Licence, HiparkTerminal)• LCD krāsainais displejs 8,4" (800x600, 16Bit)• Žetonu tvertne, ietilpība līdz 1700 gab.• Žetonu izsniegšanas iekārta – hopperis• Žetonu uzglabāšanas un izsniegšanas iekārtas (hoppera) žetonu esamības sensori• Žetonu ātrās izsniegšanas iepriekš kodēšanas un starp uzglabāšanas mehānisms (Escrow ar nolasītāju)• Žetonu izsniegšanas lodziņa MiFare nolasītājs• Žetonu izsniegšanas pogas un lodziņa pagaismojums• Standarta balss paziņojumi latviešu valoda• Korpusa krāsa – zila (RAL traffic blue) <p>Funkcionalitāte:</p> <p>Uz displeja - īsas lietošanas pamācības attēlojums, no indukcijas cilpām - signāls par automašīnas esamību pie automāta, signāla padošana - atļaut žetona izsniegšanu un vienlaikus žetona izsniegšanas pogas biežāka mirgošana, pēc pogas nospiešanas - elektroniskā žetona iekodēšana un izsniegšana klientam, tekoša laika attēlojums uz displeja, skaņas signāls pie žetona paņemšanas no automāta „laipni lūdzam”, atvēršanās signāla padošana iebraukšanas barjerai.</p> <p>Piezīmes: automāta korpusā integrēti Pasūtītāja piekļuves sistēmas caurlaižu nolasītājs (iebūvēts korpusā)</p> <p>Papildus uzstādīta ārējā Pasūtītāja pārrunas iekārta (uz automāta priekšēja paneļa)</p> | 1 | gab. |
| 2. | <p>Iebraukšanas kontroles automāts HiPark T30 DM (Unit Nr.140028)</p> <ul style="list-style-type: none">• Vadības programmatūra (WinXPE Licence, HiparkTerminal)• LCD krāsainais displejs 8,4" (800x600, 16Bit)• Žetonu tvertne, ietilpība līdz 1700 gab.• Žetonu izsniegšanas iekārta – hopperis• Žetonu uzglabāšanas un izsniegšanas iekārtas (hoppera) žetonu esamības sensori• Žetonu iepriekš kodēšanas un starp uzglabāšanas mehānisms (Escrow ar nolasītāju)• Žetonu izsniegšanas lodziņa MiFare nolasītājs, žetona paņemšanas sensori• Žetonu izsniegšanas pogas un lodziņa pagaismojums• Standarta balss paziņojumi latviešu valoda• Korpusa krāsa – zila (RAL traffic blue) <p>Funkcionalitāte: identiska, sk. HiPark T30</p> <p>Piezīmes: automāta korpusā integrēti Pasūtītāja piekļuves sistēmas caurlaižu nolasītājs (iebūvēts korpusā)</p> <p>Papildus uzstādīta ārējā Pasūtītāja pārrunas iekārta (uz automāta priekšēja paneļa)</p> | 1 | gab. |

3. **Izbaušanas kontroles automāts HiPark T31 Slave** 1 gab.

(Unit Nr.140029)

- Vadības programmatūra (WinXPE, HiparkTerminal) savienots ar iebaušanas kontroles automātu HiPark T30DM
- Žetonu pieņemšanas mehānisms (Antipin)
- Žetonu starp uzglabāšanas mehānisms (Escrow ar nolasītāju)
- Žetonu atgriešanas lodziņš
- Darbības atcelšanas poga „Atcelt”
- Konteineris žetoniem, ietilpība līdz 1700 gab.
- Žetonu pieņemšanas spraugas pagaismojums
- Standarta balss paziņojumi latviešu valodā
- Korpusa krāsa – zila (RAL traffic blue)

Funkcionalitāte:

Pārbauda automašīnas esamību pie automāta, padod žetona pieņemšanas mehānismam atvēršanās signālu, pie mēģinājuma izmantot metāla naudu – sprauga automātiski aizveras un tiek atskaņots skaņas paziņojumu par maksāšanas kārtību, pēc elektroniska žetona saņemšanas veic žetona statusa pārbaudi: apmaksāts/nokavēts/derīgs izbraukšanai un, ja žetons nav derīgs izbraukšanai - atskaņo atbilstošu paziņojumu, bet ja žetons ir derīgs izbraukšanai – padod atvēršanās signālu barjerai un atskaņo veiksmīgas darbības skaņas signālu.

Piezīmes: automāta korpusā integrēti Pasūtītāja piekļuves sistēmas caurlaižu nolasītājs (iebūvēts korpusā)

4. **Automātiskā barjera Beninca Lady.BE** 3 gab.

- 230V, 24V atvēršanās laiks ~4 sek., intensīvai darba slodzei
- Strēles garums līdz 4.2 m ar gaismu atstarojošām uzlīmēm
- Krāsots tērauda korpus, standarta krāsa oranža
- Manuāla atbloķēšana ar mehānisko atslēgu

5. **Operatora darba vietas komplekts uz Pasūtītāja datora** 1 gab.

- HiCash Plus programmnodrošinājums
- Elektronisko žetonu nolasītājs MiFare standarts, ACR 120
- Klientu elektroniskais displejs BIXOLON BCD-1000DUG

6. **Atlaižu kodēšanas darba vietas komplekts uz Pas. datora** 1 gab.

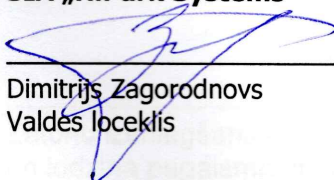
- HiCash Light programmnodrošinājums
- Elektronisko žetonu nolasītājs MiFare standarts, ACR 120

7. **Induktīvo cilpu sensors (Vācija, Feig VEK 2 kan.)** 3 gab.

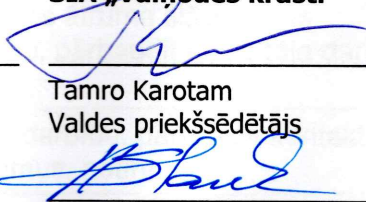
8. **Induktīvas cilpas** 6 gab.

Sistēmas nodošanas ekspluatācijā datums: 26.11.2014.g, saskaņā ar SIA „Arčers” un SIA „HiPark Systems” 2014.gada 19.maija līgumu Nr.L-BD/214-LVM. Izpildītāja garantija 24 mēneši (līdz 26.11.2016.g.)

**No IZPILDĪTĀJA
SIA „HiPark Systems”**


Dimitrijs Zagorodnovs
Valdes loceklis

**No PASŪTĪTĀJA
SIA „Vainodes krasti”**


Tamro Karotam
Valdes priekšsēdētājs


Valdes locekle
Aušra Stankevičiene

**Sistēmas reglamenta tehniskas apkalpes darbi
(apkalpes laikā aizpildāms tehniskas apkalpes darbu protokols)**

Iekārtas nosaukums: Iebraukšanas kontroles automāts HiPark T30 (Unit.Nr.140027)

| Nr. | Iekārta | Apkope | Piezīmes |
|-----------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1. | Vispārējais stāvoklis: | | |
| 1.1. | Automāta korpuss | Pārbaudīt korpusa stāvokli, vizuāli noteikt iespaidumu, šķembu esamību, pārbaudīt korpusa bīdāmo un atveramo vāku fiksācijas mehānismus, pēc vajadzības pievilkt un noregulēt | |
| 1.2. | Korpusa mehāniskās slēdzenes | Pārbaudīt mehānisko slēdzeņu darbību | |
| 1.3. | Korpusa stiprinājumu stāvoklis | Pārbaudīt, pēc vajadzības pievilkt un noregulēt | |
| 1.4. | Iekšējo moduļu stiprinājumi | Pēc apkopes pārbaudīt visus iekšējo moduļu stiprinājumus | |
| 2. | Elektroniskās iekārtas | | |
| 2.1. | Ierīču barošanas bloki | Pārbaudīt katra atsevišķa barošanas bloka spriegumus (5V, 12V, 24V), pie nepieciešamības noregulēt darba spriegumu normas robežās | |
| 2.2. | Induktīvo cilpu sensors | Pārbaudīt darbību un jutīgumu, pie nepieciešamības veikt induktīvās cilpas sensoru jutības korekciju | |
| 2.3. | LCD displejs (800x600) | Pārbaudīt darbību, pēc vajadzības noregulēt, pārbaudīt attēlu secību, pamācības instrukcijas esamību | |
| 2.4. | Skalrunis | Pārbaudīt darbību, pēc nepieciešamības noregulēt skaļumu. | |
| 2.5. | Žetonu izsniegšanas lodziņa MiFare nolasītājs | Pārbaudīt nolasītāja darbību, durtiņu sensora darbību un stāvokli, pārbaudīt kontaktus un savienojumus, pie nepieciešamības noregulēt | |
| 2.6. | Vadu savienojumi | Pārbaudīt, pēc vajadzības piestiprināt | |
| 3. | Elektronisko žetonu izsniegšanas mehānisms | | |
| 3.1. | Žetonu tvertne un žetonu izsniegšanas „hopperis” | Noņemt un iztīrīt, pārbaudīt „hoppera” optiskos sensorus, pārbaudīt pieslēgšanas kontaktus, uzstādīt vietā, labi nostiprināt | |
| 3.2. | Escrow ar nolasītāju | Noņemt un iztīrīt, pārbaudīt žetona izsniegšanas ātruma slāpēšanas mehānismu, pārbaudīt nolasītāja darbību, tā kontaktus | |
| 3.3. | Žetonu izsniegšanas pogas un lodziņa pagaismojums | Pārbaudīt darbību, pārbaudīt kontaktus un savienojumus, notīrīt | |
| 4. | Automāta datorizētās vadības daļa | | |

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1. | Mātes plate | Pārbaudīt darbību, pārbaudīt operatīvās atmiņas stāvokli | |
| 4.2. | Vadības programmatūra | Pārbaudīt aktuālo versiju, jauninājuma esamības gadījumā – veikt jaunākās versijas instalāciju. Jāveic sistēmas notikumu reģistrācijas (diagnostiska informācija) failu pārbaude Sistēmas log failu lejupielāde, arhivēšana, caurskatīšana un kļūdas paziņojumu analīze. Log.failu kopijas ievietošana rezerves datu vietnē, diagnostikas failu vecāku par 2 gadiem izdzēšana | |
| 4.3. | Laika sinhronizācija | Pārbaudīt laika uzstādījumus, veikt laika sinhronizāciju ar pārējām sistēmas iekārtām | |
| 4.4. | Konfigurācija | Saglabāt aktuālas konfigurācijas uzstādījumu kopiju, ievietot rezerves kopiju uzglabāšanas vietnē | |
| 5. | Iebraukšanas automātiska barjera Beninca Lady.BE | | |
| 5.1. | Barjeras korpuss | Pārbaudīt korpusa stāvokli, slēdzeņu un durvju fiksācijas mehānismus | |
| 5.2. | Barjeras stiprinājums | Pārbaudīt, pēc vajadzības pievilkt un noregulēt | |
| 5.3. | Atspere | Pārbaudīt kompensācijas atsperes stāvokli, noregulēt | |
| 5.4. | Mehāniskie gala slēdži | Pārbaudīt darbību, kopējo stāvokli, pēc vajadzības noregulēt | |
| 5.5. | Reduktors | Pārbaudīt stiprinājumu un darbību, veikt atzīmi par darbības novirzēm | |
| 5.6. | Motors | Pārbaudīt darbību, veikt atzīmi par darbības novirzēm | |
| 5.7. | Barjeras strēle | Pārbaudīt stiprinājumus, veikt strēles noregulēšanu | |
| 5.8. | Automātikas bloks | Pārbaudīt, pēc vajadzības saregulēt | |
| 5.9. | Kopējā darbība | Pārbaudīt funkcionēšanu ar iekšējiem testiem | |
| Apkalpošanas darbu veikšanas datums: | | | |
| Aprīkojuma un/vai rezerves daļu apraksts, kur nepieciešams remonts vai maiņa: | | | |

Apzīmējumi:

✓ - izdarīts un ierīce ir darba kārtībā, R – nepieciešams remonts/maina

Ārta nosaukums: Iebraukšanas kontroles automāts HiPark T30 DM (Unit Nr.140028)

| | Iekārta | Apkope | Piezīmes |
|-----------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1. | Vispārējais stāvoklis: | | |
| 1.1. | Automāta korpuss | Pārbaudīt korpusa stāvokli, vizuāli noteikt iespaidumu, šķembu esamību, pārbaudīt korpusa bīdāmo un atveramo vāku fiksācijas mehānismus, pēc vajadzības pievilkt un noregulēt | |
| 1.2. | Korpusa mehāniskās slēdzenes | Pārbaudīt mehānisko slēdzeņu darbību | |
| 1.3. | Korpusa stiprinājumu stāvoklis | Pārbaudīt, pēc vajadzības pievilkt un noregulēt | |
| 1.4. | Iekšējo moduļu stiprinājumi | Pēc apkopes pārbaudīt visus iekšējo moduļu stiprinājumus | |
| 2. | Elektroniskās iekārtas | | |
| 2.1. | Ierīču barošanas bloki | Pārbaudīt katra atsevišķa barošanas bloka spriegumus (5V, 12V, 24V), pie nepieciešamības noregulēt darba spriegumu normas robežās | |
| 2.2. | Induktīvo cilpu sensors | Pārbaudīt darbību un jūtīgumu, pie nepieciešamības veikt induktīvās cilpas sensoru jutības korekciju | |
| 2.3. | LCD displejs (800x600) | Pārbaudīt darbību, pēc vajadzības noregulēt, pārbaudīt attēlu secību, pamācības instrukcijas esamību | |
| 2.4. | Skaļrunis | Pārbaudīt darbību, pēc nepieciešamības noregulēt skaļumu. | |
| 2.5. | Žetonu izsniegšanas lodziņa MiFare nolasītājs | Pārbaudīt nolasītāja darbību, durtiņu sensora darbību un stāvokli, pārbaudīt kontaktus un savienojumus, pie nepieciešamības noregulēt | |
| 2.6. | Vadu savienojumi | Pārbaudīt, pēc vajadzības piestiprināt | |
| 3. | Elektronisko žetonu izsniegšanas mehānisms | | |
| 3.1. | Žetonu tvertne un žetonu izsniegšanas hopperis | Noņemt un iztīrīt, pārbaudīt hoppera optiskos sensorus, pārbaudīt pieslēgšanas kontaktus, uzstādīt vietā, labi nostiprināt | |
| 3.2. | Escrow ar nolasītāju | Noņemt un iztīrīt, pārbaudīt žetona izsniegšanas ātruma slāpēšanas mehānismu, pārbaudīt nolasītāja darbību, tā kontaktus | |
| 3.3. | Žetonu izsniegšanas pogas un lodziņa pagaismojums | Pārbaudīt darbību, pārbaudīt kontaktus un savienojumus, pie nepieciešamības notīrīt | |
| 4. | Automāta datorizētās vadības daļa | | |
| 4.1. | Mātes plate | Pārbaudīt darbību, pārbaudīt operatīvās atmiņas stāvokli | |

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 2 | Vadības programmatūra | Pārbaudīt aktuālo versiju, jauninājuma esamības gadījumā – veikt jaunākās versijas instalāciju. Jāveic sistēmas notikumu registrācijas (diagnostiska informācija) failu pārbaude Sistēmas log failu lejupielāde, arhivēšana caurskatīšana un kļūdas paziņojumu analīze. Log.failu kopijas ievietošana rezerves datu vietnē, diagnostikas failu vecāku par 2 gadiem izdzēšana | |
| 4.3. | Laika sinhronizācija | Pārbaudīt sistēmas laika uzstādījumus, veikt laika sinhronizāciju ar pārējām sistēmas iekārtām | |
| 4.4. | Konfigurācija | Noņemt aktuālas konfigurācijas uzstādījumu kopiju, ievietot kopiju uzglabāšanas vietnē | |
| 5. Iebraukšanas automātiska barjera Beninca Lady.BE | | | |
| 5.1. | Barjeras korpus | Pārbaudīt korpusa stāvokli, slēdzeņu un durvju fiksācijas mehānismus | |
| 5.2. | Barjeras stiprinājums | Pārbaudīt, pēc vajadzības pievilkt un noregulēt | |
| 5.3. | Atspere | Pārbaudīt kompensācijas atsperes stāvokli, noregulēt | |
| 5.4. | Mehāniskie gala slēdži | Pārbaudīt darbību, kopējo stāvokli, pēc vajadzības noregulēt | |
| 5.5. | Reduktors | Pārbaudīt stiprinājumu un darbību, veikt atzīmi par darbības novirzēm | |
| 5.6. | Motors | Pārbaudīt darbību, veikt atzīmi par darbības novirzēm | |
| 5.7. | Barjeras strēle | Pārbaudīt stiprinājumus, veikt strēles noregulēšanu | |
| 5.8. | Automātikas bloks | Pārbaudīt, pēc vajadzības saregulēt | |
| 5.9. | Kopējā darbība | Pārbaudīt funkcionēšanu ar iekšējiem testiem | |
| Apkalpošanas darbu veikšanas datums: | | | |
| Aprīkojuma un/vai rezerves daļu apraksts, kur nepieciešams remonts vai maiņa: | | | |
| | | | |
| | | | |

Apzīmējumi:

✓ - izdarīts un ierīce ir darba kārtībā, R – nepieciešams remonts/maina

Arta nosaukums: Izbraukšanas kontroles automāts HiPark T31 Slave (Unit Nr.140029)

| | e-ārta | Apkope | Piezīmes |
|-----------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1. | Vispārējais stāvoklis: | | |
| 1.1. | Automāta korpuss | Pārbaudīt korpusa stāvokli, vizuāli noteikt iespiedumu, šķembu esamību, pārbaudīt korpusa bīdāmo un atveramo vāku fiksācijas mehānismus | |
| 1.2. | Korpusa mehāniskās slēdzenes | Pārbaudīt mehānisko slēdzeņu darbību | |
| 1.3. | Korpusa stiprinājumu stāvoklis | Pārbaudīt, pēc vajadzības pievilkt un noregulēt | |
| 1.4. | Iekšējo moduļu stiprinājumi | Pēc apkopes pārbaudīt visu iekšējo moduļu stiprinājumus | |
| 2. | Elektroniskās iekārtas | | |
| 2.1. | Induktīvo cilpu sensors | Pārbaudīt darbību un jūtīgumu, pie nepieciešamības veikt induktīvās cilpas sensoru jutības korekciju | |
| 2.2. | Skaļrunis | Pārbaudīt darbību, pēc nepieciešamības noregulēt skaļumu. | |
| 2.3. | Žetonu izsniegšanas lodziņa MiFare nolasītājs | Pārbaudīt nolasītāja darbību, durvīņu sensora darbību un stāvokli, pārbaudīt kontaktus un savienojumus, pie nepieciešamības noregulēt | |
| 2.4. | Vadu savienojumi | Pārbaudīt, pēc vajadzības piestiprināt | |
| 3. | Elektronisko žetonu pieņemšanas mehānisms | | |
| 3.1. | Žetonu pieņemšanas mehānisms (Antipin) | Pārbaudīt darbību, iztīrīt, optiskos sensorus, pārbaudīt pieslēgšanas kontaktus | |
| 3.2. | Žetonu pieņemšanas spraugas pagaismojums | Pārbaudīt darbību | |
| 3.3. | Žetonu starp uzglabāšanas mehānisms (Escrow ar nolasītāju) | Noņemt un iztīrīt, pārbaudīt žetona izsniegšanas ātruma slāpēšanas mehānismu, pārbaudīt nolasītāja darbību, tā kontaktus | |
| 3.4. | Darbības atcelšanas poga, Žetonu atgriešanas lodziņš | Pārbaudīt darbību, pārbaudīt kontaktus un savienojumus | |
| 4. | Izbraukšanas automātiska barjera Beninca Lady.BE | | |
| 4.1. | Barjeras korpuss | Pārbaudīt korpusa stāvokli, slēdzeņu un durvju fiksācijas mehānismus | |
| 4.2. | Barjeras stiprinājums | Pārbaudīt, pēc vajadzības pievilkt un noregulēt | |
| 4.3. | Atspere | Pārbaudīt kompensācijas atsperes stāvokli, noregulēt | |
| 4.4. | Mehāniskie gala slēdži | Pārbaudīt darbību, kopējo stāvokli, pēc vajadzības noregulēt | |

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------|--|
| 4.5. | Reduktors | Pārbaudīt stiprinājumu un darbību, veikt atzīmi par darbības novirzēm | |
| 4.6. | Motors | Pārbaudīt darbību, veikt atzīmi par darbības novirzēm | |
| 4.7. | Barjeras strēle | Pārbaudīt stiprinājumus, veikt strēles noregulēšanu | |
| 4.8. | Automātikas bloks | Pārbaudīt, pēc vajadzības saregulēt | |
| 4.9. | Kopējā darbība | Pārbaudīt funkcionēšanu ar iekšējiem testiem | |
| Apkalpošanas darbu veikšanas datums: | | | |
| Aprīkojuma un/vai rezerves daļu apraksts, kur nepieciešams remonts vai maiņa: | | | |

Apzīmējumi:

✓ - izdarīts un ierīce ir darba kārtībā, R – nepieciešams remonts/maiņa

Iekārtas nosaukums: Operatora darba vietas programmatūra HiCash


| Nr. | Iekārta | Apkope | Piezīmes |
|-----------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1. | Operatora darba vietas programmatūra: | | |
| 1.1. | Programmatūra „HiCash Plus” | Pārbaudīt darbību, pārbaudīt aktuālo versiju, pēc nepieciešamības veikt programmatūras jauninājuma instalāciju; veikt laika sinhronizāciju ar sistēmas iebraukšanas un izbraukšanas automātiem | |
| 1.2. | Programmatūra „HiCash Light” | Pārbaudīt darbību, pārbaudīt aktuālo versiju, pēc nepieciešamības veikt programmatūras jauninājuma instalāciju; veikt laika sinhronizāciju ar sistēmas iebraukšanas un izbraukšanas automātiem | |

No IZPILDĪTĀJA
SIA „HiPark Systems”
Reģ.Nr.40003660280


 Dimitrijs Zagorodnovs

No PASŪTĪTĀJA
SIA „Vaiņodes krasti”
Reģ.Nr.50103684291


 Valdes priekšsēdētājs
 Tarmo Karotam


 Valdes locekle
 Aušra Stankevičiene