

ATSKAITE PAR
SIA "EUROLCDS"
PIEDEROŠĀS KUSTAMĀS MANTAS
PĒTNIECĪBAS NOLŪKIEM IZMANTOTAS ŠĶIDRO KRISTĀLU
DISPLEJU APSTRĀDES/ RAŽOŠANAS TEHNOLOĢISKĀS
IEKĀRTAS UN APRĪKOJUMS (PĒC SARAKSTA)
TIRGUS UN PIESPIEDU PĀRDOŠANAS VĒRTĪBAS APRĒĶINU



Atskaites saturs

1. Vēstule	2 . lpp
2. Galvenā informācija	4 . lpp
3. Darba uzdevuma apraksts	6 . lpp
4. Vērtējamā objekta identifikācija	7 . lpp
5. Vērtību definīcijas	12 . lpp
6. Vērtējuma pamatojums papildus citiem nosacījumiem un ierobežojošiem faktoriem	15 . lpp
7. Kustamās mantas novērtējums	18 . lpp
8. Piespiedu pārdošanas vērtība	54 . lpp
9. Pieņēmumi un ierobežojošie faktori	55 . lpp
10. Iegūto vērtību kopsavilkums	56 . lpp
11. Slēdziens	73 . lpp
12. Fotogrāfijas	74 . lpp
13. Pielikumi	

Nr. : L14553/ER/2024
Dokumenta datums ir tā elektroniskās parakstīšanas datums
Rīgā

Atskaite sagatavota vērtības apzināšanai, objekta atsavināšanai izsolē.

Cien. Maksātnešpējīgā SIA "EUROLCDs" administratore Jūlija Ulberga !

Pēc Jūsu lūguma esam veikuši SIA "EUROLCDs" (Reģ. Nr. 41203040030) piederošās kustamās mantas (pētniecības nolūkiem izmantotas šķidro kristālu displeju apstrādes/ ražošanas tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojums (pēc saraksta)) - turpmāk tekstā - 'kustamā manta' vērtības noteikšanu.

Mūsu darba uzdevums bija aprēķināt augstāk minētās kustamās mantas iespējamo tirgus un piespiedu pārdošanas vērtību 2024.gada 3.februārī, pamatojoties uz mantas apskati 2025.gada 29.janvārī, atskaites izmantošanai - vērtības apzināšanai, objekta atsavināšanai izsolē.

Vērtības aprēķins pamatojas uz mūsu rīcībā esošās informācijas analīzi par vērtējamo mantu un tās vērtību ietekmējošiem faktoriem vērtēšanas dienā pašreizējā tirgus situācijā.

Vērtētāja darba mērķis bija aprēķināt tirgus un piespiedu pārdošanas vērtību 2025.gada 29.janvārī uzrādītajai augstāk minētajai kustamajai mantai.

Vērtētāja veiktās apskates, analīzes un aprēķinu rezultātā ir secināts, ka SIA "EUROLCDs" (Reģ. Nr. 41203040030) piederošās kustamās mantas - pētniecības nolūkiem izmantotas šķidro kristālu displeju apstrādes/ ražošanas tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojums (pēc saraksta), tirgus vērtība, kā mantu kopumam, noapaļojot, neiesk. PVN, vērtēšanas dienā 2024.gada 3.februārī ir:

1499600 EUR (viens miljoni četri simti deviņdesmit deviņi tūkstoši seši simti eiro)

bet šīs kustamās mantas *piespiedu pārdošanas* vērtība, kā mantu kopumam, neiesk. PVN, EUR var būt:

503700 EUR (pieci simti trīs tūkstoši septiņi simti eiro)

Vērtējuma atskaites un vērtību aprēķina pamatā ir pasūtītāja sniegtā informācija par apsekojamās kustamās mantas tehnisko stāvokli, mantas aprīkojumu, ekspluatāciju, remontiem un iekārtu noslogojumu.

Mēs veicām apskati uz vietas, ieguvām un analizējām informāciju no Jums, kā arī no citām personām, kas tādā vai citādā veidā saistītas ar šādas kustamās mantas ekspluatāciju un realizāciju. Informācija, kas tika iegūta, ir pieņemta par ticamu.

Aprēķini balstās uz ekonomiskajiem apstākļiem, kuri eksistēja novērtēšanas datumā un neiekļauj to pēkšņas izmaiņas ietekmi uz vērtību.

Tirgus vērtība šī vērtējuma izpratnē ir definēta kā:

Tirgus vērtība ir aprēķināta summa, par kādu vērtēšanas datumā īpašumam būtu jāpāriet no viena īpašnieka pie otra savstarpēji nesaistītu pušu darījumā starp labprātīgu pircēju un labprātīgu pārdevēju pēc atbilstoša piedāvājuma, katrai no pusēm rīkojoties kompetenti, ar aprēķinu un bez piespiešanas (Latvijas Standarts LVS401;2013, p.2.1.11).

Terminu "Piespiedu pārdošana" bieži lieto tad, kad pārdevējs ir spiests pārdot un tādejādi tam nav pietiekams laiks atbilstošam piedāvājuma. Šādos apstākļos iegūstamā cena ir atkarīga no pārdevēja grūtību rakstura un no iemesliem, kuru dēļ nevar īsteno atbilstošu tirgvedību. Tā var arī atspoguļot sekas, kas rastos pārdevējam, ja tam neizdotos aktīvu pārdot noteiktā laikā. Ja pārdevēja grūtību raksturs vai to iemesls nav zināms, nav iespējams reāli prognozēt piespiedu pārdošanas rezultātā iegūstamo cenu. Cena, par kādu pārdevējs piekrit pārdot aktīvu piespiedu pārdošanas darījumā, atspoguļo konkrētā darījuma apstākļus, nevis teorētiska labprātīga pārdevēja rīcību tirgus vērtības definīcijas ietvaros. Piespiedu pārdošanā iegūstamai cenai ir tikai gadījuma rakstura saistība ar tirgus vērtību vai kādu no pārējām šajā standartā definētajām vērtēšanas bāzēm. "Piespiedu pārdošana" ir aktīva atsavināšanas situācijas raksturojums, nevis atšķirīga vērtību bāze (Latvijas Standarts LVS401;2013, p.3.19.1).

Mūsu viedoklis balstās uz vērtētāju neatkarības apliecinājumu, kā arī uz citiem papildus nosacījumiem un ierobežojošiem faktoriem, kuri uzskaitīti. Augstāk minētā vērtība ir labākais viedoklis, kādu varēja pieņemt, vadoties no mūsu rīcībā esošās informācijas un tirgus situācijas Latvijā.

Mēs neuzņemamies atbildību par vērtējuma atskaitē neminētu apgrūtinājumu ietekmi uz kustamās mantas vērtības izmaiņām, kas varētu atklāties pēc vērtēšanas datuma.

Mēs neuzņemamies atbildību par gadījumiem, ja īpašas ieinteresētības rezultātā kustamā manta tiek pārdota par cenu, kas ievērojami pārsniedz mūsu noteikto tirgus vērtību, ja interesi izrādījis tikai viens pircējs vai vairāk ar to saistītas personas.

Novērtējuma atskaite un tai pievienotie dokumenti nav paredzēti nodošanai personām, kas nav saistītas ar novērtējamo īpašumu. Vairums pieņēmumu un aprēķinu, kas lietoti novērtējumā, attiecas tikai uz konkrēto atskaiti un nav lietojami atrauti no tās konteksta. Kustamās mantas novērtējuma atskaite pielietojama tikai uzrādītajam lietošanas mērķim - vērtības apzināšanai, objekta atsavināšanai izsolē.

Mēs veicām objekta apskati uz vietas, ieguvām un analizējām informāciju no Jums, kā arī no citām personām, kas tādā vai citādā veidā saistītas ar šādas kustamās mantas ekspluatāciju un realizāciju. Informācija, kas tika iegūta, ir pieņemta par ticamu.

Aprēķini balstās uz ekonomiskajiem apstākļiem, kuri eksistēja novērtēšanas datumā un neiekļauj to pēkšņas izmaiņas ietekmi uz vērtību.

Notikumi vai darījumi, kas notikuši pēc novērtēšanas datuma, vai par kuriem informācija saņemta pēc atskaites nodošanas, nav ietverti vērtējumā un vērtētājs par tiem nenes atbildību.

Mēs priecājamies par iespēju sadarboties. Ja Jums ir kādi jautājumi vai arī mēs varam Jums sniegt tālāku palīdzību, lūdzu sazināties ar mums pa tālruni 67 365 999.

SIA „EIROEKSPERTS”

Valdes loceklis

A.Žuromskis

Galvenā informācija

Vērtējamais objekts (kustamā manta)	pētniecības nolūkiem izmantotas šķidro kristālu displeju apstrādes/ ražošanas tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojums (pēc saraksta)
Vērtēšanas datums	2024.gada 3.februārī
Vērtējuma pasūtītājs	Maksātnespējīgā SIA "EUROLCDs" administratore Jūlija Ulberga
Sertifikāts Nr.	00284
Prakses vieta	Krišjāņa Valdemāra iela 33A-10A, Rīga
Vērtētājs	Kaspars Drozds, "Latvijas Īpašumu Vērtētāju asociācijas" izsniegts kustamās mantas vērtētāja sertifikāts Nr. 31, derīgs līdz 30.06.2028.
Vērtēšanas uzdevums	Veikt tirgus un piespiedu pārdošanas vērtības noteikšanu uzrādītajai kustamajai mantai, pamatojoties uz mantas apskati 2025.gada 29.janvārī.
Vērtēšanas mērķis	Noteikt tirgus un piespiedu pārdošanas vērtību. Vērtējums tiks izmantots; vērtības apzināšanai, objekta atsavināšanai izolē..
Aprēķinātā tirgus vērtība, neiesk. PVN	1499600 EUR (viens miljoni četri simti deviņdesmit deviņi tūkstoši seši simti eiro)
Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība, neiesk. PVN	503700 EUR (pieci simti trīs tūkstoši septiņi simti eiro)
Īpašumtiesības	Uzrādītās vērtējamās mantas (pētniecības nolūkiem izmantotas šķidro kristālu displeju apstrādes/ ražošanas tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojums (pēc saraksta)) īpašnieks ir: SIA "EUROLCDs" Reģ.nr. 41203040030 Īpašumtiesības apstiprinātas, pamatojoties uz pasūtītāja sniegto informāciju un iesniegto pamatlīdzekļu uzskaites sarakstu.
Aprūtinājumi	Nav konstatēti.
Apskates datums	2025.gada 29.janvārī
Atrašanās vieta	Ventspils, Ventspils Augsto tehnoloģiju parks 2
Objekta sastāvs un ekspluatācijas režīms	Vērtējamais objekts ietver vairākas ražošanas līnijas un tehnoloģiskos iekārtas, kas tiek izmantotas materiālu apstrādei un pārklāšanai, galvenās ražošanas līnijas ir ITO strukturēšanas tehnoloģiskā apstrādes līnija, kura sastāv no 18 sekcijām, kas ļauj strukturēt vadošo slāņu (ITO) plāksnes, izmantojot integrētu lāzera strukturēšanas ierīci MSV 2502, bet šī lāzera līnija ir piemērota stikla un plastmasas plākšņu mazgāšanai un strukturēšanai, līnijas izgatavošanas gads ir 1999, bet lāzerim 2012. HC pārklājuma tehnoloģiskā apstrādes līnija sastāv no 24 sekcijām, kas paredzēta dažādu pārklājumu uzklāšanai uz substrātiem, tostarp iekļaujot flekso tipa printerus un UV žāvēšanas iekārtas, līnijas ekspluatācijas vecums ir līdz 26 gadiem, apstrādes izmērs GEN1 (300x400mm). ODF vakuuma savietošanas līnija sastāv no 32 sekcijām, kas šķidro kristālu savietošanu vakuumā, izmantojot ODF tehnoloģijas. Papildus šīm līnijām uzņēmumā ir uzstādītas dažādas ražošanas/ apstrādes iekārtas, tostarp PVD iekārtas, vakuuma montāžas sistēmas, stikla griešanas iekārtas un citi specializēti laboratorijas instrumenti, kas nodrošina materiālu apstrādi, ražošanu un testēšanu, tāpat arī cits aprīkojums, kas nodrošina ērtības un efektivitāti gan darbā, gan telpās, kas izmantojamas ikdienas operācijām un uzglabāšanai. Tāpat uzņēmuma aktīvi ietver dažāda veida programmatūru, licences, pētījumus, ražošanas krājumus un nepabeigtus ražošanas līdzekļus, kur šie aktīvi ir izmantoti projektos saistībā ar eksperimentālu un unikālu darbu veikšanu, kas bija nepieciešami konkrētu uzdevumu izpildei, līdz ar to ņemot vērā to eksperimentālo dabu un nepastāvīgo tirgus pieprasījumu, šiem aktīviem atskaitē nav nosakāma materiālā vērtība. Viss vērtējamais īpašums izņemot biroja tehniku un aprīkojums ir vērtējams kā specializēts īpašums ar ierobežotu tirgu, apskates ietvaros iekārtām netika veiktas nekādas padziļinātas tehniskās pārbaudes, pēc uzņēmuma pārstāvja sniegtās informācijas,

Objekta sastāvs un ekspluatācijas režīms (turpinājums)	praktiski visa vērtējamā manta ir ekspluatācijas kārtībā ar atsevišķiem izņēmumiem, kur iekārtām būtu nepieciešams remonts, programmatūras atjaunošana vai padziļināta veiktspējas pārbaude. Tiek pieņemts, ka visa sniegtā informācija ir patiesa.
Tirgus situācija	Daļa no uzrādītās kustamās mantas ir spējīga konkurēt tirgū, jo, apzinot lietotu iekārtu un aprīkojuma tirgus situāciju un salīdzinot to ar piedāvājumiem interneta lapās, ir redzams, ka tiek pirktas un pārdotas šādas vai līdzīga tipa tehnoloģiskās iekārtas dažādās komplektācijās un nolietojuma pakāpēs, tomēr daļa no iekārtām, kas tiek izmantotas šķidro kristālu displeju ražošanai, apstrādei, testēšanai un pētnieciskiem nolūkiem, brīvā tirgū nav atrodamas, vai ir pieejamas balstoties uz komercilīgumiem, kas norāda uz to ierobežoto tirgus pieejamību, vienlaikus šīs iekārtas klasificējas kā specializētas iekārtas ar ierobežotām izmantošanas iespējām, lai arī ir pieejama informācija par laboratorijas iekārtām, kā arī citu industriālas nozīmes tehnoloģisko aprīkojumu.
Pašreizējais izmantošanas veids	Vērtējamās ražošanas/ apstrādes iekārtas un aprīkojums šobrīd netiek eskpluatēts
Efektīvākais izmantošanas veids	Specifiskās iekārtas un aprīkojums izmantojams pētniecības, ražošanas/ apstrādes mērķiem šķidro kristālu displeju tehnoloģijām, laboratorijas aprīkojums paraugu testēšanai, cits inventārs atbilstoši tā sākotnēji paredzētajam mērķim.
Piezīmes	<p><i>Pielikumā sekojošu dokumentu kopijas:</i></p> <p>kustamās mantas vērtētāja sertifikāts Nr.31</p> <p>profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas polise</p> <p>apskates laikā uzrādītās kustamās mantas fotogrāfijas</p> <p>uzņēmuma pārstāvja sniegtais iekārtu un aprīkojuma raksturojums</p> <p>iekārtu ražotāju sniegtie skaidrojumi</p> <p>cita skaidrojoša informācija</p>

Darba uzdevuma apraksts

Darba uzdevums bija aprēķināt tirgus un piespiedu pārdošanas vērtību 2024.gada 3.februārī, uzrādītajai SIA "EUROLCDs" (Reģ. Nr. 41203040030) piederošajai kustamajai mantai - pētniecības nolūkiem izmantotas šķidro kristālu displeju apstrādes/ ražošanas tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojums (pēc saraksta). Kustamās mantas novērtējuma atskaite tiks izmantota - vērtības apzināšanai, objekta atsavināšanai izsolē.

1.1. Vērtējuma pamatojums

Īpašumu vērtēšanas praksē tiek lietotas trīs vispārpieņemtas vērtēšanas metodes - izmaksu, ieņēmumu un salīdzināmo darījumu metode. Objekta vērtēšanai piemērotāko metodi nosaka sekojoši apstākļi:

- ienākumu pieejas metodes objektu vērtējumos izmanto, ja ir pieejama pilnvērtīga informācija par objekta ienākumiem un izmaksām ilgtermiņā, tādejādi tiek iegūts vērtības indikators, kura pamatā ir nākotnes naudas plūsmu konvertācija vienā lielumā - kapitāla pašreizējā vērtībā;
- izmaksu pieejas ietvaros vērtību veido šī brīža līdzvērtīgas mantas aizvietošanas vērtība pie tās pašreizējās izmantošanas, kas tiek koriģēta ar tās fizisko, funkcionālo nolietojumu, kā arī ārējās (ekonomiskais nolietojums) vērtības ietekmējošiem korekcijas koeficientiem;
- Tirgus salīdzināmo darījumu pieeja vislabāk atspoguļo objekta vērtību, ja tirgus ir aktīvs, kā rezultātā ir pieejams pietiekams datu apjoms par notikušiem darījumiem, kā arī piedāvājumiem – tas dod iespēju izvēlēties pēc aprīkojuma līdzvērtīgus salīdzinošos objektus, lai iegūtu kvalitatīvus rezultātus.

Vērtējamā kustamā manta, kas tika izmantota pētniecības nolūkiem, ir šķidro kristālu displeju apstrādes/ ražošanas tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojums, kā arī testēšanas aprīkojums un cits inventārs, galvenokārt uzskatāms par specializētu īpašumu ar ierobežotu tirgu, tomēr daļa vērtējamās mantas veido ofisa un rūpnīcas inventārs, kam tirgus ir raksturojams kā samērā aktīvs, jo ir pieejama pietiekama informācija par piedāvājumiem pārdot šāda tipa aprīkojumam, kas ļauj izvēlēties alternatīvus salīdzinošos objektus, iegūstot pieteikamu rezultātu.

Šajā gadījumā kustamās mantas tirgus vērtības aprēķināšanai tiek izmantota izmaksu pieeja ar atlikušās aizvietošanas vērtības aprēķina metodi, nosakot piemērotību, balstoties uz pieejamo informāciju un tirgus situāciju.

Bez tam, novērtējuma pamatā ir informācija no firmām, kuras realizē šādus vai līdzīgus objektus, kas ir iegūta vēlāk kā 2025.gada 29.janvārī.

1.2. Vispārīgā informācija

Nosakot augstāk minētās kustamās mantas vērtību, ņemti vērā sekojoši faktori:

- iekārtu ražošanas un ekspluatācijas sākuma gads;
- tehniskais un vizuālais stāvoklis apsekošanas dienā;
- vispārējais stāvoklis uz vispārējā tirgū piedāvājamā fona;
- funkcionālais nolietojums apsekošanas dienā;
- pārdošanas iespējas – pieprasījums tirgū;
- kustamās mantas īpašnieku maiņa Latvijā;
- ekspluatācijas režīms un tā gaitā veiktie tehniskie remontu/ apkopes

Izmaksu metodes ietvaros objekta sākotnējai vērtībai dotā uzdevuma izpildē ir tikai orientējoša nozīme, vērtība uzrādītajai kustamajai mantai tiek aprēķināta samazinot tā sākotnējo vērtību atbilstoši tās vecumam, fiziskajam un funkcionālajam nolietojumam, kā arī tehniskajam stāvoklim.

Vērtējamā objekta identifikācija

Īpašumtiesību raksturojums

Vērtējamā kustamā manta (pētniecības nolūkiem izmantotas šķidro kristālu displeju apstrādes/ ražošanas tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojums (pēc saraksta)) ir SIA "EUROLCDs" (reģ.nr. 41203040030) piederošs īpašums.

Vērtējumā izmantotā dokumentācija:

- Īpašnieka pārstāvja sniegtā tehniskā informācija par apskatāmo mantu;
- Apsekošanas dienā fiksētie foto dokumenti;
- Informācija no iekārtu ražotājiem;
- Citi skaidrojošie dokumenti (skatīt pielikumā).

Atrašanās vieta un vispārējs iekārtu raksturojums

Vērtēšanai uzrādītā kustamā manta (pētniecības nolūkiem izmantotas šķidro kristālu displeju apstrādes/ ražošanas tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojums (pēc saraksta)) apskates dienā - 2025.gada 29.janvārī, atradās novietota ražošanas telpās, adrese - Ventspils, Ventspils Augsto tehnoloģiju parks 2.

Visa vērtējamā manta atrodas izvietotas rūpnīcā, kas tika uzbūvēta 2013. gadā Ventspils pilsētā, Latvijā, un jau sākotnēji tika projektēta LCD ražošanai, bet nav šī uzņēmuma īpašums. Ražošanas līnijas tika iegādātas no Vācijas 2013.gadā. Galvenā ražošanas zona ir tirtelpa ar kopējo platību 1800 m² (60 m × 30 m), kas sadalīta 14 atsevišķās zonās. Tirtelpas konstrukcija ir modulāra, un tikai ārējās kolonnas, kas izvietotas ar 6 m atstarpēm, nav pārvietojamas. Rūpnīcas ēka sastāv no diviem stāviem. Pirmajā stāvā atrodas piecas biroja telpas – viesu, izpilddirektora, sekretāres, tehniskās apkopes un aprīkojuma telpas, kā arī četras biroja telpas inženieriem, kurām piekļuve iespējama pēc identifikācijas kontroles. No šī stāva ir piekļuve arī tirtelpas griestiem, kur atrodas cauruļvadi un tehniskie savienojumi. Zemes stāvā centrālo vietu aizņem tirtelpa, un tai apkārt izvietotas dažādas telpas tirtelpas apkalpošanai. Šīs telpas nodrošina temperatūras kontroli, dejonizētā (DI) ūdens attīrīšanu, elektroapgādes, temperatūras, mitruma un daļiņu monitoringa sistēmas, kā arī iepakojšanas, gērbtuves un ēdināšanas zonas. Papildus ir arī lielāka telpa, kur izvietotas iekārtas, tostarp sputterēšanas iekārta. Rūpnīca tiek apgādāta ar ūdeni, apkuri un elektrību no pilsētas tīkliem. Lai gan rūpnīcai ir savs ūdens avots, tā izmanto pilsētas ūdeni, jo pašu avota ūdens ir pārāk sāļš, un tā attīrīšana būtu pārāk dārga. Rūpnīcā nepieciešamais ūdens tiek dejonizēts uz vietas.

ITO strukturēšanas tehnoloģiskā apstrādes līnija

ITO strukturēšanas līnija sastāv no 18 sekcijām un tās iekārtas lielākoties tika ražotas 1999. gadā, bet pašā rūpnīcā tās tika uzstādītas 2013. gadā. Līnija ietver arī integrētu lāzera strukturēšanas ierīci MSV 2502, kas ražota 2012. gadā un speciāli paredzēta vadošo slāņu (ITO) strukturēšanai, izmērs Gen 2,5, bez šīs ierīces līniju iespējams izmantot tikai stikla un plastmasas plāksņu mazgāšanai. Līnijas darba izmērs ir GEN 1 (300x400 mm). Lai nodrošinātu pilnvērtīgu darbību, nepieciešama vecā lāzera avota nomaina ar jaunu. Šajā līnijā ir uzstādīts būtisks aprīkojums, kas nodrošina tās darbību. Stikla ielādes un izlādes robotus izgatavojis uzņēmums Kataoka Japānā 1999. gadā. Tāpat 1999. gadā Japānā ražotas arī inline stikla tīrīšanas iekārtas no Evatech un Micro Engineering, kā arī inline IRUV žāvēšanas krāsns no Clean Techno. Līnijas konveijerus nodrošina Amagasaki Factory, kas tos izgatavojis 1999. gadā.

HC pārklājuma tehnoloģiskā apstrādes līnija

HC pārklājuma līnijas aprīkojums ražots 1999. gadā un uzstādīts rūpnīcā 2013. gadā. Tā sastāv no 24 sekcijām un tiek izmantota dažādu pārklājumu uzklāšanai. Līnijā ir divi flekso tipa printeri, kas paredzēti pārklājumu uzklāšanai, taču pašlaik darbojas tikai viens no tiem. Šī printera darbībai nepieciešama veltīta un zobratu nomaīņa, savukārt otrajam printerim ir nepieciešams nopietns remonts. Līnijas darba izmērs ir GEN 1 (300x400 mm). Līnijā uzstādīts aprīkojums, kas nodrošina tās funkcionalitāti, kā piemēram: stikla ielādes un izlādes roboti, kurus 1999. gadā ražoja Kataoka Japānā, kas veicina efektīvu materiālu apstrādi. Sausās ultraskaņas tīrīšanas iekārtas, ko izgatavojis MT System Japānā, nodrošina precīzu virsmas attīrīšanu. Līnijas sastāvā ir arī flekso printeri, iepriekšsildīšanas krāsnis, kuras ražojis Nakan Techno Japānā. Tāpat aprīkojumā ietilpst UV krāsnis no Clean Techno, augstas temperatūras tunelis no Denko, kā arī konveijeri no Amagasaki Factory, kas visi tika izgatavoti 1999. gadā.

ODF Vakuuma savietošanas līnija

Vakuuma savietošanas līnija galvenokārt tika ražota 1999. gadā un uzstādīta rūpnīcā 2013. gadā, tā sastāv no 32 sekcijām un var tikt izmantota pasīvo displeju ražošanā, tostarp viedajiem logiem, saules paneļiem un e-ink displejiem. Sākotnējās līnijas komplektācijā esošā bez vakuuma savietošanas iekārta tika izņemta un uzstādīta atsevišķi, to aizstājot ar modernāku ODF tehnoloģiju, kuru izstrādājis EUROLCDs 2015. gadā un, kurai izmantots ODF aprīkojums. Līnijas darba izmērs ir GEN 1 (300x400 mm). Kopumā līnijas aprīkojumu veido dažādas iekārtas, kas nodrošina ražošanas procesu. Stikla ielādes un izlādes roboti, ko ražojis Kataoka Japānā 1999. gadā, nodrošina materiālu kustību un apstrādi. MT System sausās ultraskaņas tīrīšanas iekārtas veic precīzu virsmas tīrīšanu, bet Newton Cataoka ražotās beršanas mašīnas sagatavo virsmas tālākai apstrādei. Newlong Seimitsu Kogyo izgatavotās sietspiedes iekārtas nodrošina nepieciešamos pārklājumus, savukārt Vuteq Industry slapjā starplikas izkļiedēšanas mašīna piedalās materiālu savienošanas procesā. Tāpat līnijā ietilpst Yamato Works ražotas polimerizācijas krāsnis, Newton Corporation izgatavota pārklāšanas un izlīdzināšanas iekārta, kā arī Japan Science Engineering UV ekspozīcijas ierīce (masku izlīdzinātājs). Līnijas konveijerus nodrošina Amagasaki Factory, kas tos izgatavojis 1999. gadā. Aprīkojumā ietilpst arī Axiom dispensers, kas izgatavots ASV 2012. gadā. Līnijas darbību papildina arī Scanlab System Conveyor, UV gaismotājs un UV lampa, kas ir daļa no automātiskās ekspozīcijas sistēmas MA-2400 (P-2042-4).

Tehnoloģiskās apstrādes/ ražošanas iekārtas

PVD iekārta *FHR line 2500 H* ir augstas precizitātes vakuuma pārklājuma uzklāšanas sistēma, kas paredzēta ITO, SiO₂ un Nb₂O₅ slāņu nogulsnešanai, izmantojot sputter tehnoloģiju. To 2019. gadā izgatavojis vācu ražotājs FHR Anlagbau (DE), un tā ir optimizēta dažādu funkcionālo pārklājumu uzklāšanai, nodrošinot augstu viendabīgumu un stabilitāti. Šī PVD iekārta darbojas gan reaktīvajā līdzstrāvas (DC), gan radiofrekvences (RF) sputterēšanas režīmā, nodrošinot elastīgu pielāgošanu dažādiem materiāliem un tehnoloģiskajiem procesiem. Tā ir aprīkota ar vienpusēju Load&Lock kameru, kas ļauj ātri un efektīvi ievietot un izņemt substrātus, samazinot vakuuma sistēmas noslodzes laiku un palielinot ražošanas produktivitāti. Maksimālais substrāta izmērs, ko var apstrādāt šajā iekārtā, ir 1000x1500 mm, padarot to piemērotu metālisku, neorganisku un antirefleksijas (AR) pārklājumu uzklāšanai. Iekārta ir paredzēta lietošanai dažādās nozarēs, tostarp optikā, elektronikā un augstas precizitātes displeju tehnoloģijās, kur nepieciešama augsta pārklājuma kvalitāte un precīza materiālu kontrole.

ODDF iekārta ir 2021.gada vakuuma montāžas sistēma, kas aprīkota ar dispensēšanas mehānismu un paredzēta substrātiem ar maksimālo izmēru 400x600 mm. To izstrādājis Shindo (Koreja), un tās ieviešanas process ražotnē joprojām nav pabeigts. Šī iekārta nodrošina blīvējuma un tintes dozēšanu, kā arī komponentu savietošanu. UV starojums tiek izmantots tikai četros punktos, lai saglabātu optimālu izlīdzinājuma līmeni, savukārt papildu UV vai termiskā blīvējuma sacietēšana jāveic ar citu aprīkojumu. Pašlaik UV ekspozīciju veic manuāli, izmantojot lielu UV lampu, kas tiek novietota virs displejiem. Šobrīd iekārtas procesa optimizācija vēl nav pabeigta, un tintes dozēšanas iestatījumi nav pilnībā pielāgoti. Inženieri pašreiz spēj darbināt tikai vienu substrātu vienlaikus, tāpēc iekārta prasa Shindo inženieru atbalstu, lai izstrādātu un ieviestu receptes vairāku substrātu apstrādei vienā ciklā. Lai gan Shindo specifikācija paredz precizitāti $\pm 5 \mu\text{m}$, šobrīd faktiskā precizitāte sasniedz $\pm 6 \mu\text{m}$, un to nepieciešams uzlabot.

Citas tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojums

Stiklu griešanas iekārtas (Phoenix-600 un cita stikla griešanas iekārta) tiek izmantotas stikla apstrādē, nodrošinot precīzu griešanu, kas nepieciešama rūpnieciskajos procesos. Ocean Optics OCEAN-FX-XR4-ES spektrometrs tiek izmantots materiālu optisko īpašību analīzei, piemēram, absorbēšanai vai atspoguļošanai, kas ir svarīgi dažādās izpētes un ražošanas procedūrās. Papildus tam, temperatūras un termogrāfiskās iekārtas, kā zemas/aukstas temperatūras termokamera un temperatūras kameras, nodrošina precīzu temperatūras mērīšanu, kas īpaši svarīgi ir, ja darbs tiek veikts ar materiāliem, kuriem ir jānotur noteikta temperatūras diapazons kontrole. Šķidro kristālu displeju pildīšanas iekārta tiek izmantota LCD displeju montāžā, nodrošinot precīzu šķidro kristālu pildīšanu, bet vakuuma uzpildes iekārta tiek izmantota dažādu materiālu uzpildīšanai vakuuma apstākļos. Mazgāšanas iekārtas tiek izmantotas materiālu tīrīšanai pirms vai pēc apstrādes, savukārt distancera sausās pārklāšanas mašīna ir svarīga, lai uzklātu sausos pārklājumus uz materiāliem, piemēram, displejiem vai citām ierīcēm. Daudzas iekārtas, piemēram, polarizatora laminēšanas mašīna un kontaktu līmēšanas mašīnas, nodrošina nepieciešamo līmēšanu un laminēšanu, kas ir būtiski sastāvdaļu pievienošanai vai savienojumu veidošanai. Tāpat tika uzraudzīts papildus aprīkojums, piemēram, Multiprese PP300x400 (divas vienības), tiek izmantotas, lai nodrošinātu materiāli savietošanu, kā arī paneļu magazīnas (300x400 un 400x600 izmēri) palīdz organizēt un uzglabāt paneļus ražošanas vai transportēšanas laikā. Citas speciālās iekārtas, piemēram, DIP coating machine, tiek izmantotas materiālu pārklāšanai ar šķīdumiem, Endseal Press 1A037242 KAMRI Fully closed frame ir preses iekārta, kas izmanto servo vai stepper dzinēju, lai nodrošinātu precīzu materiālu noslēgšanu un apstrādi, kā arī cits mazākas nozīmes aprīkojums. Kopumā šīs iekārtas apvieno dažādus procesus un tehnoloģijas, kas nepieciešamas rūpnieciskajā ražošanā un izpētē, nodrošinot augstu efektivitāti un precizitāti dažādos materiālu apstrādes posmos.

Laboratorijas aprīkojums

Laboratorijas un ražošanas iekārtas tiek izmantotas dažādās materiālu apstrādes, testēšanas, mērīšanas un montāžas jomās. Šīs iekārtas var tikt pielietotas gan zinātniskajā izpētē, gan rūpnieciskajā ražošanā. Piemēram, DektakXT profilometrs ir augstas precizitātes ierīce, kas tiek izmantota virsmas topogrāfijas mērīšanai, lai noteiktu materiālu virsmas raupjumu un citus parametrus. Savukārt vakuuma maisītājs ARV-310CE tiek izmantots materiālu maisīšanai vakuuma apstākļos, lai izvairītos no gaisa burbuļiem un nodrošinātu viendabīgus maisījumus. Virsmas tīrības analizators (Mobile Surface analyzer) tiek izmantots, lai novērtētu virsmas tīrību un nodrošinātu augstu kvalitāti ražošanas procesos. Laminārais skapis nodrošina tīru vidi, kas ir būtiska laboratorijas un rūpnieciskajām vajadzībām, lai izvairītos no piesārņojuma.

Bistable LCD testeris tiek izmantots, lai pārbaudītu LCD ekrānu un displeju darbību, īpaši tos, kas izmanto bistabiliem materiāliem. Ultraskaņas vanna SONEREX TECHNIK RM 110 UH ir ultraskaņas tīrīšanas ierīce, kas palīdz tīrīt sarežģītas detaļas vai instrumentus, izmantojot ultraskaņas viļņus. Daļiņu skaitītājs tiek izmantots, lai noteiktu daļiņu koncentrāciju gaisā vai citās vidēs, kas ir svarīgi daudzās rūpnieciskās un laboratoriskās darbībās. Kārtridžu uzpildītājs ARC-40 nodrošina automātisku kārtridžu uzpildi, kam nepieciešama pārvērtēšana un regulāra kalibrēšana. Homogenizators ar statīvu UP50H tiek izmantots, lai vienmērīgi sajauktu šķidrumus vai citas vielas, radot vienmērīgu maisījumu, ko izmanto dažādās laboratorijas procedūrās. Ultra-Violet Ozone Cleaning System ir tīrīšanas sistēma, kas izmanto ultravioletos starus un ozonu, lai noņemtu piesārņojumu no virsmām. Infrasarkanā kamera tiek izmantota temperatūras sadalījuma analīzei un iespējamo problēmu identificēšanai, piemēram, siltuma noplūdes vai īssavienojumus. Mikroskops Peak Wide Stand un Mikroskops Dino-Lite Pro USB ir dažādi mikroskopi, kas tiek izmantoti precīziem novērojumiem un analīzēm ar augstu palielinājumu. Viskozimētrs tiek izmantots šķidrumu viskozitātes mērīšanai, un osciloskops, 4-kanālu ļauj veikt elektrisko signālu analīzi, piemēram, lai novērtētu signālu viendabīgumu vai traucējumus. Multimētrs (FLUKE 175, FLUKE 113, U3606A) tiek izmantots dažādu elektrisko parametru, piemēram, sprieguma, strāvas un pretestības, mērīšanai. Lodāmurs FX951 un lodēšanas stacija ST50/PS90 tiek izmantoti elektronisko komponentu lodēšanai, savukārt rokas dispensers 0-100 PSI ļauj precīzi dozēt šķidrumus vai materiālus ražošanas procesos. Elektrostatikas mērītājs nodrošina elektrostatiskā lauka un uzlādes mērījumus, kas ir īpaši svarīgi elektronikas ražošanas procesos. Lukturītis 3W UV LED nodrošina spēcīgu UV gaismu, kas nepieciešama dažādām laboratorijas un rūpnieciskām funkcijām, savukārt laboratorijas sildītājs ar kontrolieri tiek izmantots, lai uzturētu noteiktu temperatūru dažādos laboratorijas procesos. Funkciju ģenerators, 20 MHz tiek izmantots, lai ģenerētu dažādus elektriskos signālus eksperimentiem un testēšanai. Mikromētrs tiek izmantots precīziem izmēru mērījumiem, piemēram, maziem diametriem vai biezumiem. Galda svāri CAS AD30 un laboratorijas svāri palīdz precīzi mērīt nelielas masas, kas nepieciešamas laboratorijas pētījumiem un analīzēm. Duromētrs Shore A, 0-100 tiek izmantots cietības mērīšanai dažādiem materiāliem. Stikla griešanas galds Pannkoke 100-5d ir īpaši veidots stikla griešanai, nodrošinot precīzu un efektīvu darbu ar stikla materiāliem. Statīvs iekārtu ieregulēšanai ir noderīgs dažādu iekārtu un instrumentu pareizai novietošanai un ieregulēšanai darba laikā. Kopumā šīs iekārtas aptver ļoti plašu funkciju klāstu, kas ir būtiskas laboratoriju un rūpniecisko procesu efektivitātei, precizitātei un drošībai.

Orgtehnika un aprīkojums

Ietver dažādas iekārtas, kas tiek izmantotas uzņēmuma tehniskajā infrastruktūrā. Starp tām ir bāzes stacijas, piemēram, Gigaset N720 DM PRO un Gigaset N720 IP PRO, kas nodrošina bezvadu telefona sakarus. Darba stacijas, piemēram, HP600 G1 SFF ar Intel i5 procesoru un Lenovo Edge 72 TW, kas pieejamas dažādos konfigurācijas modeļos ar dažādiem procesoriem, tostarp i3 un i5. Papildus ir vairākas portatīvās darba stacijas, tostarp HP ProBook 6475b un vairāki Lenovo ThinkPad modeļi. Lai nodrošinātu nepieciešamo datu glabāšanu, tiek izmantoti cietie diski, piemēram, Lenovo Gen3 cietais disks. Uzņēmuma vizuālās ierīces sastāv no vairākām monitoriem, tai skaitā BenQ GL2450HM, Samsung S24A450B un Viewsonic VA2447-LED, kas tiek izmantoti gan ikdienas darbā, gan specializētiem uzdevumiem. Printeri - HP LaserJet Pro M1536DNF un HP LaserJet Pro P1606DN, tiek izmantoti dokumentu drukāšanai un skenēšanai, bet Epson EH-TW6100W projektors nodrošina 3D projektēšanu un prezentācijas. Tīkla infrastruktūras aprīkojums -

Cisco SG100D-08 un HP 1810-24G, kas nodrošina savienojumus starp ierīcēm un serveriem. Nepārtrauktās barošanas avoti (UPS), piemēram, Riello RT 30KVA un 1000VA UPS, ir nepieciešami, lai nodrošinātu drošu elektroapgādi. Papildus ir iekļautas komponentes, kā video karte PNY Quadro NVS420, kas tiek izmantota grafikas apstrādei, kā arī dažādi tīkla ierīces un barokļi, piemēram, Baroklis GPS-2303 un EA-PS 9750-04, kas palīdz uzturēt nepieciešamo jaudu un drošu savienojumu tīkla iekārtām.

Dažāda veida inventārs, tai skaitā mēbeles

Ietver dažādas mēbeles un iekārtas, kas paredzētas gan biroju, gan citām ražošanas telpām. Tajā ir virtuvēm paredzēti mēbeļu komplekti, piemēram, trīs komplekti, kas izvietoti pirmā un otrā stāvā. Dažādi mēbeļu komplekti tiek izmantoti arī darba un istabu telpās. Ir iekļauti arī dažādi galdi, piemēram, darba galdi ESD un pārvietojami papildus galdi, kā arī darbagaldi ar tērauda, Inox vai preskartona virsmām. Biroja telpās ir dažādi darba krēsli, tostarp ESD krēsli un biroja krēsli, piemēram, Ultra 2 Plus un Intrata Operative, pieejami dažādās krāsās un konfigurācijās. Iekārtas ietver arī komutācijas skapjus, piemēram, 42U 600X800mm ar perforētām durvīm, kā arī atslēgu komplektus un dokumentu skapjus ar veramdurvīm. Papildus ir aprīkojums, piemēram, kompresors CB 24, JetStamp bezkontakta marķēšanas iekārta, kā arī citi transportēšanas un uzglabāšanas risinājumi, piemēram, paletes ratiņi un plastmasas kastes. Tāpat mantas sastāvā ir veļas žāvētāji, veļas mašīnas un mini ledusskapji. Ir pieejami arī dažādi mēbeļu un aprīkojuma komplekti atbilstoši telpām un specifiskām vajadzībām, piemēram, ģērbtuvu skapīši un laboratorijas krēsli. Šis aprīkojums palīdz nodrošināt ērtības un efektivitāti gan darbā, gan telpās, kas tiek izmantotas ikdienas operācijām un uzglabāšanai.

Programmatūra, licences un pētījumi

Horizon, AutoCAD LT 2013 SLM licence, Microsoft Office licencēs (2010, 2013, 2016), GX Dev v.8.xx programma, Servera licence WIN SVR STD 2008R2, MAGIC uzņēmuma vadības sistēma, BMS sistēma – upgrade, Strukturizācijas virsmu profilu izpēte dažādiem materiāliem, Volumetrisku trīs dimensiju attēlu veidošanas tehnoloģiju pētījumi, Bistabilo displeju tehnoloģijas izpēte, Industrialization process development, Miniaturā augstas izšķirtspējas optiska izkļiedētājelementa-ekrāna elementa prototips (Projekts 1.1.1.1/20/A/151). Šie aktīvi, kas klasificējami kā programmnodrošinājums vai licences tiek uzskatīti par nederīgiem, jo ir paredzēti izmantošanai konkrētā uzņēmuma darbības ietvaros un to turpmāka komerciālā izmantošana ārpus uzņēmuma konteksta nav iespējama. Turklāt, attiecībā uz aktīviem, kas saistīti ar zinātību un specializētu īpašumu, kas nepieciešams konkrētu uzdevumu izpildei, šādi "unikāli" vai eksperimentāli darbarīki un pētījumi, tāpat kā to rezultāti, nav materiālas vērtības.

Ražošanas materiāli un izejvielu krājumi

Šie aktīvi ietver dažādus stiklus, piemēram, sodalīme un optisko stiklu, tostarp ITO stiklu ar dažādiem pretestības rādītājiem, kā arī ķīmiskos reaģentus, piemēram, tetrahidrofurānu, diiodometānu un tetraetilortosilikātu, kas ir analītiskās klases. Tāpat tajos ietilpst tīrīšanas materiāli, piemēram, tīrīšanas salvetes (ISO 5), gumijas cimds (nitrila un lateksa), termiskās plēves dažādām temperatūrām, kā arī krāsvielas un pigmentus, piemēram, Oil Blue N un čiralais dopants. Tāpat ir pieejami tīrīšanas līdzekļi un aizsargapģērbi, piemēram, DuPont™ Tyvek® laboratoriju apģērbi, tomēr šāda tipa aktīvi ir klasificējami kā ražošanai izmantotie materiāli un izejvielu krājumi un šajā gadījumā netiek noteikta to materiālā vērtība, jo tiem nav patstāvīgas tirgus vērtības, ņemot vērā, ka tie potenciāli jau ir tikuši izmantoti, tāpat arī nav informācijas par to derīguma termiņu un faktisko stāvokli, kā arī uzņēmumā nav veikta šo aktīvu pilnvērtīga inventarizācija.

Nemateriāli ražošanas procesa atlikumi

Ražošanas procesa atlikumi ietver zināšanas un tehnoloģijas, kas iegūtas no vairākiem specifiskiem pētījumu un attīstības projektiem. Šie aktīvi ietver dažādus projektus, kas saistīti ar daudzkrāšu volumetrisko ekrānu ražošanu un šķidro kristālu slēdžu attīstību. Piemēram, projekts nr. 1.1.1.1/19/A/070 ietver daudzslāņu volumetriskā ekrāna ražošanas zinātību un optiskā gela prototipa izstrādi, savukārt projekti nr. 1.1.1.1/18/A/120 koncentrējas uz šķidro kristālu slēdžu ražošanu, tostarp dažādu šķidro kristālu maisījumu izmantošanu un stikla pārklājumu, piemēram, ITO, pielietojumu. Šāda tipa aktīvi, kas klasificējami kā ražošanas atlikumi, ir specializēts produkts ar mērķi nodrošināt konkrēta uzdevuma izpildi, atbilstoši ražošanas nosacījumiem, tādējādi šādu "unikālu" vai eksperimentālu darbu līdzekļiem nav materiālas vērtības, jo tie nav tirgū atzīti, kā arī nav jebkādas informācijas par to pieprasījuma tirgū, līdz ar to šiem aktīviem nav patstāvīgas tirgus vērtības. Sīkāks vērtējamās mantas apjoma saraksts pieejams atskaites pielikumā.

Vērtību definīcijas

Tirgus vērtība ir aprēķināta summa, par kādu vērtēšanas datumā īpašumam būtu jāpāriet no viena īpašnieka pie otra savstarpēji nesaistītu pušu darījumā starp labprātīgu pircēju un labprātīgu pārdevēju pēc atbilstoša piedāvājuma, katrai no pusēm rīkojoties kompetenti, ar aprēķinu un bez piespiešanas (Latvijas Standarts LVS 401;2013, p.2.1.11).

Terminu "*Piespiedu pārdošana*" bieži lieto tad, kad pārdevējs ir spiests pārdot un tādējādi tam nav pietiekams laiks atbilstošam piedāvājuma. Šādos apstākļos iegūstamā cena ir atkarīga no pārdevēja grūtību rakstura un no iemesliem, kuru dēļ nevar īsteno atbilstošu tirgvedību. Tā var arī atspoguļot sekas, kas rastos pārdevējam, ja tam neizdotos aktīvu pārdot noteiktā laikā. Ja pārdevēja grūtību raksturs vai to iemesls nav zināms, nav iespējams reāli prognozēt piespiedu pārdošanas rezultātā iegūstamo cenu. Cena, par kādu pārdevējs piekrīt pārdot aktīvu piespiedu pārdošanas darījumā, atspoguļo konkrētā darījuma apstākļus, nevis teorētiska labprātīga pārdevēja rīcību tirgus vērtības definīcijas ietvaros. Piespiedu pārdošanā iegūstamai cenai ir tikai gadījuma rakstura saistība ar tirgus vērtību vai kādu no pārējām šajā standartā definētajām vērtēšanas bāzēm. "*Piespiedu pārdošana*" ir aktīva atsavināšanas situācijas raksturojums, nevis atšķirīga vērtību bāze (Latvijas Standarts LVS401;2013, p.3.19.1).

Fiziskais nolietojums ir mantas nolietojuma pakāpe dažādu faktoru (fiziskā un ķīmiskā iedarbība, pārslodzes, nepareizas ekspluatācijas, neregulāra iekārtu tehniskā apkope un tml.) iespaidā.

Funkcionālais nolietojums ir mantas neatbilstība pastāvošajiem tirgus standartiem un priekšstatiem par apskatāmo mantu, tai ir novecojis ražošanas veids, liels materiālu patēriņš uz vienas vienības izražošanu, dārga rezerves materiālu iegāde u.c. faktori.

Ārējie vērtības zudumi ir izmaiņas kopš uzrādītās mantas uzstādīšanas (mainījusies situācija tirgū, mazinājies to pieprasījums utml.). Šīs mantas vērtības izmaiņu izsauc kādi ārēji, ar pašu mantu tiešā veidā nesaistīti apstākļi, kas būtiski ietekmē mantas izmantošanas iespējas. Šie vērtību ietekmējošie apstākļi var būt gan tehniska, gan ekonomiska rakstura.

Labākā un efektīvākā izmantošana tiek definēta kā visiespējamākais izmantošanas veids, kas ir reāli iespējams, saprātīgi pamatots, juridiski likumīgs, finansiāli realizējams, kā rezultātā novērtējumā īpašuma vērtība būs visaugstākā.

Specializēts īpašums atbilst objektiem ar ierobežotu tirgu attiecināms īpašums, kas raksturojams, kā specializēts, īpašas nozīmes vai konstrukcijas īpašums un kas savu specifisko raksturojošo lielumu vai citu iemeslu dēļ konkrētā laika sprīdī spēj ieinteresēt relatīvi mazu pircēju skaitu. Šāds īpašums, ko ierobežo tā izmantošanas veids vai konkrēti lietotāji, publiskā tirgū tiek pārdoti reti vai vispār netiek pārdots. Īpašuma ar ierobežotu tirgu būtiskākā pazīme nav tas, ka to nevarētu pārdot atklātā tirgū, bet gan tas, ka šāda veida īpašuma pārdošana parasti prasa ilgstošu mārketingu, salīdzinot ar īpašumiem, pēc kuriem ir augstāks pieprasījums.

Vērtēšanas metodoloģija

Vērtības bāze

Vērtības bāze ir vērtības aprēķina pamatprincipu kopums. Tā apraksta pamatpieņēmumus, kas būs paziņotās vērtības pamatā, piemēram, hipotētiskā darījuma raksturu, tajā iesaistīto pušu attiecības un motivāciju, un cik lielā mērā aktīvs ir eksponēts tirgū. Atkarībā no vērtēšanas mērķa mainās tam atbilstošā bāze. Vērtības bāze ir skaidri jānošķir no:

- * pieejas vai metodes, kas ir izmantota vērtības indikatora aprēķinam;
- * vērtējamā aktīva veida;
- * faktiskā vai pieņemtā aktīva stāvokļa vērtēšanas brīdī;
- * jebkādiem papildu vai īpašiem pieņēmumiem, kas noteiktos apstākļos maina pamatpieņēmumus.

Vērtēšanas bāzes var iedalīt kādā no šādām trīs galvenajām kategorijām:

Pirmās kategorijas bāze raksturo visticamāko cenu, kuru hipotētiskā darījumā varētu iegūt brīvā un atvērtā tirgū. Atbilstoši standarta definīcijai šajā kategorijā ietilpst Tirgus vērtība;

Otrās kategorijas bāzes raksturo labumus, kurus persona vai organizācija gūst no īpašumtiesībām uz aktīvu. Minētā vērtība ir specifiska tikai šai personai vai organizācijai, un tā var neattiekties uz tirgus dalībniekiem kopumā. Atbilstoši šo standartu definīcijai, šajā kategorijā ietilpst ieguldījumu vērtība un Īpašā vērtība.

Trešās kategorijas bāze raksturo cenu, par kuru divas konkrētas puses varētu vienoties, veicot darījumu ar kādu aktīvu. Kaut arī šīs puses var būt nesaistītas un risināt sarunas saskaņā ar nesaistītu pušu darījuma nosacījumiem, prasība piedāvāt aktīvu plašākā tirgū nav obligāta, un salīgtā cena var būt cena, kas drīzāk atspoguļo specifiskos ieguvumus vai zaudējumus, ko šī aktīva īpašumtiesības sniedz iesaistītajām pusēm, nevis plašākam tirgum. Atbilstoši šo standartu definīcijai, šajā kategorijā ietilpst Patiesā vērtība.

Uzrādītās kustamās mantas vērtēšanai tiek izmantota gan izmaksu pieeja ar atlikušās aizvietošanas vērtības aprēķina metodi, gan tirgus salīdzināmo darījumu pieeja, pamatojoties uz pirmās kategorijas bāzi (LVS 401-2013. p.3.11.3), kas raksturo cenu, kuru hipotētiskā darījumā varētu iegūt brīvā un atvērtā tirgū, kura raksturo visticamāko cenu, jeb tirgus vērtību, tomēr šajā gadījumā kustamās mantas tirgus vērtības aprēķināšanai tiek izmantota tirgus salīdzināmo darījumu pieeja, nosakot piemērotību, balstoties uz pieejamo informāciju un tirgus sitāciju.

Atlikušās aizvietošanas vērtības aprēķināšanas metodes apraksts

Vispārējā gadījumā iekārtas (turpmāk tekstā "manta") pašreizējā vērtība atbilstoši izvīzītajam objekta novērtēšanas mērķim tiek noteikta, pamatojoties uz analogas, jaunas mantas tirgus vērtību (aizvietošanas metode) novērtēšanas dienā, to koriģējot ar mantas raksturojošo faktoru koeficientiem atkarībā no iekārtas stāvokļa, komplektācijas, jaudas un darbības bez ievērojamiem kapitāliem ieguldījumiem.

Vērtību veido šī brīža analogas mantas aizvietošanas vērtība pie tās pašreizējās izmantošanas, koriģēta ar uzlabojumu vērtību, un no kuras ir atņemts fiziskais nolietojums un citi vērtības zudumi. Rezultāts ir vērtības novērtējums mantai, kura vērtēšanas datumā tiek izmantota noteiktā veidā, pieņemot, ka tas tā tiks izmantots arī turpmāk.

Mantas vērtība tiek noteikta pēc formulas:

$$V = V_s * F_1 * F_2 * \dots * F_n;$$

kur: **V** - aprēķinātā mantas vērtība uz novērtēšanas dienu;

V_s - mantas sākuma vērtība, atkarībā no mantas pieejamības un pieprasījuma tirgū; tā ir

F - korekciju koeficienti: fiziskais, funkcionālais un ārējo vērtības zudumu

Vērtējumā izmantotie korekciju koeficienti:

Fiziskā stāvokļa (fiziskā nolietojuma) faktors.

Fiziskā stāvokļa faktors ietver analīzes rezultātā iegūto mantas iespēju darboties noteiktu laika posmu bez lieliem kapitālieguldījumiem un remonta, kā arī profilakses regularitāte.

Fiziskā stāvokļa faktors ietver apsekošanas rezultātā vērtējamās mantas faktisko stāvokli. Jaunas, mūsdienīgas mantas esošā stāvokļa faktors $F_1=1$, mūsu gadījumā manta ir lietota, līdz ar to tiek piemērots kerikcijas koeficients atbilstoši ekspluatācijas vecumam.

Lai noteiktu vērtējamās mantas nolietojuma faktora koeficientu mēs esam izmantojuši efektīvā vecuma metodi. Efektīvā vecuma metode paredz mantas nolietojuma aprēķinu kā attiecību starp mantas efektīvo kalpošanas laiku (N_{ef}) un normatīvo (ekonomiski pamatoto) mantas kalpošanas laiku (N_n). Vispārējā šīs metodes formula ir:

Vispārējā šīs metodes formula ir:

$$F_1 = N_{ef} / N_n$$

kur: **N_{ef}** – iekārtas efektīvais nostrādātais laiks

N_n - iekārtas ekonomiski pamatotais lietošanas laiks. Lai iegūtu mantas aizvietošanas jauna vērtību, neto jaunas mantas pārdošanas vērtības tiek reizinātas ar pēc efektīvā vecuma metodes aprēķināto nolietojuma koeficientu.

Lai aprēķinātu uzrādītās mantas normatīvo (ekonomiski pamatoto) kalpošanas laiku, mēs ievācām informāciju par līdzīgu mantu normatīvo kalpošanas ilgumu.

Ekonomiskā un morālā nolietojuma faktors.

Ekonomiskais faktors ietver analīzes rezultātā iegūto mantas atbilstību mūsdienu labāko pasaulē tehniskā risinājuma prasībām un komplektējuma stratēģiju, iekārtas darbību bez lieliem enerģijas patēriņiem, ražotāju valsti un citus ar ražošanu saistītus jautājumus.

Vērtēšanas metodika kustamai mantai un to kopai izstrādāta un apstiprināta LĪVA īpašuma vērtētāju padomē, saskaņā ar īpašuma vērtēšanas standartu "Latvijas Standarts LVS 401; 2013".

Pieņēmumu analīzes un aprēķinu rezultātā iegūtās vērtības, pielietojot izmaksas metodi ar cenu ietekmējošo faktoru koeficientu lielumiem apkopotas vērtības aprēķina tabulās.

Vērtējuma pamatojums papildus citiem nosacījumiem un ierobežojošiem faktoriem

Vērtētājs atbilstoši darba uzdevumam veica mantas apskati uz vietas, salīdzināja līdzīgas kustamās mantas ekspluatācijas nosacījumus, ieguva un analizēja informāciju no Jums, kā arī no firmām, kas tādā vai citādā veidā saistītas ar šādas tehnikas ekspluatāciju, remontu un komplektēšanu. Informācija, kas tika iegūta, ir pieņemta par ticamu.

Aprēķini balstās uz ekonomiskajiem apstākļiem, kādi Latvijā un Eiropā eksistēja novērtēšanas datumā un neiekļauj to pēkšņas izmaiņas ietekmi uz vērtību.

Notikumi vai darījumi, kas notikuši pēc novērtēšanas datuma, vai par kuriem informācija saņemta pēc atskaites nodošanas, nav ietverti vērtējumā un vērtētājs par tiem nenes atbildību.

SIA "EUROLCDs" (Reģ. Nr. 41203040030) piederošās uzrādītās kustamās mantas novērtējums veikts ievērojot tās faktisko ekspluatācijas laiku, kā arī tā laikā aprīkojumam veiktās apkopes, remontus un tehnoloģiskos uzlabojumus, šajā gadījumā objektam ir lietotu iekārtu stāvoklis.

Vērtējumu nedrīkst publicēt, ne arī lietot kādam citam nolūkam, kas nav uzrādīts, iepriekš nesaņemot vērtētāja rakstisku atļauju.

Vērtējuma saturs ir konfidenciāls, izņemot gadījumus, ja to nepieciešams iesniegt attiecīgās organizācijās sertifikāta vai licences iegūšanai, kā arī kvalitātes pārbaudei strīdus jautājumu gadījumos.

Vērtējamais īpašums tiek uzskatīts kā brīvs no jebkurām prasībām, hipotekāriem parādiem vai ieķīlāšanas, ja tas nav speciāli atzīmēts novērtējumā.

Šis novērtējums neuzliek par pienākumu saistībā ar šo īpašumu sniegt liecības tiesā, izņemot gadījumus, kad ir noslēgta iepriekšēja vienošanās.

Īpašuma tehniskais stāvoklis tika noteikts, pamatojoties uz pasūtītāja sniegto informāciju par veiktajām tehniskajām iekārtu pārbaudēm, kā arī pasūtītāja pārstāvja sniegto mutisko informāciju par iekārtu darba spējām. Apskates ietvaros nekādas papildus inženiertehniskā stāvokļa pārbaudes netika veiktas. Šajā vērtējumā tiek pieņemts, ka nepastāv tādu slēptu, pie vizuālas apsekošanas nepamanāmu defektu, kas ietekmē objekta vērtību, izņemot, ja tas ir tieši minēts šajā atskaitē.

Šis vērtējuma slēdziens ir spēkā tajā norādītajā vērtēšanas datumā un izmantojams vienīgi norādītajam mērķim - vērtības apzināšanai, objekta atsavināšanai izolē.

Tirgus apskats

Šķidro kristālu displeju ražošanas un apstrādes tehnoloģiskās līnijas, kas ietver specializētus iekārtu komplektus, ir vērstas uz konkrētiem ražošanas procesiem, piemēram, ķīmisko materiālu apstrādi vai elektronikas komponentu montāžu optiskajā industrijā. Šīs iekārtas ir augsto tehnoloģiju aprīkojums un tās tiek pielāgotas īpašiem ražošanas mērķiem un standartiem. Sākotnējās izmaksas šādām ražošanas/ apstrādes līnijām var sasniegt līdz pat vairākiem miljoniem eiro, ņemot vērā tās tehnoloģisko attīstību, precizitāti, kvalitāti un uzticamību, tomēr šāda tipa iekārtām ir ierobežots tirgus, jo tās ir ļoti specializētas, un to pieprasījums galvenokārt ir koncentrēts Āzijas reģionā, kur šāda veida ražošana ir plaši attīstīta. Āzijas valstis, piemēram, Ķīna, Indija un Taivāna, ir galvenie tirgi, kas patērē šāda veida ražošanas līnijas, ņemot vērā šo valstu lielo ražošanas sektoru un pieaugošo

pieprasījumu pēc augstas kvalitātes iekārtām un tehnoloģijām. Āzija, īpaši tādas valstis kā Ķīna, Japāna, Dienvidkoreja un Taivāna, ir galvenie elektronikas, saules enerģijas un optikas ražošanas centri, kas veicina šādu tehnoloģiju pieprasījumu. Ņemot vērā šo ražošanas līniju augsto specializāciju un attiecīgo tirgu, piegādes kanāli ir orientēti uz tiešām attiecībām ar uzņēmumiem, kas nodarbojas ar specifisku produkciju ražošanu. Piegādes ķēdes parasti ietver tiešus pārdošanas līgumus un ilgtermiņa sadarbības attiecības ar lieliem ražotājiem, kuriem nepieciešamas šādas iekārtas. Šie uzņēmumi var veikt rūpīgas tehniskās un kvalitātes pārbaudes pirms pirkšanas, lai nodrošinātu atbilstību to ražošanas prasībām. Šīs specializētās ražošanas līnijas var piedāvāt augstu peļņas potenciālu noteiktos tirgos, taču tās ir ļoti atkarīgas no nišas pieprasījuma un tehnoloģiskajām tendencēm, kā arī no konkurences Āzijas tirgū.

Īsumā par būtiskākajām tehnoloģiskajām iekārtām un ražošanas līnijām:

ITO Strukturēšanas līnija (2012. gads) - šī ražošanas līnija tika iegādāta lietota par 80 tūkstošiem eiro, taču šodien tās potenciālu būtiski ierobežo apstrādes un tehnoloģiju iespējas, jo tās tehnoloģiskā līmenis ir GEN 1. Šāda līnija ir morāli novecojusi, tādējādi tās izmantošanas iespējas ir samazinājušās, un tā būtu piemērota tikai rezerves daļām vai otrreizējai materiālu pārstrādei. Tādēļ šīs iekārtas tirgus vērtība šobrīd ir krietni zemāka nekā tās sākotnējā iegādes cena, lai arī tās sastāvā esošais Strukturēšanas lāzers (2013. gads) tika iegādāts 2013. gadā par 800 tūkstošiem eiro, šodien šāda iekārta var maksāt ap 900 tūkstošiem eiro, tomēr, ņemot vērā tās specifisko pielietojumu un tehnoloģiskos ierobežojumus, tās tālākās izmantošanas iespējas ir ierobežotas, tādējādi, lai gan tā sākotnējā iegādes cena bija augsta, šīs iekārtas tirgus vērtība šobrīd ir būtiski zemāka, nekā tās sākotnējā cena, jo tās tehnoloģiskais potenciāls ir ierobežots.

HC pārklājumu līnijas (2012. gads) aprīkojums iegādāts lietots par 425 tūkstošiem eiro 2012. gadā, taču šodien tā apstrādes un tehnoloģiskās iespējas ir GEN 1, kas ievērojami ierobežo šīs ražošanas līnijas potenciālu. Līdzīgi kā citiem aprīkojumiem, arī HC pārklājumu līnija būtu izmantojama tikai rezerves daļām vai otrreizējai materiālu pārstrādei, un tās tirgus vērtība ir ievērojami zemāka.

Vakuuma savietošanas līnijas (2012. gads) aprīkojums tika iegādāts lietots par 372 tūkstošiem eiro, un aprīkots ar Dispenseru Axiom (273 tūkstoši eiro), ODF savietošanas iekārtu (161 tūkstotis eiro) un Scanlab System konveijeru sistēmu (80 tūkstoši eiro), tomēr šī ražošanas līnija, tāpat kā citas minētās iekārtas, saskaras ar tehnoloģiskajiem ierobežojumiem, jo tās apstrādes un tehnoloģiskās iespējas ir GEN 1. Tāpat kā HC līnijai, arī šim aprīkojumam būtu ierobežotas tālākās izmantošanas iespējas un tas praktiski izmantojams tikai rezerves daļām vai otrreizējai materiālu pārstrādei. Papildus problēmas rada tas, ka atsevišķi šīs līnijas iekārtu ražotāji vairs neveic saimniecisko darbību, līdz ar to šim aprīkojumam nav pieejams rūpnīcas atbalsts.

PVD iekārta FHR line.2500.H (Sputter machine, 2019. gads) - Šī iekārta tika iegādāta 2019. gadā par 1,097 miljoniem eiro, bet šobrīd līdzīgas iekārtas cena ir 2 miljoni eiro, ja tās substrāta apstrādes izmērs ir līdz 2,5 metriem. Tomēr, ņemot vērā konkrētās iekārtas komplektāciju un ierobežoto tirgus pieprasījumu, iekārtas tirgus vērtība, balstoties uz ražotāja sniegtajām rekomendācijām, šobrīd būtu tikai 100-150 tūkstoši eiro, kas ir ievērojams samazinājums salīdzinājumā ar sākotnējo iegādes vērtību. Iegādājoties šo iekārtu, tika noslēgta vienošanās, ka iekārtu nedrīkst realizēt Krievijas tirgum, kas papildus samazina, tās realizācijas iespējas.

ODDF SHINDO savietošanas iekārta (2022. gads) - Šī iekārta tika iegādāta par 1,025 miljoniem eiro 2022. gadā, taču tās optimizācija vēl nav pabeigta, un tintes dozēšanas iestatījumi nav

pilnībā pielāgoti. Pašreizējā situācija pieprasa Shindo inženieru atbalstu, lai uzlabotu tās veiktspēju un pielāgotu to vairāku substrātu apstrādei. Ņemot vērā nepieciešamo rūpnīcas atbalstu un specifisko pielietojumu, šī iekārta arī ir ierobežotas izmantošanas iespējas, kā arī pieprasījums pēc šāda tipa aprīkojuma ir ierobežots, līdz ar to tās vērtība šobrīd ir būtiski zemāka, tāpat arī jāņem vērā, ka šādu iekārtu galvenais tirgus ir Āzija.

Lielākā daļa iekārtu, kas tika iegādātas pirms vairākiem gadiem, šodien ir morāli novecojušas, un to tehnoloģiskās spējas vairs nav atbilstošas mūsdienu prasībām. Daudzas no šīm iekārtām var tikt izmantotas tikai kā rezerves daļas vai otrreizējai materiālu pārstrādei, jo to apstrādes un tehnoloģiju iespējas ir ierobežotas (GEN 1 līmenis), turklāt atsevišķu iekārtu ražotāji, vairs neveic saimniecisko darbību, tāpēc atbalsta pieejamība ir ierobežota. Tāpat ir jāpievērš uzmanība, ka lielākā daļa no minētajām iekārtām, kaut arī sākotnēji bija dārgas un nodrošināja augstu ražošanas efektivitāti, ņemot vērā apstākļus un tirgus situāciju, šodien būs zaudējušas savu vērtību, un to tālākā izmantošana būs saistīta ar konkrētiem tehniskiem ierobežojumiem. Tādējādi tirgus vērtība ir samazinājusies, un iespējams, ka šīm iekārtām būs jāklūst par otrreizējām vai jābūt izmantotām kā rezerves daļām, nevis pilnvērtīgiem ražošanas līdzekļiem.

Savukārt tirgus situācija laboratorijas iekārtām un aprīkojumam raksturojas ar to, ka šīs iekārtas ir ļoti specifiskas un to pieprasījums ir cieši saistīts ar konkrētām nozarēm, piemēram, medicīnu, farmācijas industriju, bioķīmiju, zinātniskajiem pētījumiem un izglītības sektoru. Ņemot vērā to augsto tehnoloģisko sarežģītību un precizitāti, laboratorijas iekārtas tiek uzskatītas par ilgtermiņa ieguldījumiem, kas nodrošina augstu kvalitāti un precizitāti zinātniskos un ražošanas procesos. Jaunas un augstas kvalitātes laboratorijas iekārtas, piemēram, analītiskās ierīces, spectrometri, mikroskopi vai citi specializēti aparāti, var sasniegt cenas vairākos tūkstošos eiro par katru iekārtu. To cenu ietekmē tehnoloģiskās inovācijas, precizitātes prasības un nepieciešamība pēc īpašiem materiāliem, kas ir vajadzīgi to izgatavošanai. Lai gan jaunas laboratorijas iekārtas var būt dārgas, tām ir potenciāls būt pieprasītām otrreizējā tirgū. Otrreizējais tirgus ir veidots no dažādiem uzņēmumiem, piemēram, maziem laboratorijām, izglītības iestādēm, mazākām pētnieciskajām organizācijām, kā arī uzņēmumiem, kas meklē jaunas, bet ekonomiskākas iespējas, lai iegādātos nepieciešamās iekārtas.

Lietoto dažāda veida inventāra tirgus, tostarp datori, printeri, TV, projektori, UPS (nepārtrauktās barošanas avoti), serveri, kā arī ofisa un laboratorijas mēbeles (galdi, krēsli) ir aktīvs, jo uzņēmumi un patērētāji arvien biežāk izvēlas šādu aprīkojumu, lai samazinātu izmaksas. Uzņēmumi, kas iepērk šo aprīkojumu, var iegūt aprīkojumu vidēja un zema līmeņa birojiem vai mācību iestādēm, kur nav nepieciešamas vismodernākās tehnoloģijas. Šāds aprīkojums tiek novērtēts arī tajos gadījumos, kad tiek meklētas alternatīvas īstermiņa risinājumiem vai ierobežotiem budžetiem. Tāpat arī lietotas ofisa mēbeles ir pieprasītas, jo tās bieži ir kvalitatīvas, tomēr par zemākām cenām, nekā jaunas mēbeles. Birojos un laboratorijās, kur tiek veidota darba vide, šādas lietotas mēbeles ir pieejamas par ievērojami zemākām cenām nekā jaunas, tomēr tās var nodrošināt pilnvērtīgu funkcionalitāti. Lietoto iekārtu un mēbeļu tirgus ir ļoti konkurētspējīgs, un tam ir liels potenciāls. Ir vairāki uzņēmumi, kas specializējas lietoto iekārtu tirdzniecībā, piedāvājot produkciju par zemākām cenām nekā jauni izstrādājumi. Pieprasījums pēc šādiem produktiem turpinās pieaugt, jo uzņēmumi un patērētāji ir gatavi pieņemt alternatīvus risinājumus, lai samazinātu savas izmaksas, vienlaikus saglabājot nepieciešamo tehnoloģisko atbalstu un komfortu darba vidē.

Kustamās mantas novērtējums

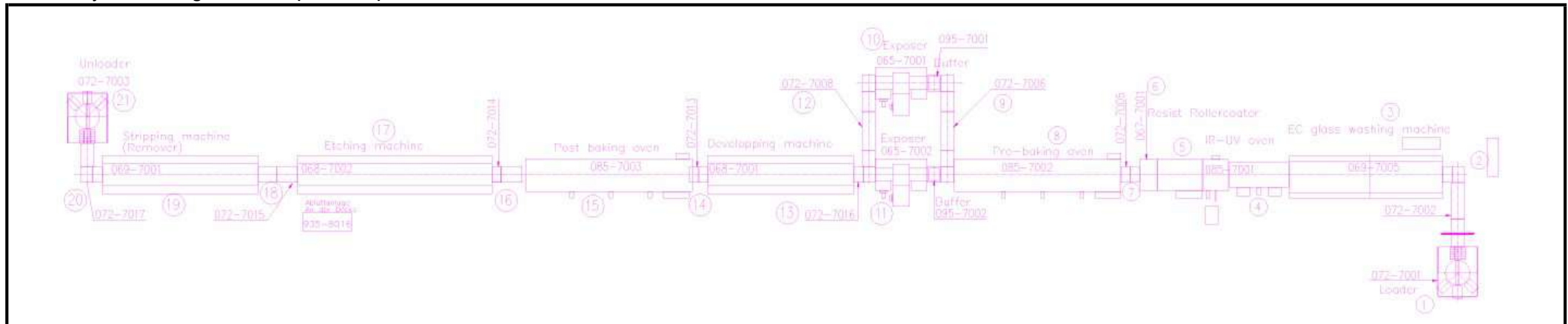
Novērtēšana ar atlikušās aizvietošanas vērtības metodi

Vērtējamais objekts: Pētniecības nolūkiem izmantotas šķidro kristālu displeju apstrādes/ ražošanas tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojums
Kustamās mantas īpašnieks: SIA "EUROLCDs"
Vienotais reģistrācijas nr. : 41203040030
Kustamās mantas atrašanās vieta: Ventspils, Ventspils Augsto tehnoloģiju parks 2
Apskates datums: 2025.gada 29.janvārī
Vērtēšanas datums: 2024.gada 3.februārī

Nokomplektētās ražošanas līnijas, ietverot dažāda veida iekārtas

Vērtējamais objekts: ITO strukturēšanas tehnoloģiskā apstrādes/ ražošanas līnija

Objekta tehnoloģiskās shēma (ilustratīva):



SIA "EUROLCDs" pārstāvja piezīmes:

Originālā fotolitogrāfijas līnija tika pārbūvēta izmantojot lāzeru, bez tā šī līnija ir izmantojama tikai stiklu mazgāšanai. Izmantojama stiklu, plastmasas lokšņu mazgāšana, izmērs Gen 1 (270x360mm).

Objekta sastāvs pamatlīdzekļu uzskaitē un dati:

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Objekta raksturojums/ citas piezīmes	Skaitis	Sākotn. ekspl. gads	Izl. Gads	Uzsk. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR
1	161	AS000001	ITO strukturēšanas līnija	Hornell Teknikinvest AB, invoice No. HT20110010, 31.03.2011.	1	28.12.2012	1999	79 752,68	0
	161-1	AS000001	ITO strukturēšanas līnija - vērtības palielinājums	Saskaņā ar sarakstu	1	31.01.2013	-	17 590,12	0
	161-2	AS000001	ITO strukturēšanas līnija - vērtības palielinājums	Saskaņā ar sarakstu	1	31.12.2013	-	5 935,30	0
	161-3	AS000001	ITO strukturēšanas līnija - vērtības palielinājums	M-Solv Ltd, Invoice No SIN0522, 30.06.2014., TNT Latvia SIA, rēķins Nr. 00324626, 05.08.2014.	1	31.12.2014	-	320,42	0
	161-4	AS3003292	ITO strukturēšanas līnija - vērtības palielinājums		1	31.12.2017	-	2 334,06	0

EIROEKSPERTS

	161-5-P	AS000001	ITO strukturēšanas līnija - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	63 000,00	27 300
2	191	AS000057	ITO strukturēšanas lāzers	M-SOLV invoice No. 200613, 15.04.2013.	1	30.04.2013	2013	800 000,00	0
	191-1	AS1000466	ITO strukturēšanas lāzers-papildus aprīkojums	Termotek GmbH, Invoice No 433231, 22.06.2015.	1	31.12.2015	-	81,90	0
	191-2	AS3003225	ITO strukturēšanas lāzers-papildus aprīkojums	Electro Scientific Industries Europe Ltd., Invoice No.90269693, 26.10.2017.	1	15.11.2017	-	29 327,00	7 944
	191-3	AS3007404	ITO strukturēšanas lāzera papildinājums	M-Solv, rēķins Nr. INV-E00889-003 (29.10.2020.)	1	29.10.2020	-	99 000,00	59 400
	191-5	AS3010510	ITO strukturēšanas lāzera papildinājums	SMC, Rēķ.Nr.2300388 (28.04.2023.)	1	29.08.2023	-	6 549,41	5 785
	191-5	AS3009242	ITO strukturēšanas lāzers - vērtības palielinājums safety shutter	M-Solv- laser safety shutter	1	25.07.2022	-	1 329,10	731
	191-4-P	AS000057	ITO strukturēšanas lāzers - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	402 306,47	174 333
KOPĀ:								1 507 526	275 493

Vērtības aprēķins, ņemot vērā iekārtu fizisko un funkcionālo nolietojumu, balstoties uz sākotnējo iegādes vērtību:

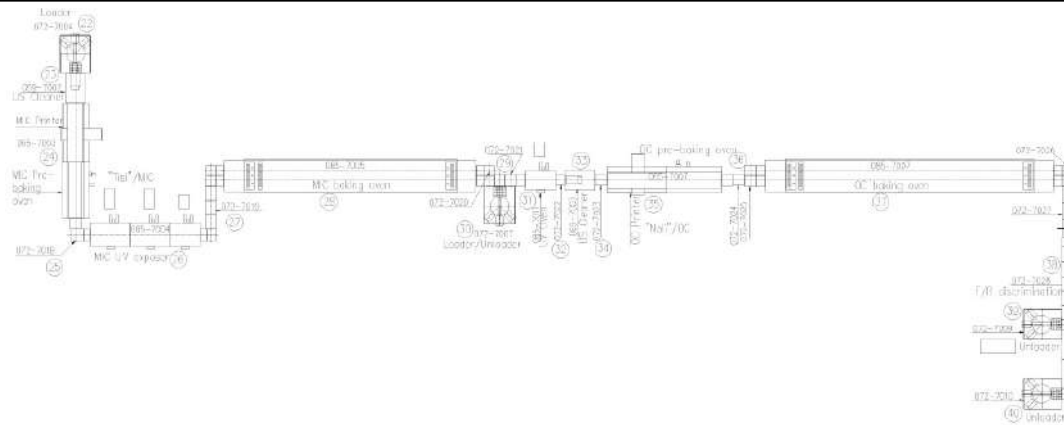
Nr. p.k.	Inv. Nr.	Sērijas Nr.	Objekta nosaukums	Objekta raksturojums	Vienību skaits	Sākotn. ekspl. gads	Izl. Gads	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Gadi ekspl.	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
No ITO Strukturēšanas ražošanas līnijas atsevišķi no AS000001 nodalāmās apstrādes iekārtas:															
1	AS000057	00070	ITO strukturēšanas lāzers	M-Solv MSV-2502 vadošu slāņu (ITO) strukturēšanai, zema jauda, nepieciešams veikt vecā lāzera avota nomaiņu uz jaunu. Raž. inform. - iekārtā izmantotā Aerotech kustību kontroles sistēma ir novecojusi, ja kāda komponente ir bojāta, to būtu grūti nomainīt. Jāņem vērā, ka šī iekārta tika īpaši izstrādāta EuroLCD, tā bija standarta iekārtas īpaši pielāgota versija.	1	30.04.2013	2013	800 000	12	60	320 000	20	1,00	256 000	76 800
ITO Strukturēšanas ražošanas līnija - Inv. Nr. AS000001, (iekārtu kopums, neieskaitot AS000057), iekārtu aprēķins, ņemot vērā to ražošanā izmantoto materiālu vērtību un to otrreizējās pārstrādes iespējas:															
2	AS000001	-	ITO strukturēšanas līnija	iekārtu kopums, kas bez MSV-2502 ir izmantojams tikai stiklu mazgāšanai.	1	28.12.2012	1999	79 753	** Inv. Nr. AS000001 nav piemērojams vērtības aprēķins, ņemot vērā iekārtu fizisko un funkcionālo nolietojumu, balstoties uz sākotnējo iegādes vērtību.						
Nr.	Inv. Nr.	Nr. shēmā/sērijas Nr.	Objekta nosaukums	Objekta raksturojums	Vienību skaits	Iekārtas svars, kg	Iekārtas konstr. un aprīk. materiālu īpatsvars				Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)			
							Nerūs. Tērauds (INOX), %	Melnais tērauds (Fe), %	Sarkanais metāls (Alumīnijs (Al)), %	Piemaisīj. (plastm., gumija, u. c.), %			(Inox) materiālu vērt., (Vid. cena 0,12 EUR/ kg)	(Fe) materiālu vērt., (Vid. cena 0,23 EUR/ kg)	(Al) materiālu vērt., (Vid. cena 1,56 EUR/ kg)
ITO Strukturēšanas līnijas (Inv. Nr. AS000001) iekārtu sastāvs (telpa Nr. 1):															
1	n/u	3278-007/8	Robots (loader)	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	500	0	80	10	10	0,0	92,0	77,5	170	153
2	n/u	001	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	100	10	0	80	10	11,2	0,0	124,0	135	122
ITO Strukturēšanas līnijas (Inv. Nr. AS000001) iekārtu sastāvs, turpinājums (telpa Nr. 2):															

EIROEKSPERTS

3	n/u	001	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	100	10	0	80	10	11,2	0,0	124,0	135	122																
4	n/u	990244	Mazgātājs	Sastāv no 2 sekcijām, OP-5890 R, 1999 g.	1	1000	10	15	5	70	112,0	34,5	77,5	224	202																
5	n/u	9836	Krāsns (IR-UV-Oven)	Sastāv no 3 sekcijām, TIR-UV13-SCP2, 1999 g.	1	1000	30	20	30	20	336,0	46,0	465,0	847	762																
6	n/u	005	Buferis	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	150	10	0	80	10	16,8	0,0	186,0	203	183																
7	n/u	002/3	Konveijers	Sastāv no 6 sekcijām, 1999 g.	1	400	10	0	80	10	44,8	0,0	496,0	541	487																
8	n/u	006	Konveijers	Sastāv no 4 sekcijām, 1999 g.	1	300	10	0	80	10	33,6	0,0	372,0	406	365																
9	n/u	033	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	200	10	0	80	10	22,4	0,0	248,0	270	243																
10	n/u	004	Buferis	Sastāv no 1 sekcijas	1	150	10	0	80	10	16,8	0,0	186,0	203	183																
<i>ITO Strukturēšanas līnijas (Inv. Nr. AS000001) iekārtu sastāvs, turpinājums (telpa Nr. 3):</i>																															
11	n/u	072-7015	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, Nr. 18 shēmā, 1999 g.	1	100	10	80	0	10	11,2	18,4	0,0	30	27																
12	n/u	069-7001	Mazgātājs	Sastāv no 2 sekcijām, Nr. 19 shēmā, 1999 g.	1	1000	10	15	5	70	112,0	34,5	77,5	224	202																
13	n/u	010	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	150	10	80	0	10	16,8	27,6	0,0	44	40																
14	n/u	3278-009/10	Robots (Unload)	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	500	0	80	10	10	0,0	92,0	77,5	170	153																
<i>ITO Strukturēšanas līnijas (Inv. Nr. AS000001) iekārtu sastāvs, papildaprīkojums (telpa Nr. 3):</i>																															
15	n/u	935-8016	Sildītājs ūdenim	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	150	0	80	0	20	0,0	27,6	0,0	28	25																
16	n/u	-	Ūdens tvertne	Sastāv no 1 sekcijas, Ullmann Plastic, 2007 g.	1	50	0	0	0	100	0,0	0,0	0,0	-	-																
<i>ITO Strukturēšanas līnijas (Inv. Nr. AS000001) iekārtu sastāvs, no sākotnējās ražoš. Līnijas izņemts un novietots atsevišķi (telpa Nr. 4):</i>																															
17	n/u	068-7001	Mazgātājs (Developper)	Sastāv no 2 sekcijām, 1999 g.	1	1000	5	20	0	75	56,0	46,0	0,0	102	92																
18	n/u	9834	Krāsns ST-HP18-CP2	Sastāv no 2 sekcijām, 1999 g.	1	1500	40	45	10	5	672,0	155,3	232,5	1 060	954																
KOPĀ:														16	5 850						4 790	4 315									
Materiālu vērtības korekcija, ņemot vērā prognozēto piesārņojuma %, (Vid. Util. Cena 0,12 EUR/kg):																												-304			
Demontāžas darbu un transporta tehnikas/ aprīkojuma izmaksu vērtības korekcija:																													-468		
Aprēķinātā vērtība, ņemot vērā materiālu piesārņojumu un demontāžas izmaksas:																														4 019	3 617

Vērtējamais objekts: HC pārklājuma tehnoloģiskā apstrādes/ ražošanas līnija

Objekta tehnoloģiskās shēma (ilustratīva):



SIA "EUROLCDs" pārstāvja piezīmes:

Apstrādes/ raž. līnijā ir divi fleksoprinteri pārklājumu uzklāšanai, tomēr darba kārtībā ir tikai viens. Orientācijas slāņu uzklāšanai arvien vairāk tiek lietots t.s. fotolalignment, kur uzklāšanu veic ar citām iekārtām, kas nozīmē, ka šī tehnoloģija ir atbilstoša, bet vairs netiek uzskatīta par piemērotāko. Šī ražošanas līnija paredzēta taisīt dekoratīvus pārklājumus uz stikla, izmērs Gen 1 (270x360mm).

Objekta sastāvs pamatlīdzekļu uzskaitē un dati:

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Objekta raksturojums/ citas piezīmes	Skaits	Sākotn. ekspl. gads	Izl. Gads	Uzsk. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR
	160	AS000003	HC pārklājuma līnija	Hornell Teknikinvest AB, invoice No. HT20110010, 31.03.2011.	1	28.12.2012	1999	425 011,10	0
	160-1	AS000003	HC pārklājuma līnija - vērtības palielinājums	Saskaņā ar sarakstu	1	31.01.2013	-	93 739,76	0
	160-2	AS000003	HC pārklājuma līnija - vērtības palielinājums	Saskaņā ar sarakstu	1	31.12.2013	-	31 629,87	0
	160-3	AS000816	HC pārklājuma līnija - vērtības palielinājums	Triphol Corporation, Invoice No 0893, 24.02.2014., DHL Latvia SIA, rēķins Nr. E003032, 27.02.2014., RIXI040160, 28.02.2014.	1	31.12.2014	-	1 511,86	0
1	160-4	AS1000215	HC pārklājuma līnija - vērtības palielinājums	SMC Pneumatics Latvia SIA, p/z SMC26234, 08.05.2015.	1	12.08.2015	-	204,39	0
	160-5	AS1000467	HC pārklājuma līnija - vērtības palielinājums	TESA TAPE UAB, Rēķins Nr. 8880035710, 27.08.2015.	1	31.12.2015	-	298,94	0
	160-6	AS3003103	HC pārklājuma līnija (Kalibrācijas bloku komplekts)		1	17.10.2017	-	689,40	0
	160-7-P	AS000003	HC pārklājuma līnija - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	274 862,12	119 107
KOPĀ:								827 947	119 107

HC pārklājuma tehnoloģiskā apstrādes/ ražošanas līnija - Inv. Nr. AS000003, (kopums), iekārtu aprēķins, ņemot vērā to ražošanā izmantoto materiālu vērtību un to otrreizējās pārstrādes iespējas:

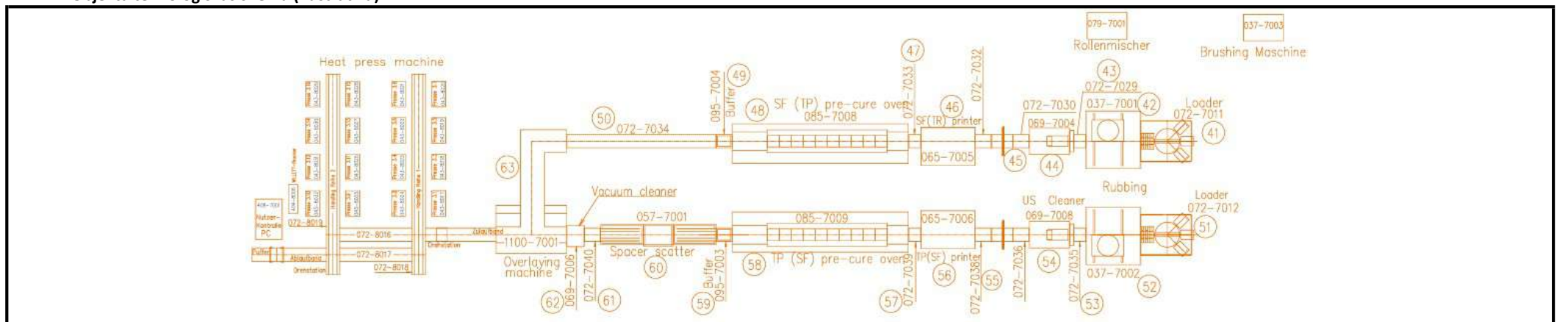
1	AS000003	-	HC pārklājuma līnija	Paredzēta taisīt dekoratīvus pārklājumus uz stikla, izmērs Gen 1 (270x360mm)	1	28.12.2012	1999	425 011	** Inv. Nr. AS000003 nav piemērojams vērtības aprēķins, ņemot vērā iekārtu fizisko un funkcionālo nolietojumu, balstoties uz sākotnējo iegādes vērtību.						
Nr.	Inv. Nr.	Nr. shēmā/ sērijas Nr.	Objekta nosaukums	Objekta raksturojums	Vienību skaits	Iekārtas svars, kg	Iekārtas konstr. un aprīk. materiālu īpatsvars				(Inox) materiālu vērt., (Vid. cena 1,12 EUR/ kg)	(Fe) materiālu vērt., (Vid. cena 0,23 EUR/ kg)	(Al) materiālu vērt., (Vid. cena 1,56 EUR/ kg)	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
							Nerūs. Tērauds (INOX), %	Melnais tērauds (Fe), %	Sarkanais metāls (Alumīnijs (Al)), %	Piemaisīj. (plastm., gumija, u. c.), %					
<i>HC pārklājuma tehnoloģiskā apstrādes/ ražošanas līnija - (Inv. Nr. AS000003) iekārtu sastāvs (telpa Nr. 1):</i>															
1	n/u	3278-007/08	Robots (Loading)	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	500	0	80	10	10	0,0	92,0	77,5	170	153
2	n/u	1999-4	Ultra skaņas tīrītājs	Sastāv no 1 sekcijas, US34, 1999 g.	1	400	70	0	20	10	313,6	0,0	124,0	438	394
3	n/u	3789 / 3790	Flexoprinteris (2 daļas)	Sastāv no 2 sekcijām, 1999 g.	1	5500	60	0	30	10	3 696,0	0,0	2 557,5	6 254	5 628
4	n/u	011	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	100	10	0	80	10	11,2	0,0	124,0	135	122
5	n/u	9838	Krāsns (tai skaitā vad. bloki)	Sastāv no 3 sekcijām, UV DR 160-86, 1999 g.	1	1000	20	70	5	5	224,0	161,0	77,5	463	416
6	n/u	012	Konveijers	Sastāv no 3 sekcijām, 1999 g.	1	300	10	0	80	10	33,6	0,0	372,0	406	365

EIROEKSPERTS

7	n/u	W301-13	Krāsns WB40x2-9G76	Sastāv no 3 sekcijām, 1999 g.	1	8500	20	70	5	5	1904,0	1368,5	658,8	3931	3538												
8	n/u	072-7020	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	150	10	0	80	10	16,8	0,0	186,0	203	183												
9	n/u	072-7021	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	200	10	0	80	10	22,4	0,0	248,0	270	243												
10	n/u	3278-011/12	Robots (LD/ULD)	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	500	0	80	10	10	0,0	92,0	77,5	170	153												
11	n/u	9839	Krāsns UV-DR-160-19	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	300	20	70	5	5	67,2	48,3	23,3	139	125												
12	n/u	015	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	75	10	0	80	10	8,4	0,0	93,0	101	91												
13	n/u	1999-5	Ultra skaņas tīrītājs	Sastāv no 1 sekcijas, US 34, 1999 g.	1	400	70	0	20	10	313,6	0,0	124,0	438	394												
14	n/u	016	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	75	10	0	80	10	8,4	0,0	93,0	101	91												
15	n/u	3791 / 3792	Flexoprinteris (2 daļas)	Sastāv no 2 sekcijām, 1999 g.	1	5500	60	0	30	10	3696,0	0,0	2557,5	6254	5628												
16	n/u	017	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	100	10	0	80	10	11,2	0,0	124,0	135	122												
17	n/u	018	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	150	10	0	80	10	16,8	0,0	186,0	203	183												
18	n/u	W301-012	Krāsns WB40x2-11G95	Sastāv no 3 sekcijām, 1999 g.	1	9700	20	70	5	5	2172,8	1561,7	751,8	4486	4038												
19	n/u	019	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	200	10	0	80	10	22,4	0,0	248,0	270	243												
20	n/u	020	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	200	10	0	80	10	22,4	0,0	248,0	270	243												
HC pārklājuma tehnoloģiskā apstrādes/ražošanas līnija - (Inv. Nr. AS000003) iekārtu sastāvs, turpinājums (telpa Nr. 2):																											
21	n/u	021	Konveijers	Sastāv no 3 sekcijām, 1999 g.	1	300	10	0	80	10	33,6	0,0	372,0	406	365												
22	n/u	3278-009/10	Robots (Unload)	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	500	0	80	10	10	0,0	92,0	77,5	170	153												
23	n/u	OEG 037-7001	Rīvētājs Nr. 1	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	2300	70	15	10	5	1803,2	79,4	356,5	2239	2015												
24	n/u	3278-009/10	Robots (Unload)	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	500	0	80	10	10	0,0	92,0	77,5	170	153												
KOPĀ:														24	37 450								27 819	25 039			
Materiālu vērtības korekcija, ņemot vērā prognozēto piesārņojuma %, (Vid. Util. Cena 0,12 EUR/kg):																									-324		
Demontāžas darbu un transporta tehnikas/ aprīkojuma izmaksu vērtības korekcija:																									-2 099		
Aprēķinātā vērtība, ņemot vērā materiālu piesārņojumu un demontāžas izmaksas:																										25 396	22 857

Vērtējamais objekts: ODF Vakuuma savietošanas līnija

Objekta tehnoloģiskās shēma (ilustratīva):



SIA "EUROLCDs" pārstāvja piezīmes: Paredzēta klasisko paneļu savietošanai, pētniecības un attīstības darbiem (smart windows, saules paneļi, e-ink displejiem).

EIROEKSPERTS

Objekta sastāvs pamatlīdzekļu uzskaitē un dati:

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Objekta raksturojums/ citas piezīmes	Skaits	Sākotn. ekspl. gads	Izl. Gads	Uzsk. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR
1	159	AS000004	Vakuma savietošanas līnija	Hornell Teknikinvest AB, invoice No. HT20110010, 31.03.2011.	1	28.12.2012	1999	372 515,67	0
	159-1	AS000004	Vakuma savietošanas līnija - vērtības palielinājums	Saskaņā ar sarakstu	1	31.01.2013	-	82 161,46	0
	159-2	AS000004	Vakuma savietošanas līnija - vērtības palielinājums	Saskaņā ar sarakstu	1	31.12.2013	-	27 723,09	0
	159-3	AS000004	Vakuma savietošanas līnija - vērtības palielinājums	Saskaņā ar sarakstu	1	31.12.2014	-	29 250,97	163
	159-4	AS1000050	Vakuma savietošanas līnija - vērtības palielinājums	SIA Peteross, p/z PET55733, 09.03.2015., Ding Guang Hua HK Technology, Invoice No PO15-03-2, 02.03.2015., TNT Latvia SIA, rēķins Nr. 08015163, 17.03.2015.	1	27.04.2015	-	416,39	0
	159-5	AS000004	Vakuma savietošanas līnija - vērtības palielinājums	Saskaņā ar sarakstu	1	31.12.2015	-	9 613,12	0
	159-6	AS000005	Vakuma savietošanas līnija - vērtības palielinājums	Saskaņā ar sarakstu	1	31.12.2016	-	18 304,50	0
	159-7-P	AS000004	Vakuma savietošanas līnija - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	1999	267 074,99	115 732
2	221	AS000111	Dispensers Axiom	Nordson ASYMTEK, invoice No 420497, 07.06.2013., No 416784, 02.05.2013., Nordson BV, invoice No 406855, 24.01.2013.	1	17.05.2013	-	272 295,99	0
	221-1	AS000354	Dispensers Axiom - vērtības palielinājums	Nordson BV, Invoice No 430169, 19.09.2013., No 4275967, 21.08.2013., Scanditron Finland OY, Invoice No 4009803, 30.08.2013., No 4100645, 20.09.2013., No 4009835, 09.09.2013.	1	30.09.2013	-	5 685,99	0
	221-2	AS000714	Dispensers Axiom - vērtības palielinājums	Nordson BV, Invoice No. 457130 (06.07.2014.), 457132 (06.07.2014.), 457905 (16.07.2014.)	1	16.07.2014	-	8 939,49	0
	221-3	AS000827	Dispensers Axiom - vērtības palielinājums	Nordson BV, Invoice No. 468043 (17.10.2014.), 471273 (14.11.2014.), Keyence International, Invoice No 10094128 (10.10.2014.)	1	30.11.2014	-	2 661,92	0
	221-4	AS1000339	Dispensers Axiom - vērtības palielinājums	Nordson BV, Invoice No. 498047, 02.09.2015.	1	21.10.2015	-	2 428,00	0
	221-5	AS1000468	Dispensers Axiom - vērtības palielinājums	Nordson BV, Invoice No. 500072 (23.09.2015.), 497380 (26.08.2015.), 497527 (27.08.2015.), 497373 (26.08.2015.), Adhesive Dispensing Ltd, Invoice No 2822555 (08.06.2015.), 2823811 (16.10.2015.)	1	31.12.2015	-	412,85	0
	221-6	AS3001119	Dispensers Axiom - vērtības palielinājums	Nordson BV, Invoice No. 519313, 27.04.2016.	1	27.04.2016	1999	150,00	0
	221-7	AS3004093	Dispensers Axiom- rezerves detaļa	ASYMTEK Nr. 594853, 595400, 595568 03/2018	1	28.03.2018	-	4 887,07	0
	221-8	AS3006967	Dispensers Axiom - rezerves daļas	Nordson BV, Asymtek, Inv No 9624014191 (25.09.2020.)	1	29.09.2020	-	152,96	0

EIROEKSPERTS

221-9-P	AS000111	Dispensers Axiom - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	124 942,74	54 142
278	AS000356	ODF vakuuma savietošanas iekārta	Kamri SIA, pavadzīme Nr. KAM13009, 1V130097, 1V130100, 1V130099, 1V120118, 1V120144, 1V120145, 1V120153, 1V120154, 1V120168, 1V120165, 1V120208, 1V120196, 1V130004, 1V130025, 1V130021, 1V130022, 1V130023, 1V130024, 1V130037, 1V130036, 1V130070, 1V130069,	1	30.09.2013	-	161 577,57	0
278-1	AS000511	ODF vakuuma savietošanas iekārta - vērtības palielinājums	Beltech - ISK SIA (PZ Nr. BL-101317), Delve 2 (PZ Nr. VE13-1828), EK Sistēmas (PZ Nr. 13-015644), Misumi Europa GmbH (Invoice No 3404429-1-1), SMC Pneumatics Latvia (PZ Nr. SMC20538), VATP (Rēķins Nr. VBI/K-47A-2013)	1	31.10.2013	-	10 325,51	0
278-2	AS000524	ODF vakuuma savietošanas iekārta - vērtības palielinājums	SIA Amateks, Invoice No 1130831 (28.11.2013.), Tech Automation, Invoice No 13594 (20.11.2013.), Klinkmann IAT SIA, p/z Nr. 95111177 (14.11.2013.), Nippon Thomson Europe B.V., Invoice No R131- 3406, (01.11.2013.), LAPP MILTRONIC SIA, p/z Nr.LM107692 (01.11)	1	30.11.2013	-	13 541,94	0
278-3	AS000591	ODF vakuuma savietošanas iekārta - vērtības palielinājums	Industry Partner Limited SIA, rēķins Nr. 1528, 31.01.2014., SIA Metkon, pavadzīme Nr. MET121042, 07.01.2014., SIA Metserviss, pavadzīme Nr. VMS 000831, 18.02.2014., u.c.	1	28.02.2014	1999	15 292,21	0
278-4	AS000670	ODF vakuuma savietošanas iekārta - vērtības palielinājums		1	30.04.2014	-	9 883,73	0
278-5	AS000811	ODF vakuuma savietošanas iekārta - vērtības palielinājums		1	30.11.2014	-	37 810,99	98
278-6	AS000392	ODF vakuuma savietošanas iekārta - vērtības palielinājums	Tech Automation OU, Invoice No 150590, 09.09.2015., Beijer Electronics SIA, p/z BE150100, 23.02.2015., Elfa Distrelec, p/z 7810002574, 22.10.2015.	1	31.12.2015	-	1 044,09	0
278-7	AS3002538	ODF vakuuma savietošanas iekārta-65 mikronu displeju ražošanai		1	01.12.2017	-	1 663,22	0
278-8	AS3004143	ODF vakuuma savietošanas iekārta-HEPA filtri		1	18.07.2018	-	4 129,45	0
278-8A	AS3004925	ODF vakuuma savietošanas iekārta (ESC gripperis- Creattech ESD)		1	20.02.2019	-	6 314,13	0
278-9	AS3005323	ODFvakuuma savietošanas iekārta - vērtības palielinājums (KOTI birstes)	KOTI Industrial and Technical Brushes BV, rēķins Nr. IN066144, 01.04.2019	1	01.06.2019	1999	3 054,72	0
278-9A	AS3006810	ODF vakuuma savietošanas iekārta - kapitālais remonts	SMC Automation, SIA rēķins Nr. 2001457 (31.07.2020), 2001874 (31.08.2020), 2001460 (31.07.2020)	1	31.08.2020	-	3 137,77	523
278-10	AS3005161	ODF savietošanas iekārta - rezerves daļas	Hansamatrix Innovation SIA, rēķins Nr. SI218002590, 27.12.2018	1	01.06.2019	-	1 153,70	0

EIROEKSPERTS

278-11	AS3007130	ODF vakuuma savietošanas iekārta - rezerves daļas	Faneks SIA, Rēķins Nr. FAN200736 (05.11.2020)	1	09.11.2020	-	118,50	25	
278-12	AS3008002	ODF vakuuma savietošanas iekārta - rezerves daļas	MUSASHI ENGINEERING EUROPE GMBH, Rēķins Nr. 16004684 (05.07.2021)	1	07.07.2021	-	300,28	0	
278-13	AS3008332	ODF vakuuma savietošanas iekārta - vērtības palielinājums	Creative Technology Corporation, Rēķins Nr. EUR10003 (19.10.2021)	1	21.10.2021	-	5 677,09	0	
278-14-P	AS000356	ODF vakuuma savietošanas iekārta - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	65 907,71	28 560	
278-15	AS3009416	ODF vakuuma savietošanas iekārta - spraying head for wet spacer equipment	BETE Europe GmbH, Inv 502029 (17.10.2022.)	1	24.10.2022	1999	985,07	0	
383	AS3005159	ODF vakuuma savietošanas iekārta		1	17.04.2019	-	845,36	0	
383-1-P	AS3005159	ODF vakuuma savietošanas iekārta - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	405,52	176	
357	AS3003372	Kabelis ODF vakuuma savietošanas iekārtai		1	31.12.2017	-	379,00	0	
357-1-P	AS3003372	Kabelis ODF vakuuma savietošanas iekārtai - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	300,00	16	
4	388	AS3005000	Scanlab System Conveyor	M-SOLV, INV- 00935-001 (12.03.2019)	1	18.03.2019	-	79 886,00	35 283
	388-1-P	AS3005000	Scanlab System Conveyor - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	16 082,76	11 526
	157	AS000006	UV gaismotājs	Hornell Teknikinvest AB, invoice No. HT20110010, 31.03.2011.	1	28.12.2012	1999	10 095,28	0
5	157-1	AS000006	UV gaismotājs - vērtības palielinājums	Saskaņā ar sarakstu	1	31.01.2013	-	2 226,60	0
	157-2	AS000006	UV gaismotājs - vērtības palielinājums	Saskaņā ar sarakstu	1	31.12.2013	-	751,30	0
	157-3-P	AS000006	UV gaismotājs - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	10 000,00	4 333
6	434	AS3009027	UV lamp, part of auto exposure MA-2400 (P-2042-4)	Japan Science Engineering Co., LTD, Inv 57U-011 (09.06.2022.)	1	13.06.2022	-	4 024,56	0
KOPĀ:							1 696 531	250 576	

ODF Vakuuma savietošanas līnija - Inv. Nr. AS000004, tai skaitā - AS000111/ AS000356/ AS3005000/ AS000006/ AS3009027 (kopums), iekārtu aprēķins, ņemot vērā to ražošanā izmantoto materiālu vērtību un to otrreizējās pārstrādes iespējas:

1	AS000004	-	Vakuuma savietošanas līnija	iekārtu kopums, paredzēts klasisko paneļu savietošanai, pētniecības un attīstības darbiem (smart windows, saules paneļi, e-ink displejiem),	1	28.12.2012.	1999	372 516	
2	AS000111	X12937	Dispensers Axiom	Iekārta Asymtek X-1020-C vairs netiek ražota, sērijas Nr. X12937	1	17.05.2013	n/u	272 296	

EIROEKSPERTS

Nr.	Inv. Nr.	Nr. shēmā/ sērijas Nr.	Objekta nosaukums	Objekta raksturojums	Vienību skaits	Iekārtas svars, kg	Iekārtas konstr. un aprīk. materiālu īpatsvars				(Inox) materiālu vērt., (Vid. cena 1,12 EUR/ kg)	(Fe) materiālu vērt., (Vid. cena 0,23 EUR/ kg)	(Al) materiālu vērt., (Vid. cena 1,56 EUR/ kg)	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
							Nerūs. Tērauds (INOX), %	Melnais tērauds (Fe), %	Sarkanais metāls (Alumīnijs (Al)), %	Piemaisīj. (plastm., gumija, u. c.), %					
3	AS000356	-	ODF vakuuma savietošanas iekārta	Projektēja Kamri SIA un nav izmantojama alternatīviem mērķiem, pašizgatavota	1	30.09.2013	2013	161 578	*** Inv. Nr. AS000004, tai skaitā - AS000111/ AS000356/ AS3005000/ AS000006/ AS3009027 (kopums) nav piemērojams vērtības aprēķins, ņemot vērā iekārtu fizisko un funkcionālo nolietojumu, balstoties uz sākotnējo iegādes vērtību.						
4	AS3005000	-	Scanlab System Conveyor	Pašizgatavota konveijeru sistēma	1	18.03.2019	2019	79 886							
5	AS000006	-	UV gaismotājs	Uzstādīts iekārtā	1	28.12.2012	n/u	10 000							
6	AS3009027	-	UV lamp, part of auto exposure MA-2400(P-2042-4)	Uzstādīts iekārtā	1	13.06.2022	n/u	4 025							
<i>ODF Vakuuma savietošanas līnija - Inv. Nr. AS000004, tai skaitā - AS000111/ AS000356/ AS3005000/ AS000006/ AS3009027 iekārtu sastāvs (telpa Nr. 1 - TOP):</i>															
1	n/u	3278-007/8	Robots (Loading)	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	500	0	80	10	10	0,0	92,0	77,5	170	153
2	n/u	023	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	75	10	0	80	10	8,4	0,0	93,0	101	91
3	n/u	1999-7	Ultra skaņas tīrītājs US 34B	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	400	70	0	20	10	313,6	0,0	124,0	438	394
4	n/u	027	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	100	10	0	80	10	11,2	0,0	124,0	135	122
<i>ODF Vakuuma savietošanas līnija - Inv. Nr. AS000004, tai skaitā - AS000111/ AS000356/ AS3005000/ AS000006/ AS3009027 iekārtu sastāvs, turpinājums (telpa Nr. 2 - TOP):</i>															
5	n/u	029	Konveijers CV Nr. 0265-2	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	100	10	0	80	10	11,2	0,0	124,0	135	122
6	n/u	031	Buferis	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	150	10	0	80	10	16,8	0,0	186,0	203	183
7	n/u	H-001	Slapjais starpliku smidzinātājs SSM-Yk01D	Sastāv no 3 sekcijām, 1999 g.	1	1000	70	5	20	5	784,0	11,5	310,0	1 106	995
8	n/u	034	Buferis	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	150	10	0	80	10	16,8	0,0	186,0	203	183
9	n/u	99AR280	Krāsns NRY-101V10LCD	Sastāv no 2 sekcijām, 1999 g.	1	2800	25	45	20	10	784,0	289,8	868,0	1 942	1 748
10	n/u	030	Buferis Nr. 0270-1	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	150	10	0	80	10	16,8	0,0	186,0	203	183
11	n/u	n/u	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, daļa no AS3005000	1	50	10	0	80	10	5,6	0,0	62,0	68	61
12	n/u	n/u	Konveijers	Sastāv no 2 sekcijām, daļa no AS3005000	1	50	10	0	80	10	5,6	0,0	62,0	68	61
13	n/u	n/u	Konveijers (ar stikla būri)	Sastāv no 2 sekcijām, daļa no AS3005000	1	100	10	0	80	10	11,2	0,0	124,0	135	122
<i>ODF Vakuuma savietošanas līnija - Inv. Nr. AS000004, tai skaitā - AS000111/ AS000356/ AS3005000/ AS000006/ AS3009027 iekārtu sastāvs, turpinājums (telpa Nr. 1 - BOTTOM):</i>															
14	n/u	3278-007/8	Robots (Loading)	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	500	0	80	10	10	0,0	92,0	77,5	170	153
15	n/u	022	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	75	10	0	80	10	8,4	0,0	93,0	101	91
16	n/u	1999-6	Ultra skaņas tīrītājs US 34B	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	400	70	0	20	10	313,6	0,0	124,0	438	394
17	n/u	026	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	100	10	0	80	10	11,2	0,0	124,0	135	122
<i>ODF Vakuuma savietošanas līnija - Inv. Nr. AS000004, tai skaitā - AS000111/ AS000356/ AS3005000/ AS000006/ AS3009027 iekārtu sastāvs, turpinājums (telpa Nr. 2 - BOTTOM):</i>															
18	n/u	007	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	100	10	0	80	10	11,2	0,0	124,0	135	122
19	n/u	101	Sietspiede LZ-9906	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	1200	30	30	30	10	403,2	82,8	558,0	1 044	940
20	n/u	025	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	100	10	0	80	10	11,2	0,0	124,0	135	122
21	n/u	99AR281	Krāsns NRY-101V10LCD	Sastāv no 2 sekcijām, 1999 g.	1	2800	25	45	20	10	784,0	289,8	868,0	1 942	1 748
22	n/u	n/u	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, daļa no AS3005000	1	50	10	0	80	10	5,6	0,0	62,0	68	61
23	AS000111	X12937	Dispensers Asymtek X-1020-C	Sastāv no 1 sekcijas	1	700	20	50	10	20	156,8	80,5	108,5	346	311
24	n/u	n/u	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, daļa no AS3005000	1	50	10	0	80	10	5,6	0,0	62,0	68	61
25	AS000356	n/u	ODF vakuuma savietošanas iek.	Sastāv no 1 sekcijas, pašizgatavota, (komplektā vakuuma sūknis EBARA100W / DCM00360)	1	2000	45	35	10	10	1 008,0	161,0	310,0	1 479	1 331

EIROEKSPERTS

26	n/u	n/u	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	120	10	0	80	10	13,4	0,0	148,8	162	146
27	n/u	DNK1990027	UV gaismotājs MA-2400	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g. (iekļauj Inv. Nr. AS000006 / AS3009027)	1	1500	60	0	30	10	1 008,0	0,0	697,5	1 706	1 535
28	n/u	9835	Krāsns St-HP18-CP2	Sastāv no 2 sekcijām, 1999 g.	1	1500	40	45	10	5	672,0	155,3	232,5	1 060	954
29	n/u	032	Buferis Nr. 0280	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	150	10	0	80	10	16,8	0,0	186,0	203	183
30	n/u	n/u	Konveijers	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	50	10	0	80	10	5,6	0,0	62,0	68	61
<i>ODF Vakuuma savietošanas līnija - Inv. Nr. AS000004, no sākotnējās ražoš. Līnijas izņemts un novietots atsevišķi (telpa Nr. 1 un Nr. 2):</i>															
31	n/u	OEG 037-7002	Rivētājs Nr. 2	Sastāv no 1 sekcijas, 1999 g.	1	2300	70	15	10	5	1 803,2	79,4	356,5	2 239	2 015
32	n/u	0254	Savietošanas iekārta NA-341	Sastāv no 2 sekcijām, 1999 g., (bez vakuuma)	1	2500	50	30	10	10	1 400,0	172,5	387,5	1 960	1 764
KOPĀ:					32	21 820								18 362	16 532
Materiālu vērtības korekcija, ņemot vērā prognozēto piesārņojuma %, (Vid. Util. Cena 0,12 EUR/kg):														-241	
Demontāžas darbu un transporta tehnikas/ aprīkojuma izmaksu vērtības korekcija:														-1 183	
Aprēķinātā vērtība, ņemot vērā materiālu piesārņojumu un demontāžas izmaksas:														16 938	15 245

PIEZĪMES:

* Sākotnējās vērtējamo aktīvu aizvietošanas vērtības norādītas, balstoties uz pasūtītāja iesniegtajiem pamatlīdzekļu uzskaites dokumentiem, kuros atspoguļotas iekārtu iegādes vērtības, neiesk. PVN, EUR.

** Vērtējamo aktīvu sākotnējā uzskaites vērtība netiek aktualizēta, pamatojoties uz šāda tipa iekārtu ierobežotu tirgu, līdz ar to iekārtām ar potenciālu tikt realizētām lai tās turpinātu ekspluatēt to sākotnēji paredzētajam mērķim, vai iespējams modificēšanai un pielāgošanai, tiek izmantota sākotnējā iegādes vērtība, ņemot vērā, ka šāda tipa iekārtas ir retums un to vērtība tiek noteikta, ņemot vērā iekārtu fizisko un funkcionālo nolietojumu, bet iekārtām ar zemu pieprasījumu un vājām iespējām tikt realizētām pie nosacījuma, ka tās tiktu turpināts ekspluatēt, aizvietošanas vērtība netiek noteikta, bet vērtība tiek aprēķināta balstoties uz ņemot vērā to ražošanā izmantoto materiālu vērtību un to otrreizējās pārstrādes iespējas.

Iekārtu konstruktīvo materiālu masas un īpatsvars noteikts provizorisks, balstoties uz pieejamo tehnisko un uzņēmuma darbinieku sniegto informāciju.

Atgūstamo materiālu, demontāžas un transporta izmaksas aprēķinātas, balstoties uz vidējām tirgus cenām, kā arī konsultējoties ar nozares speciālistiem.

Veicot aprēķinus tiek pieņemts, ka vērtējamo objektu ir nepieciešams demontēt.

Tehnoloģiskās apstrādes/ ražošanas iekārtas

Vērtējamais objekts: PVD IEKĀRTA FHR LINE 2500 H (SPUTTER MACHINE) - Inv. Nr. AS3005671

Objekta ilustrācija:



SIA "EUROLCDs" pārstāvja piezīmes:

Iekārta paredzēta gan preatspīduma (anti-reflective) pārklājumu, gan dažādu vadošu vai nevadošu pārklājumu uzklāšanai uz stikla vai citiem lokaniem materiāliem. Ir iespējams modificēt vienu sekciju lai varētu veikt PE-PVD (plasma enhanced physical vapour deposition). Iekārta uz šo brīdi uzklāj 1.2m platumā, to ierobežo uzstādīto materiāla mērķu platums, Standarts ir 2,5m. Iekārtai ir duālā pielietojuma statuss, tika parakstīta deklarācija, ka tā netiks pārpārdota uz Krieviju

Objekta sastāvs pamatlīdzekļu uzskaitē un dati:

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Objekta raksturojums/ citas piezīmes	Skaits	Sākotn. ekspl. gads	Izl. Gads	Uzsk. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR
	397	AS3005671	PVD iekārta FHR line.2500.H (Sputter machine)	FHR Anlagenbau GmbH, rēķins Nr. 41912252, Nr. 41912255	1	17.09.2019	2019	1 097 500,00	539 604
	397-1	AS3005614	PVD (fizikālās tvaika kondensācijas) pārklājumu līnija - infrastruktūras izveidošana - part1	Elektriķis SIA, rēķins Nr. 295/19 (31.07.19), Nr. ELE017822 un Nr. ELE-017821 (30.08.19), SWAGELOK, rēķins Nr. 820431, AGA SIA, rēķins Nr. 6721518308 un Nr. 6721532826, WURTH SIA, rēķins Nr. WTH697890 (30.08.19), HansaFlex Hidraulika SIA, rēķins Nr. 13804	1	17.09.2019	-	34 592,98	17 008
	397-11	AS3010560	PVD iekārta FHR line.2500.H (Sputter machine) - papildus izmaksas	AGA (Linde Gas) 6722180633, 04.09.2023.	1	04.09.2023	-	170,41	133
	397-2	AS3005672	PVD iekārta FHR line.2500.H (Sputter machine)- papildus aprīkojums - Plāksne - stiklu turētājs - 2 gab.	FHR Anlagenbau GmbH, rēķins Nr. 41912254 (17.09.2019)	1	17.09.2019	-	6 300,00	3 098
	397-3	AS3005673	PVD iekārta FHR line.2500.H (Sputter machine)- papildus aprīkojums-slāpeķļa pievades līnija un jonu plazmas avots	FHR Anlagenbau GmbH, rēķins Nr. 4192253, 4192256 (17.09.2019)	1	17.09.2019	-	46 700,00	22 961
	397-4	AS3005686	PVD iekārta FHR line.2500.H (Sputter machine)- papildus aprīk. -ITO avots-1gab.,Sl avots-2gab.,Nb2Ox avots-2gab.(targets)	FHR Anlagenbau GmbH, rēķins Nr. 41911831 (13.09.2019)	1	19.09.2019	-	26 088,00	12 827
1	397-5	AS3005242	PVD (fizikālās tvaika kondensācijas) pārklājumu līnija - infrastruktūras izveidošana - part2	Elektriķis SIA, rēķins Nr. 146/19 (29.04.2019), Dalagro Serviss SIA, rēķins Nr. 45-2019 (30.04.2019)	1	17.09.2019	-	44 874,94	22 063

EIROEKSPERTS

397-6	AS3005724	PVD (fizikālās tvaika kondensācijas) pārklājumu līnija - infrastruktūras izveidošana - part 3	FILTER SIA, rēķins Nr. FIL20191798 (01.10.19), FIL20194996 (03.10.19), Tirdzniecības nams Kurši SIA, rēķins Nr. KUR19-213054 (01.10.19), MULTICOMP SIA, rēķins Nr. MCO003683 (16.10.19), Latvijas ķīmija SIA, rēķins Nr. LKA192022, LKA192023 (29.10.19) ...	1	02.10.2019	-	3 857,36	1 928
397-7	AS2010358	PVD (fizikālās tvaika kondensācijas) pārklājumu līnijas uzstādīšana		1	30.12.2019	-	44 467,51	22 974
397-8	-	PVD iekārta FHR line.2500.H (Sputter machine)- papildus transporta izmaksas	FHR Anlagenbau GmbH (rēķins Nr. 4191944, 05.07.19.), Schenker SIA (rēķins Nr. 0002057607, 28.06.19.)	1	30.12.2020	-	962,70	541
397-9	-	PVD iekārta FHR line.2500.H (Sputter machine) - papildus izmaksas	Rīkojums Nr. R2021_01_06 (FIDEA)	1	31.01.2021	-	24 180,00	15 113
397-10-P	AS3005671	PVD iekārta FHR line.2500.H (Sputter machine) - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	15 645,68	11 212
KOPĀ:							1 211 351	595 630

Vērtības aprēķins, ņemot vērā iekārtas fizisko un funkcionālo nolietojumu, balstoties uz sākotnējo iegādes vērtību:

Nr. p.k.	Inv. Nr.	Sērijas Nr.	Objekta nosaukums	Objekta raksturojums	Vienību skaits	Sākotn. ekspl. gads	Izl. Gads	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Gadi ekspl.	Nolie- tojums (%)	Atlikusi aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
No ITO Strukturēšanas ražošanas līnijas atsevišķi no AS000001 nodalāmās apstrādes iekārtas:															
1	AS3005671	B000179	PVD iekārta FHR line.2500.H (Sputter machine)	FHR Line 2500 H, ražota Vācijā stāvoklis labs, komplektācijā iekļaujama dators ar programmatūru. Raž. inform. - iekārta, kas ir aptuveni 7 gadus veca, tiks novērtēta pēc atsevišķu komponentu summas. Ja ir plānots apstrādāt plašākus substrātus, ir nepieciešami lielāki avoti, lielāka barošanas jauda, programmatūras atjauninājums(-i) un, iespējams, lielāki drošinātāji un dzesēšana, jo nepieciešama augstāka veiktspēja, kas ir papildus izm.	1	17.09.2019	2019	1 097 500	6	15	932 875	50	1,00	466 438	139 931

Vērtējamais objekts: SHINDO ODDF MACHINE, Inv. Nr. AS3007380

Objekta ilustrācija:



SIA "EUROLCDs" pārstāvja piezīmes:

Šķidro kristālu paneļu savietošanai vakuumā, paredzēta, lai varētu izgatavot 400x600mm, touchpaneļu un citu ekrānu laminēšana, rudedzīšana, elektroforētisko un e-ink displeju izgatavošanai.

Objekta sastāvs pamatlīdzekļu uzskaitē un dati:

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Objekta raksturojums/ citas piezīmes	Skaits	Sākotn. ekspl. gads	Izl. Gads	Uzsk. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR
2	436	AS3007380	ODDF equipment	Shindo Eng. Lab, Ltd., Inv No SD20-EURO-1012 (07.01.2021.)	1	14.10.2022	2022	1 025 287,72	820 230
	436-1	AS3007389	ODDF equipment addition (papildus izmaksas)	Megadžouls SIA, Rēķ. Nr. 6/2021 (11.01.2021.), DHL Logistics SIA, Rēķ. Nr. LV004568, LV004584 (06.01.2021., 07.01.2021.)	1	14.10.2022	-	11 820,31	9 456
	436-2	AS3004044	ODDF equipment addition (priekšdizains)	Kamri, Inv 1V180042 (15.02.2018.)	1	14.10.2022	-	5 280,00	4 224
	436-3	AS3007844	ODDF equipment addition (vakuma pumpja papildus izmaksas)	Shindo Eng. Lab, Ltd., Inv SD21-EURO-0430 (10.05.2021.)	1	14.10.2022	-	133,58	107
	436-4	AS3008467	ODDF equipment addition (sūkņa pielāgošanas izmaksas)	Faneks, Inv FAN21 0301 (22.04.2021.)	1	14.10.2022	-	1 130,68	904
	436-5	AS3009701	ODDF equipment addition (ODDF iekārtas uzstādīšanas un palaišanas izmaksas)	WO saraksts - Materiālu izmaksām EUR 11 435,468081 + EUR 454,699937 un iekļautas 148,50h darba stundas x 11,24 EUR/h = EUR 1669,14. Kopējās izmaksas: EUR 13559,31)	1	09.12.2022	-	13 559,31	11 073
KOPĀ:								1 057 212	845 994

Vērtības aprēķins, ņemot vērā iekārtas fizisko un funkcionālo nolietojumu, balstoties uz sākotnējo iegādes vērtību:

Nr. p.k.	Inv. Nr.	Sērijas Nr.	Objekta nosaukums	Objekta raksturojums	Vienību skaits	Sākotn. ekspl. gads	Izl. Gads	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Gadi ekspl.	Nolie- tojums (%)	Atlikusi aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
<i>No ITO Strukturēšanas ražošanas līnijas atsevišķi no AS000001 nodalāmās apstrādes iekārtas:</i>															
2	AS3007380	SDODDF142 8-ELS01_1	ODDF equipment	Iekārta nav ekspluatācijas kārtībā, tika palaista, bet gala nodošanas tests nav veikts, jo Ražotājs atteica sadarbību, ir nepieciešams atjaunot programmatūru.	1	14.10.2022	2022	1 025 288	3	10	922 759	30	1,00	645 931	193 779

Vērtējamais objekts: Mazākas nozīmes tehnoloģiskās apstrādes/ ražošanas iekārtas un aprīkojums, pēc saraksta

Objekta sastāvs pamatlīdzekļu uzskaitē un dati:

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Objekta raksturojums/ citas piezīmes	Skaits	Sākotn. ekspl. gads	Izl. Gads	Uzsk. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR
	311	AS000711	Stiklu griešanas iekārta Phoenix-600	Hornell Teknikinvest AB, Invoice No. HT201413, 20.06.2014., Greencarrier Freight Services Latvia SIA, rēķins Nr. 54776, 30.06.2014., 54793, 01.07.2014., SHIPCO Transport EESTI AS, Invoice No. 27751141, 17.06.2014., 27752141, 14.07.2014.	1	14.07.2014	2014	25 107,57	0

EIROEKSPERTS

3	311-1	AS000854	Stiklu griešanas iekārta Phoenix-600 - papildus aprīkojums	TLC International, Invoice No 104931, 01.08.2014., Greencarrier Freight Services Latvia SIA, rēķins Nr. 55997, 07.08.2014., Federal Express Corporation filiāle Latvija, rēķins Nr. 6-820-17634, 18.08.2014.	1	19.12.2014	-	177,40	0
	311-2	AS1000464	Stiklu griešanas iekārta Phoenix-600 - papildus aprīkojums	TLC International, Invoice No 105452 (5.11.2015.), Stikla Serviss SIA, p/z SS20933, 25.11.2015.	1	31.12.2015	-	367,48	0
	311-3	AS3007954	Stiklu griešanas iekārta Phoenix-600 - papildus aprīkojums	Rēķins Nr. 107326 (TLC International)	1	30.06.2021	-	921,35	0
	311-4-P	AS000711	Stiklu griešanas iekārta Phoenix-600 - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	17 553,72	8 646
	387	AS3005322	Stikla griešanas iekārta - rezerves daļas	MDI Advanced Processing GmbH, rēķins Nr. 8507-19/10351	1	03.06.2019	-	900,00	0
	387-1-P	AS3005322	Stikla griešanas iekārta - rezerves daļas - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	250,00	108
4	406	AS3005755	Ocean Optics OCEAN-FX-XR4-ES - Spektrometrs	UAB Monospektra, rēķins Nr. PRJ19-07-18LJ1 (02.10.19)	1	02.10.2019	2019	7 806,15	2 927
	406-1-P	AS3005755	Ocean Optics OCEAN-FX-XR4-ES - Spektrometrs - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	1 708,17	1 103
5	378	AS3004889	Zemas/aukstas temperatūras termokamera		1	28.02.2019	2008	-	0
6	226	AS000030	Temperatūras kamera	KYOCERA Display Europe GmbH, Invoice No 11000143, 21.09.2012.	1	11.06.2013	n/u	8 450,01	0
	226-1-P	AS000030	Temperatūras kamera - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	6 200,00	2 686
7	198	AS000032	Temperatūras kamera	OCZ Vrchlabi, a.s., Invoice No. 1320001, 29.01.2013.+DHL Latvia SIA, Rēķins Nr. 3378189, 14.02.2013.	1	11.06.2013	2006	644,12	0
	198-1-P	AS000032	Temperatūras kamera - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	400,00	173
KOPĀ:								70 486	15 644

Vērtības aprēķins, ņemot vērā iekārtas fizisko un funkcionālo nolietojumu, balstoties uz sākotnējo iegādes vērtību:

Nr. p.k.	Inv. Nr.	Sērijas Nr.	Objekta nosaukums	Objekta raksturojums	Vienību skaits	Sākotn. ekspl. gads	Izl. Gads	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR */*	Gadi ekspl.	Nolie-tojums (%)	Atlikusi aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
No ITO Strukturēšanas ražošanas līnijas atsevišķi no AS000001 nodalāmās apstrādes iekārtas:															
3	AS000711	LR14328	Stiklu griešanas iekārta Phoenix-600	HS14F2BS / Hevi Duty, Stāvoklis vidēji apmierinošs	1	14.07.2014	2014	20 923	11	73	5 579	40	1,00	3 348	1 004
5	AS3005755		Ocean Optics OCEAN-FX-XR4-ES - Spektrometrs	Testēšanas aprīkojums	1	02.10.2019	2019	6 505	6	50	3 253	0	1,00	3 253	976
6	AS3004889	200800-00010	Zemas/aukstas temperatūras termokamera	FRANKO TK3-TCE9-4 D3.16Y-EP300, Stāvoklis apmierinošs	1	28.02.2019	2008	7 250	17	70	2 175	0	1,00	2 175	653
7	AS000030	97103227	Temperatūras kamera	TU 6420, 4,2 kW, Stāvoklis vidēji apmierinošs	1	11.06.2013	n/u	4 900	n/u	90	490	0	1,00	490	147
8	AS000032	22605942	Temperatūras kamera	WT-340/40, 4,1 kW, Stavoklis apmierinošs	1	11.06.2013	2006	4 900	19	70	1 470	0	1,00	1 470	588

Objekta sastāvs pamatlīdzekļu uzskaitē un dati:

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Objekta raksturojums/ citas piezīmes	Skaits	Sākotn. ekspl. gads	Izl. Gads	Uzsk. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR
9	312	AS000712	Šķidro kristālu displeju pildīšanas iekārta	Hornell Teknikinvest AB, Invoice No. HT201416, 04.07.2014., STORENT SIA, Rēķins Nr. INV0128118, 31.03.2014., Greencarrier Freight Services Latvia SIA, Rēķins Nr. 51968, 21.03.2014., LC TEC Displays AB, Invoice No 6276, 27.03.2014.	1	04.07.2014	n/u	127 965,39	0
	312-1	AS1000198	Šķidro kristālu displeju pildīšanas iekārta - papildus aprīkojums	Vildoma UAB, Invoice No VD008796, 13.07.2015.	1	13.07.2015	-	5 497,00	0
	312-2	AS1000393	Šķidro kristālu displeju pildīšanas iekārta - papildus aprīkojums	VACUUM PUMP SPARES LIMITED, Invoice No 141116, 09.03.2015.	1	31.12.2015	-	182,00	0
	312-3	AS3005560	Šķidro kristālu displeju pildīšanas iekārta - papildus aprīk. - trauki un piederumi kristāla jaukšanas destilācijas iek.	Labochema Latvija, 05.09.2019.	1	05.09.2019	-	444,88	0
	312-3	AS3005960	Šķidro kristālu jaukšanas un dopēšanas iekārta - papildinājums	Labochema Latvija SIA, Inv LBL 018137	1	04.12.2019	-	66,10	2
	312-5-P	AS000712	Šķidro kristālu displeju pildīšanas iekārta - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	55 808,41	27 488
10	396	AS3005324	Endseal Press 1A037242 KAMRI Fully closed frame; 1x servo / stepper drive 22.5Nm with trapezoid screw D28x5 with total f	Kamri SIA, Rēķins Nr. KAM19024/1 (02.09.2019)	1	02.09.2019	n/u	32 868,00	16 160
	396-1-P	AS3005324	Endseal Press 1A037242 KAMRI Fully closed frame; 1x servo / stepper drive 22.5Nm - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	4 527,30	3 244
11	321	AS000796	Vakuma uzpildes iekārta 2	OCZ Vrchlabi, Invoice No. 3420174 (16.09.2014.), SIA Friteks, rēķins Nr. 24419 (19.09.2014.), Greencarrier Freight Services Latvia SIA, Rēķ.Nr. 58161(03.11.2014.), SIA Elekriķis, p/z Nr. ELE-007687(31.10.2014.), SIA Delve 2, Rēķ.Nr. VE14-1754(30.10.2014)	1	06.10.2014	n/u	9 502,85	0
	321-1	AS000813	Vakuma uzpildes iekārta 2 - vērtības palielinājums	Industry Partner Limited SIA, Rēķins Nr. 1802, 26.09.2014., SIA Z.T.F. LĀSMA, Pavadzīme Nr. ZTF213856, 06.10.2014., VACOM Vakuum Komponenten & Messtechnik GmbH, Invoice No 40082436, 06.10.2014., SIA KERAMSERVISS, Pavadzīme Nr. KER14-654, 15.08.2014., Mīla	1	30.11.2014	-	5 610,65	0
	321-2	AS1000053	Vakuma uzpildes iekārta 2 - vērtības palielinājums	Industry Partner Limited SIA, Rēķins Nr. 2048, 15.04.2015	1	27.04.2015	-	1 287,40	0
	321-3	AS1000349	Vakuma uzpildes iekārta 2 - vērtības palielinājums	Industry Partner Limited SIA, Rēķins Nr.2143, 28.07.2015.	1	26.10.2015	-	1 882,88	0
	321-4-P	AS000796	Vakuma uzpildes iekārta 2 - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	8 630,97	4 439
	224	AS000028	Mazgāšanas iekārta	KYOCERA Display Europe GmbH, Invoice No 11000143, 21.09.2012.	1	11.06.2013	n/u	7 000,00	0
	224-1	AS000500	Mazgāšanas iekārta - papildus aprīkojums	OCZ Vrchlabi A.S., Invoice No 1320092, 24.10.2013. + DHL Latvia rēķins Nr. RIXI038590, 31.10.2013.	1	13.11.2013	-	2 760,78	0

EIROEKSPERTS

12	224-2	AS3006144	Mazgāšanas iekārta - vērtības palielinājums (jauni rullji)	Inabata Europe GmbH, Inv BDE0004232	1	20.01.2020	-	3 066,57	0
	224-3	AS3006788	Mazgāšanas iekārta - vērtības palielinājums	PETERS SIA, rēķins Nr. PET57493	1	20.08.2020	-	548,81	0
	224-4-P	AS000028	Mazgāšanas iekārta - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	4 187,99	1 815
	154	AS000012	Distancera sausās pārklāšanas mašīna	Hornell Teknikinvest AB, invoice No. HT20110010, 31.03.2011.	1	28.12.2012	n/u	5 047,64	0
	154-1	AS000012	Distancera sausās pārklāšanas mašīna - vērtības palielinājums	Saskaņā ar sarakstu	1	31.01.2013	-	1 113,31	0
	154-2	AS000012	Distancera sausās pārklāšanas mašīna - vērtības palielinājums	Saskaņā ar sarakstu	1	31.12.2013	-	375,65	0
13	154-3	AS3003332	Distancera sausās pārklāšanas mašīna-rezerves daļas		1	30.11.2017	-	1 196,10	0
	154-4	AS3007344	Distancera sausās pārklāšanas mašīna - rezerves daļas	Rēķins Nr. 3854 (Industry Partner Limited SIA, 16.10.2019)	1	09.12.2020	-	1 649,96	385
	154-6	AI322001073	Distancera sausās pārklāšanas mašīna -jauns displejs	OAK 220491 / 115-Nov-2022	1	21.11.2022	-	461,49	284
	154-5-P	AS000012	Distancera sausās pārklāšanas mašīna - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	3 841,06	1 664
	197	AS000025	LCD montāžas iekārta	OCZ Vrchlabi, a.s., Invoice No. 1320001, 29.01.2013.+DHL Latvia SIA, Rēķins Nr. 3378189, 14.02.2013.	1	11.06.2013	n/u	3 381,61	0
14	197-1	AS1000219	LCD montāžas iekārta - vērtības palielinājums	Precision Plus Vacuum Parts, Invoice No 6132127596, 16.07.2015.	1	12.08.2015	-	356,50	0
	197-2-P	AS000025	LCD montāžas iekārta - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	1 250,00	541
	192	AS000018	Polarizatora laminēšanas mašīna	OCZ Vrchlabi, a.s., Invoice No. 1320001, 29.01.2013.+DHL Latvia SIA, Rēķins Nr. 3378189, 14.02.2013.	1	11.06.2013	n/u	3 220,58	0
15	192-1-P	AS000018	Polarizatora laminēšanas mašīna - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	1 540,00	667
	194	AS000021	Kontaktu līmēšanas mašīna	OCZ Vrchlabi, a.s., Invoice No. 1320001, 29.01.2013.+DHL Latvia SIA, Rēķins Nr. 3378189, 14.02.2013.	1	11.06.2013	n/u	3 005,89	0
16	194-1	AS000822	Kontaktu līmēšanas mašīna	SIA KAMRI, Pavadzīme Nr. KAM14065, 17.10.2014.	1	30.11.2014	-	2 213,00	0
	194-2	AS3005303	Kontaktu līmēšanas mašīna - vērtības palielinājums		1	10.05.2019	-	2 900,00	0
	194-3-P	AS000021	Kontaktu līmēšanas mašīna - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	48,54	21
	193	AS000020	Kontaktu līmēšanas mašīna	OCZ Vrchlabi, a.s., Invoice No. 1320001, 29.01.2013.+DHL Latvia SIA, Rēķins Nr. 3378189, 14.02.2013.	1	11.06.2013	n/u	1 234,55	0
17	193-1-P	AS000020	Kontaktu līmēšanas mašīna - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	750,00	325
	195	AS000023	Stikla griešanas iekārta	OCZ Vrchlabi, a.s., Invoice No. 1320001, 29.01.2013.+DHL Latvia SIA, Rēķins Nr. 3378189, 14.02.2013.	1	11.06.2013	n/u	1 288,24	0

EIROEKSPERTS

18	195-1-P	AS000023	Stikla griešanas iekārta - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	500,00	216
19	323	AS000884	Multiprese PP300x400 2	LC-Tec Displays AB, Invoice No 6366, 12.12.2014., TNT Latvia SIA, Rēķins Nr. 00341616, 16.12.2014., SMC Pneumatics Latvia SIA, pavadzīme Nr. SMC24966, 07.01.2015.	1	08.01.2015	n/u	7 844,15	0
	323-1-P	AS000884	Multiprese PP300x400 2 - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	4 500,00	1 950
	324	AS000885	Multiprese PP300x400 - 1	LC-Tec Displays AB, Invoice No 6366, 12.12.2014., TNT Latvia SIA, Rēķins Nr. 00341616, 16.12.2014., SMC Pneumatics Latvia SIA, pavadzīme Nr. SMC24966, 07.01.2015.	1	08.01.2015	n/u	7 844,15	0
20	324-1	AS1000217	Multiprese PP300x400 - 1 (vērtības palielinājums)	Merrem Industriplasts SIA, p/z IND151255 (28.05.2015.), Lesjofors Springs LV LSEZ SIA, p/z LSL150485 (28.05.2015.)	1	12.08.2015	-	297,53	0
	324-2	AS3002812	Multiprese PP300x400 (spēka sensors)		1	31.07.2017		557,75	0
	324-3-P	AS000885	Multiprese PP300x400 - 1 - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	4 538,65	1 967
	155	AS000011	300x400 Paneļu magazīnas	Hornell Teknikinvest AB, invoice No. HT20110010, 31.03.2011.	1	28.12.2012	n/u	10 290,11	0
	155-1	AS000011	300x400 Paneļu magazīnas - vērtības palielinājums	Saskaņā ar sarakstu	1	31.01.2013	-	2 269,57	0
21	155-2	AS000011	300x400 Paneļu magazīnas - vērtības palielinājums	Saskaņā ar sarakstu	1	31.12.2013	-	765,80	0
	155-3	AS000823	300x400 Paneļu magazīnas - vērtības palielinājums	SIA KAMRI, Pavadzīme Nr. KAM14070, 31.10.2014.	1	30.11.2014	-	620,00	0
	155-4-P	AS000011	300x400 Paneļu magazīnas - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	10 000,00	4 333
	385	AS3005326	Paneļu magazīnas 400x600		1	10.05.2019	n/u	900,00	0
22	385-1-P	AS3005326	Paneļu magazīnas 400x600 - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	-	265,00	115
	386	AS3005304	Paneļu magazīnas 400x600		1	10.05.2019	-	900,00	0
23	386-1-P	AS3005304	Paneļu magazīnas 400x600 - pārvērtēšana	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)	1	31.12.2021	n/u	265,00	115
24	129	AS000002	DIP coating machine	Hornell Teknikinvest AS, Invoice No. HT20110010, 31.03.2011.	1	31.03.2011	-	100 000,00	0
	129-1	AS3005699	DIP coating machine - 3/8 S/STEEL PROCESS PUMP (jauns sūknis)	SMC Automation, SIA, rēķins Nr. 1004960 (23.09.2019)	1	25.09.2019	n/u	590,08	0
25	389	AS000815-1	Smart Windows (demonstrators)	AS HansaMatrix (SIA Hanzas Elektronika), Inv HE0006095, 23.08.2014., poz.1. + izmaksu kapitalizācija pēc saraksta 31.12.2016.	1	30.06.2019	-	139 231,30	64 974
26	391	AS000815-3	Bistable Tiles driver (demonstrators)	AS HansaMatrix (SIA Hanzas Elektronika), Inv HE0006095, 23.08.2014., poz.3.	1	30.06.2019	-	25 850,00	12 063
27	390	AS000815-2	Bistable laboratory driver (demonstrators)	AS HansaMatrix (SIA Hanzas Elektronika), Inv HE0006095, 23.08.2014., poz.2.	1	30.06.2019	-	21 750,00	10 150
KOPĀ:								646 491	152 919

ITO Strukturēšanas ražošanas līnija - Inv. Nr. AS000001, (iekārtu kopums, neieskaitot AS000057), iekārtu aprēķins, ņemot vērā to ražošanā izmantoto materiālu vērtību un to otrreizējās pārstrādes iespējas:																						
9	AS000712	n/u	Šķidro kristālu displeju pildīšanas iekārta	Iekārta	1	04.07.2014	2014	127 965	<p>** Iekārtu un aprīkojums stāvoklis vai pielietojums neatbilst tirgus pieprasījumam, līdz ar to nav piemērojams vērtības aprēķins, ņemot vērā iekārtu fizisko un funkcionālo nolietojumu, balstoties uz sākotnējo iegādes vērtību.</p>													
10	AS3005324	n/u	Endseal Press 1A037242 KAMRI Fully closed frame; 1x servo / stepper drive 22.5Nm with trapezoid screw D28x5 with total f	Iekārta	1	02.09.2019	2022	32 868														
11	AS000796	n/u	Vakuma uzpildes iekārta 2	Iekārta	1	06.10.2014	-	9 503														
12	AS000028	n/u	Mazgāšanas iekārta	Iekārta	1	11.06.2013	-	7 000														
13	AS000012	n/u	Distancera sausās pārklāšanas mašīna	Iekārta	1	28.12.2012	2022	5 048														
14	AS000025	n/u	LCD montāžas iekārta	Iekārta	1	11.06.2013	-	3 382														
15	AS000018	n/u	Polarizatora laminēšanas mašīna	Iekārta	1	11.06.2013	-	3 221														
16	AS000021	n/u	Kontaktu līmēšanas mašīna	Iekārta	1	11.06.2013	2022	3 006														
17	AS000020	n/u	Kontaktu līmēšanas mašīna	Iekārta	1	11.06.2013	-	1 235														
18	AS000023	n/u	Stikla griešanas iekārta	Iekārta	1	11.06.2013	2022	1 288														
19	AS000884	n/u	Multiprese PP300x400 2	Aprīkojums	1	08.01.2015	n/u	7 844														
20	AS000885	n/u	Multiprese PP300x400 - 1	Aprīkojums	1	08.01.2015	n/u	7 844														
21	AS000011	n/u	300x400 Paneļu magazīnas	Aprīkojums	1	28.12.2012	n/u	10 290														
22	AS3005326	n/u	Paneļu magazīnas 400x600	Aprīkojums	1	10.05.2019	n/u	900														
23	AS3005304	n/u	Paneļu magazīnas 400x600	Aprīkojums	1	10.05.2019	n/u	900														
24	AS000002	n/u	DIP coating machine	Iekārta	1	31.03.2011	n/u	100 000														
25	AS000815-1	n/u	Smart Windows (demonstrators)	Aprīkojums / produktu demonstrators	1	30.06.2019	n/u	139 231														
26	AS000815-3	n/u	Bistable Tiles driver (demonstrators)	Aprīkojums / produktu demonstrators	1	30.06.2019	n/u	25 850														
27	AS000815-2	n/u	Bistable laboratory driver (demonstrators)	Aprīkojums / produktu demonstrators	1	30.06.2019	n/u	21 750														
Nr.	Inv. Nr.	Nr. shēmā/ sērijas Nr.	Objekta nosaukums	Objekta raksturojums	Vienību skaits	Iekārtas svars, kg	Iekārtas konstr. un aprīk. materiālu īpatsvars									(Inox) materiālu vērt., (Vid. cena 1,12 EUR/ kg)	(Fe) materiālu vērt., (Vid. cena 0,23 EUR/ kg)	(Al) materiālu vērt., (Vid. cena 1,56 EUR/ kg)	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)		
							Nerūs. Tērauds (INOX), %	Melnais tērauds (Fe), %													Sarkanais metāls (Alumīnijs (Al)), %	Piemaisīj. (plastm., gumija, u. c.), %
1	AS000712	-	Šķidro kristālu displeju pildīšanas iekārta	Sastāv no 1 sekcijas, Vadības panelis nedarbojās	1	600	40	20								30	10	268,8	27,6	279,0	575	518
2	AS3005324	-	Endseal Press 1A037242 KAMRI Fully closed frame; 1x servo / stepper drive 22.5Nm with trapezoid screw D28x5 with total f	Sastāv no 1 sekcijas, izmantojams pētījumiem, praktiskā vērtība - materiāli	1	400	20	50								20	10	89,6	46,0	124,0	260	234
3	AS000796	-	Vakuma uzpildes iekārta 2	Sastāv no 1 sekcijas, praktiskā vērtība - materiāli	1	200	0	40								10	50	0,0	18,4	31,0	49	44
4	AS000028	-	Mazgāšanas iekārta	Sastāv no 1 sekcijas, Vidēji apmierinošā stāvoklī, praktiskā vērtība - materiāli	1	300	0	95								0	5	0,0	65,6	0,0	66	59
5	AS000012	-	Distancera sausās pārklāšanas mašīna	Sastāv no 1 sekcijas, nav darba kārtībā, praktiskā vērtība - materiāli	1	400	20	60								10	10	89,6	55,2	62,0	207	186
6	AS000025	-	LCD montāžas iekārta	Sastāv no 1 sekcijas, nav funkcionāls, praktiskā vērtība - materiāli	1	350	10	70								10	10	39,2	56,4	54,3	150	135
7	AS000018	-	Polarizatora laminēšanas mašīna	Sastāv no 1 sekcijas, nav funkcionāls, praktiskā vērtība - materiāli	1	180	10	70	10	10	20,2	29,0	27,9	77	69							
8	AS000021	-	Kontaktu līmēšanas mašīna	Sastāv no 1 sekcijas, nav funkcionāls, praktiskā vērtība - materiāli	1	150	0	70	10	20	0,0	24,2	23,3	47	43							
9	AS000020	-	Kontaktu līmēšanas mašīna	Sastāv no 1 sekcijas, nav funkcionāls, praktiskā vērtība - materiāli	1	150	0	70	10	20	0,0	24,2	23,3	47	43							
10	AS000023	-	Stikla griešanas iekārta	Sastāv no 1 sekcijas, nav funkcionāls, praktiskā vērtība - materiāli	1	120	0	70	10	20	0,0	19,3	18,6	38	34							

EIROEKSPERTS

11	AS000884	-	Multiprese PP300x400 2	Sastāv no 1 sekcijas, specifisks pielietojums, praktiskā vērtība - materiāli	1	20	0	0	80	20	0,0	0,0	24,8	25	22		
12	AS000885	-	Multiprese PP300x400 - 1	Sastāv no 1 sekcijas, specifisks pielietojums, praktiskā vērtība - materiāli	1	20	0	0	80	20	0,0	0,0	24,8	25	22		
13	AS000011	-	300x400 Paneļu magazīnas	Vienāda izm. Stikla grozi (vairāki - apj. orientējošs), specifisks pielietojums, praktiskā vērtība - materiāli	1	400	0	0	40	60	0,0	0,0	248,0	248	223		
14	AS3005326	-	Paneļu magazīnas 400x600	Vienāda izm. Stikla grozi (vairāki - apj. orientējošs), specifisks pielietojums, praktiskā vērtība - materiāli	1	250	0	0	40	60	0,0	0,0	155,0	155	140		
15	AS3005304	-	Paneļu magazīnas 400x600	Vienāda izm. Stikla grozi (vairāki - apj. orientējošs), specifisks pielietojums, praktiskā vērtība - materiāli	1	250	0	0	40	60	0,0	0,0	155,0	155	140		
16	AS000002	-	DIP coating machine	Sastāv no 1 sekcijas, Vidēji apmierinošā stāvoklī, praktiskā vērtība - materiāli	1	600	50	40	0	10	336,0	55,2	0,0	391	352		
17	AS000815-1	-	Smart Windows (demonstrators)	Produktu demonstrators, nav funkcionāls, praktiskā vērtība - utilizācija	1	10	0	0	0	100	0,0	0,0	0,0	-	-		
18	AS000815-3	-	Bistable Tiles driver (demonstrators)	Produktu demonstrators, nav funkcionāls, praktiskā vērtība - utilizācija	1	10	0	0	0	100	0,0	0,0	0,0	-	-		
19	AS000815-2	-	Bistable laboratory driver (demonstrators)	Produktu demonstrators, nav funkcionāls, praktiskā vērtība - utilizācija	1	10	0	0	0	100	0,0	0,0	0,0	-	-		
KOPĀ:					16	4 390								2 515	2 264		
Materiālu vērtības korekcija, ņemot vērā prognozēto piesārņojuma %, (Vid. Util. Cena 0,12 EUR/kg):														-185			
Demontāžas darbu un transporta tehnikas/ aprīkojuma izmaksu vērtības korekcija:														-884			
Aprēķinātā vērtība, ņemot vērā materiālu piesārņojumu un demontāžas izmaksas:														1 446		1 301	

PIEZĪMES:

* Sākotnējās vērtējamo aktīvu aizvietošanas vērtības norādītas, balstoties uz pasūtītāja iesniegtajiem pamatlīdzekļu uzskaites dokumentiem, kuros atspoguļotas iekārtu iegādes vērtības, neiesk. PVN, EUR.

/ Vērtējamo aktīvu sākotnējā uzskaites vērtība tiek aktualizēta, pamatojoties uz šāda tipa iekārtu ražotāju sniegto informāciju par šāda tipa iekārtu aizvietošanas izmaksām, ņemot vērā ražošanas sadārdzinājumu, tehnoloģisko attīstību, tirgus tendencēm un citiem vērtību ietekmējošiem faktoriem, kā arī alternatīviem tirgus piedāvājumiem, par kuriem ir pieejama informācija. Tāpat, atsevišķām iekārtām tiek veikta sākotnējo izmaksu indeksācija, balstoties uz centrālās statistikas pārvaldes (CSB) apkopotajiem datiem - Ražotāju cenu indeksi rūpniecības nozarēs, ņemot vērā Vietējā tirgū realizētu produkciju, kā arī visa rūpniecības produkcijas kopējos datus Eiropā.

** Vērtējamo aktīvu sākotnējā uzskaites vērtība netiek aktualizēta, pamatojoties uz šāda tipa iekārtu ierobežotu tirgu, līdz ar to iekārtām ar potenciālu tikt realizētām lai tās turpinātu ekspluatēt to sākotnēji paredzētajam mērķim, vai iespējams modificēšanai un pielāgošanai, tiek izmantota sākotnējā iegādes vērtība, ņemot vērā, ka šāda tipa iekārtas ir retums un to vērtība tiek noteikta, ņemot vērā iekārtu fizisko un funkcionālo nolietojumu, bet iekārtām ar zemu pieprasījumu un vājām iespējām tikt realizētām pie nosacījuma, ka tās tiktu turpināts ekspluatēt, aizvietošanas vērtība netiek noteikta, bet vērtība tiek aprēķināta balstoties uz ņemot vērā to ražošanā izmantoto materiālu vērtību un to otrreizējās pārstrādes iespējas.

Iekārtu konstruktīvo materiālu masas un īpatsvars noteikts provizorisks, balstoties uz pieejamo tehnisko un uzņēmuma darbinieku sniegto informāciju.

Atgūstamo materiālu, demontāžas un transporta izmaksas aprēķinātas, balstoties uz vidējām tirgus cenām, kā arī konsultējoties ar nozares speciālistiem.

Veicot aprēķinus tiek pieņemts, ka vērtējamo objektu ir nepieciešams demontēt.

EIROEKSPERTS

Laboratorijas aprīkojums

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Sākotn. ekspl. gads	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Aktualizētā sākotnējā uzsk. Vērtība, EUR **	Gadi ekspl.	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
1	410	AS3006310	DektakXT profilometrs	1	05.03.2020	47 545	47 803	5,0	42	27 885	0	1,00	27 885	16 731
2	244	AS000259	Vakuma maisītājs ARV-310CE	1	31.07.2013	21 495	21 611	12,0	90	2 161	15	1,00	1 837	1 102
	244-1	AS000853	Vakuma maisītājs ARV-310CE - papildus aprīkojums	1	19.12.2014	152								
	244-2-P	AS000259	Vakuma maisītājs ARV-310CE - pārvērtēšana	1	31.12.2021	17 000								
3	401	AS3005702	Virsmas tīrības analizators (Mobile Surface analyzer)	1	27.09.2019	14 175	14 252	6,0	50	7 126	0	1,00	7 126	4 276
	401-1-P	AS3005702	Virsmas tīrības analizators (Mobile Surface analyzer) - pārvērtēšana	1	31.12.2021	2 312								
4	243	AS000258	Laminārais skapis	1	16.08.2013	7 655	7 697	12,0	90	770	10	1,00	693	416
5	329	AS1000079	Bistable LCD testeris	1	23.05.2015	5 035	5 062	10,0	83	844	0	1,00	844	506
6	320	AS000797	Ultraskaņas vanna SONEREX TECHNIK RM 110 UH	1	24.11.2014	4 636	4 661	11,0	90	466	0	1,00	466	280
7	222	AS000019	Daļiņu skaitītājs	1	11.06.2013	4 048	4 070	12,0	90	407	10	1,00	366	220
	222-1	AS1000018	Daļiņu skaitītājs - papildus aprīkojums	1	10.03.2015	255								
	222-2	AS1000052	Daļiņu skaitītājs - papildus aprīkojums	1	27.04.2015	220								
8	237	AS000120	Kārtridžu uzpildītājs ARC-40	1	09.07.2013	2 487	2 501	12,0	90	250	10	1,00	225	135
	237-1-P	AS000120	Kārtridžu uzpildītājs ARC-40 - pārvērtēšana	1	31.12.2021	1 200								
9	318	AS000784	Homogenizators ar statīvu UP50H	1	27.10.2014	2 438	2 451	11,0	90	245	10	1,00	221	133
10	322	AS000800	Ultra-Violet Ozone Cleaning System	1	31.10.2014	2 293	2 305	11,0	90	231	10	1,00	207	124
11	303	AS000518	Infrasarkanā kamera	1	30.09.2013	2 179	2 191	12,0	90	219	10	1,00	197	118
12	299	AS000498	Mikroskops Peak Wide Stand	1	13.11.2013	1 933	1 943	12,0	0	1 943	10	1,00	1 749	1 049
13	223	AS000022	Viskozimētrs	1	11.06.2013	1 608	1 617	12,0	90	162	10	1,00	146	88
14	091	AS000189	Oscilloskops, 4-kanālu	1	28.05.2012	1 548	1 556	13,0	90	156	10	1,00	140	84
15	304	AS000529	Multimetrs U3606A + DC Power Supply	1	29.11.2013	844	849	12,0	90	85	10	1,00	76	46
16	315	AS000751	Lodāmurs FX951	1	21.07.2014	408	410	11,0	90	41	10	1,00	37	22
17	310	AS000681	Rokas dispensers 0-100 PSI	1	20.05.2014	386	388	11,0	90	39	10	1,00	35	21
18	330	AS1000278	Elektrostatikas mēritājs	1	14.09.2015	378	380	10,0	83	63	10	1,00	57	34
19	316	AS000768	Lukturītis 3W UV LED	1	26.09.2014	357	359	11,0	90	36	10	1,00	32	19
20	127	AS000112	Mikroskops Dino-Lite Pro USB	1	24.09.2012	348	350	13,0	90	35	10	1,00	32	19
21	335	AS3001148	Laboratorijas sildītājs ar kontrolieri	1	04.05.2016	342	344	9,0	75	86	5	1,00	82	49
22	308	AS000550	Funkciju ģenerators, 20 MHZ	1	07.01.2014	278	280	11,0	90	28	10	1,00	25	15
23	110	AS000262	Lodēšanas stacija ST50/PS90	1	22.03.2012	253	254	13,0	90	25	10	1,00	23	14
24	300	AS000160	Multimetrs FLUKE 175	1	03.07.2013	199	117	12,0	90	12	10	1,00	11	7

EIROEKSPERTS

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Sākotn. ekspl. gads	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Aktualizētā sākotnējā uzsk. vērtība, EUR **	Gadi ekspl.	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
25	302	AS000519	Multimetrs FLUKE 175	1	30.09.2013	199	117	12,0	90	12	10	1,00	11	7
26	053	AS000191	Multimetrs FLUKE 113	1	10.01.2012	106	117	13,0	90	12	10	1,00	11	7
27	354	AS3002817	Mikrometrs	1	02.08.2017	116	117	8,0	67	39	0	1,00	39	23
28	317	AS000785	Galda svāri CAS AD30	1	27.10.2014	144	145	11,0	90	14	0	1,00	14	8
29	364	AS3003763	Durometrs Shore A, 0-100	1	15.03.2018	115	116	7,0	58	48	0	1,00	48	29
30	189	AS000013	Laboratorijas svāri	1	11.06.2013	251	252	12,0	90	25	0	1,00	25	15
31	413	AS3006876	Laboratorijas piederumi	1	15.09.2020	121	122	5,0	42	71	0	1,00	71	43
32	306	AS000546	Stikla griešanas galds Pannkoke 100-5d	1	19.12.2013	2 090	2 101	12,0	60	840	20	1,00	672	403
33	356	AS3003052	Statīvs iekārtu ieregulēšanai	1	10.10.2017	62	63	8,0	67	21	0	1,00	21	13
KOPĀ:				39		147 211	126 601						43 424	26 056

PIEZĪMES:

* Sākotnējās vērtējamo aktīvu vērtības norādītas, balstoties uz pasūtītāja iesniegtajiem pamatlīdzekļu dokumentiem, kuros atspoguļotas iekārtu uzskaites vērtības, neiesk. PVN, EUR.

** Vērtējamo aktīvu sākotnējā uzskaites vērtība tiek aktualizēta, pamatojoties uz šāda tipa iekārtu/ aprīkojuma ražotāju sniegto informāciju par šāda tipa iekārtu aizvietošanas izmaksām, ņemot vērā ražošanas sadārdzinājumu, tehnoloģisko attīstību, tirgus tendencēm un citiem vērtību ietekmējošiem faktoriem, kā arī alternatīviem tirgus piedāvājumiem, par kuriem ir pieejama informācija. Tāpat, atsevišķām iekārtām tiek veikta sākotnējo izmaksu indeksācija, balstoties uz centrālās statistikas pārvaldes (CSB) apkopotajiem datiem - Ražotāju cenu indeksi rūpniecības nozarēs, ņemot vērā Vietējā tirgū realizētu produkciju, kā arī visa rūpniecības produkcijas kopējos datus Eiropā.

EIROEKSPERTS

Orgtehnika un aprīkojums

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Sākotn. ekspl. gads	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Aktualizētā sākotnējā uzsk. Vērtība, EUR **	Gadi ekspl.	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
1	275	AS000451	Bāzes stacija Gigaset N720 DM PRO	1	17.10.2013	632	493	12,0	80	99	15	1,00	84	59
2	276	AS000450	Bāzes stacija Gigaset N720 IP PRO (3 gab.)	1	17.10.2013	1 750	1 365	12,0	80	273	15	1,00	232	162
3	331	AS1000439	Cietais disks LENOVO EBG Express HDD	1	16.12.2015	820	640	10,0	80	128	15	1,00	109	76
4	119	AS000195	Darba stacija EDGE72 TW 15-3470	1	28.09.2012	487	380	13,0	80	76	15	1,00	65	46
5	120	AS000196	Darba stacija EDGE72 TW 15-3470	1	28.09.2012	487	380	13,0	80	76	15	1,00	65	46
6	283	AS000485	Darba stacija HP600 G1 SFF i5-4570 4GB 500GB	1	11.11.2013	542	423	12,0	80	85	15	1,00	72	50
7	284	AS000484	Darba stacija HP600 G1 SFF i5-4570 4GB 500GB	1	11.11.2013	542	423	12,0	80	85	15	1,00	72	50
	284-1	AS3002023	HP Prodesk procesora vērtības palielinājums	1	26.01.2017	398								
8	285	AS000483	Darba stacija HP600 G1 SFF i5-4570 4GB 500GB	1	11.11.2013	542	423	12,0	80	85	15	1,00	72	50
9	142	AS000102	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW I3-3220	1	28.02.2013	377	294	12,0	80	59	15	1,00	50	35
10	143	AS000269	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW I3-3220	1	28.02.2013	377	294	12,0	80	59	15	1,00	50	35
11	203	AS000100	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW I3-3220	1	14.06.2013	363	294	12,0	80	59	15	1,00	50	35
12	204	AS000101	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW I3-3220	1	14.06.2013	363	294	12,0	80	59	15	1,00	50	35
13	200	AS000097	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW I5-3470	1	14.06.2013	435	340	12,0	80	68	15	1,00	58	41
14	201	AS000098	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW I5-3470	1	14.06.2013	435	340	12,0	80	68	15	1,00	58	41
15	202	AS000099	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW I5-3470	1	14.06.2013	435	340	12,0	80	68	15	1,00	58	41
16	427	AS2005760	Dators	1	01.06.2021	118	79	4,0	80	16	15	1,00	13	9
17	412	AS2005787	Dators	1	30.09.2020	101	79	5,0	80	16	15	1,00	13	9
18	414	AS2002200	Dators	1	29.10.2020	-	79	5,0	80	16	15	1,00	13	9
19	328	AS1000028	Dators HP ProBook 6475b	1	20.03.2015	1 028	802	10,0	80	160	15	1,00	136	95
20	235	AS000163	Foto kamera Canon EOS 600D	1	18.07.2013	503	393	12,0	80	79	15	1,00	67	47
21	231	AS000161	Fotokamera UI-1580SE-C-HQ	1	18.07.2013	659	514	12,0	80	103	15	1,00	87	61
22	135	AS000031	Fotokamera UI-3240CP-M-GL	1	04.12.2012	884	690	13,0	80	138	15	1,00	117	82
23	379	AS3004961	HP MFP Color LaserJet M477fdw	1	06.03.2019	298	233	6,0	75	58	15	1,00	49	34
24	292	AS000490	Izstrādes dators LGX ML250 (Slapjā Spacer iekārtā)	1	11.11.2013	1 052	821	12,0	80	164	15	1,00	140	98
25	365	AS3003771	Lenovo Gen3-cietais disks	1	08.03.2018	132	103	7,0	80	21	15	1,00	18	13
26	279	AS000487	Monitors BENQ GL2450HM 24"	1	11.11.2013	116	90	12,0	80	18	15	1,00	15	11
27	280	AS000488	Monitors BENQ GL2450HM 24"	1	11.11.2013	116	90	12,0	80	18	15	1,00	15	11
28	281	AS000489	Monitors BENQ GL2450HM 24"	1	11.11.2013	116	90	12,0	80	18	15	1,00	15	11
29	282	AS000486	Monitors BENQ GL2450HM 24"	1	11.11.2013	116	90	12,0	80	18	15	1,00	15	11
30	327	AS1000029	Monitors LG 24M35D-B.AEU 23.6"	1	20.03.2015	91	71	10,0	80	14	15	1,00	12	8

EIROEKSPERTS

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Sākotn. ekspl. gads	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Aktualizētā sākotnējā uzsk. Vērtība, EUR **	Gadi ekspl.	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
31	117	AS000193	Monitors Samsung 24" LED 16.10 S24B420BW	1	28.09.2012	182	142	13,0	80	28	15	1,00	24	17
32	118	AS000194	Monitors Samsung 24" LED 16.10 S24B420BW	1	28.09.2012	182	142	13,0	80	28	15	1,00	24	17
33	083	AS000215	Monitors Samsung S24A450B 24" LED/1920X1200	1	30.04.2012	167	131	13,0	80	26	15	1,00	22	15
34	084	AS000216	Monitors Samsung S24A450B 24" LED/1920X1200	1	30.04.2012	167	131	13,0	80	26	15	1,00	22	15
35	228	AS000118	Monitors SAMSUNG SM MD40B 40inch Wide LED	1	02.04.2013	4 091	3 192	12,0	80	638	15	1,00	543	380
36	234	AS000156	Monitors SAMSUNG SM MD40B 40inch Wide LED (2 gab)	1	18.07.2013	1 365	1 065	12,0	80	213	15	1,00	181	127
37	325	AS1000031	Monitors Viewsonic TD2220 Touch Screen	1	20.03.2015	191	149	10,0	80	30	15	1,00	25	18
38	326	AS1000030	Monitors Viewsonic TD2220 Touch Screen	1	20.03.2015	191	149	10,0	80	30	15	1,00	25	18
39	205	AS000092	Monitors Viewsonic VA2447-LED 24" HD	1	14.06.2013	110	86	12,0	80	17	15	1,00	15	11
40	206	AS000095	Monitors Viewsonic VA2447-LED 24" HD	1	14.06.2013	110	86	12,0	80	17	15	1,00	15	11
41	207	AS000094	Monitors Viewsonic VA2447-LED 24" HD	1	14.06.2013	110	86	12,0	80	17	15	1,00	15	11
42	208	AS000093	Monitors Viewsonic VA2447-LED 24" HD	1	14.06.2013	110	86	12,0	80	17	15	1,00	15	11
43	209	AS000096	Monitors Viewsonic VA2447-LED 24" HD	1	14.06.2013	110	86	12,0	80	17	15	1,00	15	11
44	241	AS000175	Monitors Viewsonic VA2447-LED 24" HD	1	29.07.2013	110	86	12,0	80	17	15	1,00	15	11
45	088	AS000209	Monitors VIEWSONIC VA2448-LED 24"	1	30.04.2012	115	90	13,0	80	18	15	1,00	15	11
46	144	AS000105	Monitors VIEWSONIC VG2436WM-LED 23,6"	1	28.02.2013	140	109	12,0	80	22	15	1,00	19	13
47	145	AS000103	Monitors VIEWSONIC VG2436WM-LED 23,6"	1	28.02.2013	140	109	12,0	80	22	15	1,00	19	13
48	146	AS000104	Monitors VIEWSONIC VG2436WM-LED 23,6"	1	28.02.2013	140	109	12,0	80	22	15	1,00	19	13
49	147	AS000106	Monitors VIEWSONIC VG2436WM-LED 23,6"	1	28.02.2013	140	109	12,0	80	22	15	1,00	19	13
50	005	AS000016	Notebook TP T420	1	12.09.2011	1 085	846	14,0	80	169	15	1,00	144	101
	005-1	AS1000535	Notebook TP T420 - cietais disks	1	14.04.2016	77								
51	346	AS3003254	Piezīmjdators LENOVO ThinkPad E470 i7-7500U	1	24.11.2017	675	527	8,0	80	105	10	1,00	95	67
52	116	AS000264	Portatīvais dators HP 4540S I3-2370M	1	15.08.2012	718	560	13,0	80	112	15	1,00	95	67
53	070	AS000223	Portatīvais dators LENOVO THINKPAD E525	1	30.04.2012	500	390	13,0	80	78	15	1,00	66	46
54	069	AS000222	Portatīvais dators LENOVO THINKPAD E525	1	30.04.2012	468	365	13,0	80	73	15	1,00	62	43
55	115	AS000263	Portatīvais dators LENOVO THINKPAD L530	1	15.08.2012	627	489	13,0	80	98	15	1,00	83	58
56	071	AS000224	Portatīvais dators LENOVO TP L520I3-2310M	1	30.04.2012	620	483	13,0	80	97	15	1,00	82	57
57	075	AS000217	Printeris HP Laserjet Pro M1536DNF (+kopētājs,skaneris)	1	29.02.2012	222	173	13,0	80	35	15	1,00	29	20
58	240	AS000168	Printeris HP LaserJet Pro P1606DN	1	22.07.2013	197	154	12,0	80	31	15	1,00	26	18
59	236	AS000154	Projektors 3D EPSON EH-TW6100W	1	18.07.2013	1 342	1 047	12,0	80	209	15	1,00	178	125
60	008	AS000230	RouterBOARD 1200 (RouterOS L6)	1	03.10.2011	206	161	14,0	80	32	15	1,00	27	19
61	072	AS000221	Serveris 3 IBM EXPRESS X3650M3 E5645 6C	1	30.04.2012	3 249	2 535	13,0	80	507	15	1,00	431	302
62	136	AS000210	Serveris 5 IBM EXPRESS 8G PC3-10600 CL9	1	28.12.2012	2 193	1 711	13,0	80	342	15	1,00	291	204

EIROEKSPERTS

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Sākotn. ekspl. gads	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Aktualizētā sākotnējā uzsk. Vērtība, EUR **	Gadi ekspl.	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
63	137	AS000211	Serveris 6 IBM EXPRESS 8G PC3-10600 CL9	1	28.12.2012	2 193	1 711	13,0	80	342	15	1,00	291	204
64	073	AS000406	Serveris4 IBM EXPRESS X3650M3 E5645 6C	1	30.04.2012	2 750	2 146	13,0	80	429	15	1,00	365	256
65	140	AS000495	Skāneris Symbol LS2208	1	05.02.2013	174	136	12,0	80	27	15	1,00	23	16
66	108	AS000213	Telefona centrāle MY PBX PRO	1	07.09.2012	807	630	13,0	80	126	15	1,00	107	75
	108-1	AS000117	Papildus aprīkojums telefona centrālei MY PBX PRO	1	07.06.2013	330								
67	267	AS000436	Telefons Gigaset SL400H	1	11.10.2013	114	89	12,0	60	36	40	1,00	21	15
68	268	AS000445	Telefons Gigaset SL400H	1	17.10.2013	114	89	12,0	60	36	40	1,00	21	15
69	269	AS000444	Telefons Gigaset SL400H	1	17.10.2013	114	89	12,0	60	36	40	1,00	21	15
70	270	AS000443	Telefons Gigaset SL400H	1	17.10.2013	114	89	12,0	60	36	40	1,00	21	15
71	272	AS000448	Telefons Gigaset SL400H	1	17.10.2013	114	89	12,0	60	36	40	1,00	21	15
72	273	AS000446	Telefons Gigaset SL400H	1	17.10.2013	114	89	12,0	60	36	40	1,00	21	15
73	274	AS000447	Telefons Gigaset SL400H	1	17.10.2013	114	89	12,0	60	36	40	1,00	21	15
74	101	AS000202	Telefons Yealink SIP-T26P IP (00156529F69C)	1	06.09.2012	112	88	13,0	60	35	40	1,00	21	15
75	099	AS000200	Telefons Yealink SIP-T26P IP (SN:00156529F47A)	1	06.09.2012	112	88	13,0	60	35	40	1,00	21	15
76	100	AS000201	Telefons Yealink SIP-T26P IP (SN:00156529F488)	1	06.09.2012	112	88	13,0	60	35	40	1,00	21	15
77	097	AS000277	Telefons Yealink SIP-T26P IP (SN:00156529F624)	1	13.06.2012	120	88	13,0	60	35	40	1,00	21	15
78	098	AS000199	Telefons Yealink SIP-T26P IP (SN:00156529F68A)	1	06.09.2012	112	88	13,0	60	35	40	1,00	21	15
79	176	AS000084	Telefons Yealink SIP-T28P IP	1	16.05.2013	121	94	12,0	60	38	40	1,00	23	16
80	177	AS000085	Telefons Yealink SIP-T28P IP	1	16.05.2013	121	94	12,0	60	38	40	1,00	23	16
81	250	AS000296	Telefons Yealink SIP-T28P IP	1	10.09.2013	121	94	12,0	60	38	40	1,00	23	16
82	251	AS000297	Telefons Yealink SIP-T28P IP	1	10.09.2013	121	94	12,0	60	38	40	1,00	23	16
83	252	AS000295	Telefons Yealink SIP-T28P IP	1	10.09.2013	121	94	12,0	60	38	40	1,00	23	16
84	253	AS000298	Telefons Yealink SIP-T28P IP	1	10.09.2013	121	94	12,0	60	38	40	1,00	23	16
85	254	AS000299	Telefons Yealink SIP-T28P IP	1	10.09.2013	121	94	12,0	60	38	40	1,00	23	16
86	103	AS000204	Telefons Yealink SIP-T28P IP (SN:00156524615A)	1	06.09.2012	121	94	13,0	60	38	40	1,00	23	16
87	104	AS000205	Telefons Yealink SIP-T28P IP (SN:0015652467E6)	1	06.09.2012	121	94	13,0	60	38	40	1,00	23	16
88	175	AS000083	Telefons Yealink SIP-T28P IP (SN:4100312114403564)	1	16.05.2013	121	94	12,0	60	38	40	1,00	23	16
89	174	AS000082	Telefons Yealink SIP-T28P IP (SN:4100312114403566)	1	16.05.2013	213	94	12,0	60	38	40	1,00	23	16
90	173	AS000081	Telefons Yealink SIP-T28P IP (SN:4100313084402694)	1	16.05.2013	213	94	12,0	60	38	40	1,00	23	16
91	080	AS000207	Tīkla slēdzis Cisco SG100D-08 8xGB	1	30.04.2012	85	66	13,0	80	13	15	1,00	11	8
92	148	AS000109	Tīkla slēdzis HP 1810-24G	1	28.02.2013	145	102	12,0	80	20	15	1,00	17	12
93	149	AS000107	Tīkla slēdzis HP 1810-24G	1	28.02.2013	130	102	12,0	80	20	15	1,00	17	12
94	150	AS000108	Tīkla slēdzis HP 1810-24G	1	28.02.2013	130	102	12,0	80	20	15	1,00	17	12

EIROEKSPERTS

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Sākotn. ekspl. gads	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Aktualizētā sākotnējā uzsk. Vērtība, EUR **	Gadi ekspl.	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
95	248	AS000255	Tīkla slēdzis HP V1410-24G	1	22.08.2013	131	102	12,0	80	20	15	1,00	17	12
96	133	AS000212	Tīkla slēdzis J9449A#ABB	1	30.11.2012	215	167	13,0	80	33	15	1,00	28	20
97	227	AS000119	UPS 1000VA	1	02.04.2013	538	420	12,0	80	84	15	1,00	71	50
98	249	AS000253	UPS Riello RT 30KVA	1	08.08.2013	4 240	3 308	12,0	80	662	15	1,00	562	393
99	141	AS000502	Uzlīmju printeris LP2824SE	1	05.02.2013	363	283	12,0	80	57	15	1,00	48	34
100	245	AS000231	Video karte PNY Quadro NVS420 x 1256MB	1	09.08.2013	451	352	12,0	80	70	15	1,00	60	42
101	423	AS3007725	Baroklis GPS-2303, 180 W, 30 V, 3A	1	26.04.2021	322	251	4,0	50	126	0	1,00	126	88
102	424	AS3007724	Baroklis EA-PS 9750-04 2U, 1 kW, 750 V, 4 A	1	26.04.2021	1 551	1 210	4,0	50	605	0	1,00	605	424
KOPĀ:				105		51 922	39 807						7 419	5 204

PIEZĪMES:

* Sākotnējās vērtējamo aktīvu vērtības norādītas, balstoties uz pasūtītāja iesniegtajiem pamatlīdzekļu dokumentiem, kuros atspoguļotas iekārtu uzskaites vērtības, neiesk. PVN, EUR.

** Vērtējamo aktīvu sākotnējā uzskaites vērtība tiek aktualizēta, pamatojoties uz šāda tipa iekārtu ražotāju sniegto informāciju par šāda tipa iekārtu aizvietošanas izmaksām, ņemot vērā ražošanas sadārdzinājumu, tehnoloģisko attīstību, tirgus tendencēm un citiem vērtību ietekmējošiem faktoriem, kā arī alternatīviem tirgus piedāvājumiem, par kuriem ir pieejama informācija. Tāpat, atsevišķām iekārtām tiek veikta sākotnējo izmaksu indeksācija, balstoties uz centrālās statistikas pārvaldes (CSB) apkopotajiem datiem - Ražotāju cenu indeksi rūpniecības nozarēs, ņemot vērā Vietējā tirgū realizētu produkciju, kā arī visa rūpniecības produkcijas kopējos datus Eiropā.

EIROEKSPERTS

Dažāda veida inventārs, tai skaitā mēbeles

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Sākotn. ekspl. gads	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Aktualizētā sākotnējā uzsk. Vērtība, EUR **	Gadi ekspl.	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
1	180	AS000052	Virtuves mēbeļu komplekts 3 (1. stāvā)	1	10.04.2013	357	448	12,0	80	90	0	1,00	90	63
2	179	AS000051	Virtuves mēbeļu komplekts 2 (2. stāvā)	1	10.04.2013	179	224	12,0	80	45	0	1,00	45	32
3	178	AS000050	Virtuves mēbeļu komplekts 1 (2. stāvā)	1	10.04.2013	215	269	12,0	80	54	0	1,00	54	38
4	095	AS000214	Vinča ar ķēžu padevi	1	31.05.2012	139	175	13,0	40	105	0	1,00	105	74
5	214	AS000062	VERMOP uzkopšanas rati VARIANT23	1	25.06.2013	620	779	12,0	70	234	0	1,00	234	164
6	213	AS000063	VERMOP uzkopšanas rati EQUIPE	1	25.06.2013	554	695	12,0	80	139	0	1,00	139	97
7	232	AS000153	Veļas žāvētājs Whirlpool AZB788 (2 gab)	1	18.07.2013	596	748	12,0	90	75	30	1,00	52	36
8	366	AS3004289	Veļas mašīna Whirlpool FWD91496WSEU	1	04.09.2018	293	368	7,0	90	37	10	1,00	33	23
9	233/2	AS000152	Veļas mašīna Whirlpool AWOD45130	1	18.07.2013	226	284	12,0	90	28	30	1,00	20	14
10	420	AS3007566	Veļas mašīna Electrolux EW7W447W	1	22.02.2021	405	508	4,0	90	51	10	1,00	46	32
11	395	AS3005591	Transportēšanas ratiņi - 50 litru baloniem	1	28.08.2019	118	148	6,0	30	103	0	1,00	103	72
12	409	AS3005943	Tīro telpu tīrīšanas ratiņi un aprīkojums	1	11.03.2020	2 323	2 917	5,0	50	1 458	0	1,00	1 458	1 021
13	408	AS3006131	Tīrās telpas putekļsūcējs CR-1 ULPA	1	14.01.2020	874	1 097	5,0	63	411	0	1,00	411	288
14	219	AS000075	Sols ģērbtuvēm (9 gab)	1	05.04.2013	376	472	12,0	80	94	0	1,00	94	66
15	151	AS000114	SD415 ledusskapis	1	22.03.2013	512	643	12,0	90	64	30	1,00	45	32
16	152	AS000115	Saldētava SD 351 SS	1	22.03.2013	492	618	12,0	90	62	30	1,00	43	30
17	199	AS000076	Roku žāvētāji Dyson Airblade AB03 (3 gab)	1	11.04.2013	3 592	4 510	12,0	70	1 353	40	1,00	812	568
18	403	AS3005820	Ratiņi atkritumu maisiem, 125L, sudraba, art.no. 24505	1	22.10.2019	50	63	6,0	75	16	0	1,00	16	11
19	314	AS000731	Putekļu sūcējs Numatic	1	30.07.2014	771	968	11,0	70	290	0	1,00	290	203
20	334	AS3001234	Plauktu "Light" papildus sekcija	1	30.05.2016	124	156	9,0	60	62	0	1,00	62	43
21	422	AS3007562	Plaukti Mix, bāzes sekcija, 1740x1000x600mm, art.no. 27226	1	11.03.2021	113	142	4,0	27	104	0	1,00	104	73
22	405	AS3005822	Plaukti Mix, bāzes sekcija, 1740x1000x600mm, art.no. 27226	1	22.10.2019	111	139	6,0	40	84	0	1,00	84	59
23	421	AS3007561	Plaukti Mix, bāzes sekcija, 1740x1000x600mm, art.no. 27223	1	11.03.2021	132	166	4,0	27	122	0	1,00	122	85
24	404	AS3005821	Plaukti Mix, bāzes sekcija, 1740x1000x600mm, art.no. 27223	1	22.10.2019	125	157	6,0	40	94	0	1,00	94	66
25	217	AS000074	Plaukti "Light" (5 gab)	1	05.04.2013	246	309	12,0	80	62	0	1,00	62	43
26	319	AS000786	Plaukti "Light" (4 gab)	1	28.10.2014	268	336	11,0	73	90	0	1,00	90	63
27	411	AS3006798	Plastmasas kaste CLRM ieejā masku uzglabāšanai	1	27.08.2020	170	213	5,0	63	80	0	1,00	80	56
28	407	AS3005749	Plastmasas kaste 400x600mm stiklu uzglabāšanai	1	09.10.2019	80	100	6,0	75	25	0	1,00	25	18
29	425	AS3007935	Pelnu sūcējs (sausā speisera)	1	05.05.2021	41	52	4,0	50	26	0	1,00	26	18
30	134	AS000184	Palešu ratiņi	1	10.12.2012	901	1 131	13,0	87	151	0	1,00	151	106
31	431	AS3008189	Noliktavas aprīkojums - plastmasas kastes AI321000880	1	07.09.2021	115	145	4,0	27	106	0	1,00	106	74

EIROEKSPERTS

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Sākotn. ekspl. gads	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Aktualizētā sākotnējā uzsk. Vērtība, EUR **	Gadi ekspl.	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
32	170	AS000042	Nerūsējošā tērauda sols (3 gab)	1	01.03.2013	552	693	12,0	30	485	0	1,00	485	340
33	230	AS000123	Nerūsējošā tērauda sols (1 gab)	1	14.05.2013	192	241	12,0	30	169	0	1,00	169	118
34	257	AS000307	Nerūsējošā tērauda galds (6 gab)	1	18.09.2013	1 579	1 983	12,0	30	1 388	0	1,00	1 388	972
35	229	AS000122	Nerūsējošā tērauda galds (3 gab)	1	21.03.2013	811	1 018	12,0	30	713	0	1,00	713	499
36	256	AS000308	Nerūsējošā tērauda galds (3 gab)	1	18.09.2013	790	991	12,0	30	694	0	1,00	694	486
37	255	AS000309	Nerūsējošā tērauda galds (1 gab)	1	18.09.2013	263	330	12,0	30	231	0	1,00	231	162
38	211	AS000077	Mini ledusskapis Candy CFO-155E (4 gab)	1	09.05.2013	577	725	12,0	90	72	30	1,00	51	36
39	441	AS3009572	Mazo displeju turētājs -AMI- small unit holders-245x76x40mm, material- SUS304 and aluminium, adjustable for different un	1	14.12.2022	197	197	3,0	0	197	100	1,00	0	0
40	440	AS3009635	Mazo displeju turētājs - TMS- small unit holders	1	29.12.2022	70	70	3,0	0	70	100	1,00	0	0
41	212	AS000078	Ledusskapis Starkke SC284BLACK	1	09.05.2013	225	282	12,0	90	28	30	1,00	20	14
42	343	AS3002499	Laboratorijas krēsls	1	31.05.2017	169	212	8,0	80	42	0	1,00	42	29
43	344	AS3002499.2	Laboratorijas krēsls	1	31.05.2017	169	212	8,0	80	42	0	1,00	42	29
44	345	AS3002499.3	Laboratorijas krēsls	1	31.05.2017	169	212	8,0	80	42	0	1,00	42	29
45	398	AS3005688	Krēsls Sierra - plastmasas, sarkans, art. No. 10674 - 10 gab.	1	19.09.2019	291	368	6,0	75	92	0	1,00	92	64
46	398-1	AS3007225	Krēsls Sierra - plastmasas, sarkans, art. No. 10674 - 6 gab.	1	08.12.2020	176	221	5,0	63	83	0	1,00	83	58
47	065	AS000225	Krēsls Milano ESD	1	31.03.2012	170	234	13,0	80	47	0	1,00	47	33
48	263	AS000311	Krēsls ESD, zems (1 gab)	1	18.09.2013	187	234	12,0	80	47	0	1,00	47	33
49	264	AS000312	Krēsls ESD, zems (1 gab)	1	18.09.2013	187	234	12,0	80	47	0	1,00	47	33
50	265	AS000314	Krēsls ESD, zems (1 gab)	1	18.09.2013	187	234	12,0	80	47	0	1,00	47	33
51	266	AS000315	Krēsls ESD, zems (1 gab)	1	18.09.2013	187	234	12,0	80	47	0	1,00	47	33
52	261	AS000313	Krēsls ESD, augsts (1 gab)	1	18.09.2013	217	275	12,0	80	55	0	1,00	55	39
53	168	AS000043	Krēsls ESD (5 gab)	1	13.06.2013	1 274	1 375	12,0	80	275	0	1,00	275	193
54	262	AS000310	Krēsls ESD (1 gab)	1	18.09.2013	274	275	12,0	80	55	0	1,00	55	39
55	290	AS000506	Krēsls ESD (1 gab)	1	15.11.2013	219	275	12,0	80	55	0	1,00	55	39
56	287	AS000503	Krēsls ESD (1 gab)	1	15.11.2013	219	275	12,0	80	55	0	1,00	55	39
57	288	AS000504	Krēsls ESD (1 gab)	1	15.11.2013	219	275	12,0	80	55	0	1,00	55	39
58	289	AS000505	Krēsls ESD (1 gab)	1	15.11.2013	219	275	12,0	80	55	0	1,00	55	39
59	394	AS3005590	Darba krēsls ESD Ergo 20 PU 440 x 410 mm	1	28.08.2019	353	443	6,0	80	89	0	1,00	89	62
60	164	AS000066	Biroja krēsli Ultra 2 Plus (1-2 melni)	1	25.03.2013	345	434	12,0	80	87	0	1,00	87	61
61	166	AS000068	Biroja krēsli Intrata Operative (1-10 oranži)	1	25.03.2013	1 616	2 028	12,0	80	406	0	1,00	406	284
62	165	AS000067	Biroja krēsli Azur (1-4 melni)	1	25.03.2013	151	190	12,0	80	38	0	1,00	38	27
63	163	AS000065	Biroja krēsli Azur (1-20 sarkani)	1	25.03.2013	662	832	12,0	80	166	0	1,00	166	116

EIROEKSPERTS

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Sākotn. ekspl. gads	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Aktualizētā sākotnējā uzsk. Vērtība, EUR **	Gadi ekspl.	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
64	138	AS000088	Komutācijas skapis 42U 600X800mm ar divām perforētām durvīm	1	14.02.2013	702	881	12,0	70	264	30	1,00	185	130
65	139	AS000087	Komutācijas skapis 42U 600X800mm ar divām perforētām durvīm	1	14.02.2013	702	881	12,0	70	264	30	1,00	185	130
66	093	AS000233	Kompresors CB 24	1	31.05.2012	147	185	13,0	90	18	40	1,00	11	8
67	341	AS3002249	JetStamp graph bezkontakta marķēšanas iekārta	1	30.03.2017	1 200	1 507	8,0	80	301	10	1,00	271	190
68	182	AS000054	Istabas mēbeļu komplekts (2. istaba)	1	10.04.2013	447	561	12,0	80	112	0	1,00	112	78
69	181	AS000053	Istabas mēbeļu komplekts (1. istaba)	1	10.04.2013	447	561	12,0	80	112	0	1,00	112	78
70	218	AS000073	Garderobes skapis (15 gab)	1	05.04.2013	3 391	4 257	12,0	80	851	0	1,00	851	596
71	183	AS000039	Galds virtuvē (3 gab)	1	22.04.2013	382	480	12,0	80	96	0	1,00	96	67
72	215	AS000089	Galds virtuvē (2 gab)	1	03.07.2013	282	354	12,0	80	71	0	1,00	71	50
73	293	AS000470	Galds ESD 1800m x 900mm	1	06.11.2013	78	98	12,0	60	39	0	1,00	39	27
74	294	AS000469	Galds ESD 1800m x 900mm	1	06.11.2013	78	98	12,0	60	39	0	1,00	39	27
75	295	AS000472	Galds ESD 1500mm x 700mm	1	06.11.2013	84	105	12,0	60	42	0	1,00	42	29
76	296	AS000471	Galds ESD 1500mm x 700mm	1	06.11.2013	84	105	12,0	60	42	0	1,00	42	29
77	297	AS000473	Galds ESD 1500mm x 700mm	1	06.11.2013	84	105	12,0	60	42	0	1,00	42	29
78	298	AS000474	Galds ESD 1500mm x 700mm	1	06.11.2013	84	105	12,0	60	42	0	1,00	42	29
79	333	AS000479	Galds ar plauktu TPH 715 ESD	1	11.02.2016	460	577	9,0	70	173	0	1,00	173	121
80	167	AS000069	Galds ar plauktiem TPH 918 ESD + atv. kompl. LMC 04 ESD (5 gab)	1	25.03.2013	4 972	6 242	12,0	70	1 873	0	1,00	1 873	1 311
81	061	AS000227	Galds ar plauktiem + stūra galds TPH 718 ESD	1	16.03.2012	946	1 188	13,0	70	356	0	1,00	356	249
82	061-1	AS000228	Pārvietojams papildus galds SAP 507 ESD	1	16.03.2012	238	298	13,0	70	89	0	1,00	89	62
83	402	AS3005819	Darbagalds. 2000x800mm, 750kg, tērauda virsma, art.no. 23574	1	22.10.2019	335	421	6,0	30	294	0	1,00	294	206
84	399	AS3005689	Darbagalds, 2500x800mm, 750kg, tērauda virsma, art. no. 23575	1	19.09.2019	407	511	6,0	30	358	0	1,00	358	251
85	400	AS3005690	Darbagalds, 2500x800mm, 300 kg, preskartona virsma, art. No. 22137	1	19.09.2019	257	322	6,0	75	81	0	1,00	81	57
86	393	AS3005589	Darba galds TRESTON ESD 1800x900mm	1	28.08.2019	735	922	6,0	60	369	0	1,00	369	258
87	220	AS000070	Darba galds biroja administratoram	1	18.06.2013	1 610	2 021	12,0	70	606	0	1,00	606	424
88	216	AS000090	Darba galds ar pārrunu galdu	1	03.07.2013	398	499	12,0	70	150	0	1,00	150	105
89	187	AS000036	Darba galds ar diviem apaļas formas pārrunu galdiem	1	22.04.2013	505	634	12,0	70	190	0	1,00	190	133
90	184	AS000038	Darba galds - taisnstūra (3 gab)	1	22.04.2013	322	405	12,0	60	162	0	1,00	162	113
91	185	AS000037	Darba galds - L veida forma (8 gab)	1	22.04.2013	1 719	2 158	12,0	60	863	0	1,00	863	604
92	259	AS000324	Darba galds - L veida forma (1 gab)	1	20.09.2013	380	477	12,0	60	191	0	1,00	191	134
93	188	AS000040	Dokumentu skapis ar veramdurvīm pilnā apmērā (3 gab)	1	22.04.2013	747	938	12,0	70	281	0	1,00	281	197

EIROEKSPERTS

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Sākotn. ekspl. gads	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Aktualizētā sākotnējā uzsk. Vērtība, EUR **	Gadi ekspl.	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
94	186	AS000041	Dokumentu skapis ar veramdurvīm (5 gab)	1	22.04.2013	1 068	1 341	12,0	70	402	0	1,00	402	281
95	153	AS000131	Cinkotā metāla statņu plaukts 1m	1	22.03.2013	115	144	12,0	60	58	0	1,00	58	41
96	152A	AS000130	Cinkotā metāla statņu plaukti 5m (2 gab)	1	22.03.2013	974	1 222	12,0	60	489	0	1,00	489	342
97	260	AS000321	Cinkotā metāla statņu plaukti (1 gab)	1	19.09.2013	636	799	12,0	60	320	0	1,00	320	224
98	380	AS3004927	BOSCH GSR 18 V-Li-Boxx urbjmašīna	1	20.03.2019	157	197	6,0	60	79	0	1,00	79	55
99	428	AS3007936	Atslēgu komplekts	1	14.06.2021	190	238	4,0	50	119	0	1,00	119	83
100	258	AS000294	Apspriežu galds sapulču telpā	1	16.09.2013	829	1 041	12,0	60	416	0	1,00	416	291
KOPĀ:				100		54 227	67 742						20 833	14 585

PIEZĪMES:

* Sākotnējās vērtējamo aktīvu vērtības norādītas, balstoties uz pasūtītāja iesniegtajiem pamatlīdzekļu dokumentiem, kuros atspoguļotas iekārtu uzskaites vērtības, neiesk. PVN, EUR.

** Vērtējamo aktīvu sākotnējā uzskaites vērtība tiek aktualizēta, pamatojoties uz šāda tipa iekārtu ražotāju sniegto informāciju par šāda tipa iekārtu aizvietošanas izmaksām, ņemot vērā ražošanas sadārdzinājumu, tehnoloģisko attīstību, tirgus tendencēm un citiem vērtību ietekmējošiem faktoriem, kā arī alternatīviem tirgus piedāvājumiem, par kuriem ir pieejama informācija. Tāpat, atsevišķām iekārtām tiek veikta sākotnējo izmaksu indeksācija, balstoties uz centrālās statistikas pārvaldes (CSB) apkopotajiem datiem - Ražotāju cenu indeksi rūpniecības nozarēs, ņemot vērā Vietējā tirgū realizētu produkciju, kā arī visa rūpniecības produkcijas kopējos datus Eiropā.

EIROEKSPERTS

Programmatūra, licences un pētījumi

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Piederība	Vienību skaits	Sākotn. ekspl. gads	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
1	001	AS000192	HORIZON bāzes modulis	Programmatūra	1	05.07.2011	356	0	356	100	1,00	0	0
2	001-1	AS000183	HORIZON bāzes modulis (Darba samaksa 10 +PL kartiņas 500)	Programmatūra	1	31.08.2012	178	0	178	100	1,00	0	0
3	001-2	n/u	HORIZON bāzes modulis (Darbs divās uzskaites valūtās)	Programmatūra	1	14.11.2013	110	0	110	100	1,00	0	0
4	001-3	n/u	HORIZON bāzes modulis (Darba samaksa 10)	Programmatūra	1	12.05.2014	71	0	71	100	1,00	0	0
5	001-4	n/u	HORIZON bāzes modulis (Darba samaksa 30+pilnas funkcionalitātes lietotājs)	Programmatūra	1	06.10.2014	625	0	625	100	1,00	0	0
6	001-5	n/u	HORIZON bāzes modulis (Darba samaksa 50)	Programmatūra	1	13.05.2015	375	0	375	100	1,00	0	0
7	001-6	n/u	HORIZON bāzes modulis (Darba samaksa 10)	Programmatūra	1	18.08.2015	75	0	75	100	1,00	0	0
8	112	AS000198	AutoCAD LT 2013 SLM licence	Programmatūra	1	16.10.2012	1 078	0	1 078	100	1,00	0	0
9	113	AS000197	AutoCAD LT 2013 SLM licence	Programmatūra	1	16.10.2012	1 078	0	1 078	100	1,00	0	0
10	121	AS000186	GX Dev v.8. xx programma	Programmatūra	1	11.10.2012	1 266	0	1 266	100	1,00	0	0
11	172	AS000128	Microsoft Office licence 2010	Programmatūra	1	29.05.2013	171	0	171	100	1,00	0	0
12	171	AS000129	Microsoft Office licence 2013	Programmatūra	1	11.05.2013	233	0	233	100	1,00	0	0
13	340	AS3001918	Microsoft Office licence 2016	Programmatūra	1	04.01.2017	542	0	542	100	1,00	0	0
14	247	AS000268	Servera licence WIN SVR STD 2008R2	Programmatūra	1	28.02.2013	1 000	0	1 000	100	1,00	0	0
15	313	n/u	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	Programmatūra	1	30.06.2014	45 854	0	45 854	100	1,00	0	0
16	313-1	n/u	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	Programmatūra	1	31.12.2014	15 610	0	15 610	100	1,00	0	0
17	313-2	n/u	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	Programmatūra	1	31.03.2015	8 400	0	8 400	100	1,00	0	0
18	313-3	n/u	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	Programmatūra	1	30.06.2015	7 000	0	7 000	100	1,00	0	0
19	313-4	n/u	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	Programmatūra	1	30.09.2015	7 490	0	7 490	100	1,00	0	0
20	313-5	n/u	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	Programmatūra	1	31.12.2015	7 350	0	7 350	100	1,00	0	0
21	313-6	n/u	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	Programmatūra	1	30.04.2016	10 010	0	10 010	100	1,00	0	0
22	377	AS3004937	BMS sistēma - upgrade	Programmatūra	1	07.02.2019	1 120	0	1 120	100	1,00	0	0
23	419	AS3007388	BMS sistēma - upgrade	Programmatūra	1	19.01.2021	650	0	650	100	1,00	0	0
24	373	AS3004807	Licence: "Strukturizācijas virsmu profilu izpēte dažādiem vadošo slāņu materiāliem un pikosekunžu lāzera jaudas uzstādīj	Licence	1	31.12.2018	190 000	0	190 000	100	1,00	0	0
25	374	AS3004809	Licence:"Plāno kārtiņu pārklājuma dielektriskās caursišanas mehānisma izpēte un virsmas defektu ietekme uz displeja funk	Licence	1	31.12.2018	122 355	0	122 355	100	1,00	0	0
26	375	AS3004808	Licence: "Orientācijas slāņa un pretatstarošanās slāņu izveidošanas tehnoloģijas pētījumi" un "Procesa parametru pētījumi	Licence	1	31.12.2018	500 000	0	500 000	100	1,00	0	0
27	376	AS3004806	"Volumetrisku trīs dimensiju attēlu veidošanas tehnoloģiju pētījumi (Tehnoloģiju attīstības invest.)	Zinātība	1	31.12.2018	686 917	0	686 917	100	1,00	0	0

EIROEKSPERTS

Nr. p.k.	Nr. Inv. sarakstā	Inv. Nr.	Objekta nosaukums	Piederība	Vienību skaits	Sākotn. ekspl. gads	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
28	437	AS3007398	ODDF technology (Large screen diffuser manufacturing technology know-how)	Zinātība	1	14.10.2022	566 843	0	566 843	100	1,00	0	0
29	417	AS3007372	Volumetrisko ekrānu ražošanas konfigurācijas tehnoloģija	Zinātība	1	12.01.2021	280 000	0	280 000	100	1,00	0	0
30	392	n/u	Bistabilo displeju tehnoloģijas izpēte	Zinātība	1	30.06.2019	23 422	0	23 422	100	1,00	0	0
31	432	AS2015436	Industrialization process development	Zinātība	1	29.12.2021	87 870	0	87 870	100	1,00	0	0
32	433	AS2015437	Industrialization process development	Zinātība	1	29.12.2021	59 432	0	59 432	100	1,00	0	0
33	442	AS2018562	Miniatūrs augstas izšķirtspējas optiska izkliedētājaelementa-ekrāna elementa moduļa prototips (Projekts 1.1.1.1/20/A/151)	Zinātība	1	15.11.2023	10 463	0	10 463	100	1,00	0	0
34	332	AS1000400	Bistabilo elektro-optisko mērījumu galds un piederumi	Zinātība	1	31.12.2015	8 740	0	8 740	100	1,00	0	0
35	332-1	AS1000520	Bistabilo elektro-optisko mērījumu galds un piederumi-vērtības palielinājums	Zinātība	1	30.03.2016	163	0	163	100	1,00	0	0
36	332-2	AS3001144	Bistabilo elektro-optisko mērījumu galds un piederumi-vērtības palielinājums	Zinātība	1	30.05.2016	583	0	583	100	1,00	0	0
37	332-3	AS3003028	Bistabilo elektro-optisko mērījumu galds un piederumi-vērtības palielinājums	Zinātība	1	20.12.2017	2 309	0	2 309	100	1,00	0	0
38	347	AS3003263	LEO projekta prototips 4.aktivitātei	Zinātība	1	01.12.2017	5 806	0	5 806	100	1,00	0	0
39	348	AS3003161	Bistabilās tehnoloģijas demonstrators	Zinātība	1	31.10.2017	929	0	929	100	1,00	0	0
40	350	AS3003197	Viedā loga demonstrators	Zinātība	1	08.11.2017	675	0	675	100	1,00	0	0
KOPĀ:					40		2 657 147					0	0

PIEZĪMES:

* Programmatūras, licences un pētījumu, tai skātā to radīti izstrādājumu vērtības norādītas, balstoties uz pasūtītāja iesniegtajiem uzskaites dokumentiem, neiesk. PVN, EUR.

Aktīviem, kuri klasificējami kā programmnodrošinājums vai licences, nav nosakāma materiālā vērtība, jo tiem nav patstāvīgas tirgus vērtības, tā kā šāda tipa aktīvi tiek integrēti un izmantoti konkrēta uzņēmuma darbības nodrošināšanai, un šajā gadījumā to tālāka izmantošana nav iespējama, līdz ar to to vērtība tiek pielīdzināta nullei.

Aktīviem, kuri klasificējami kā zinātība ir specializēts īpašums ar mērķi nodrošināt konkrēta uzdevumu izpildi, atbilstoši izvirzītajam nosacījumam, līdz ar to šādu "unikālu" vai eksperimentālu darbu līdzekļiem nav materiālas vērtības, kā arī nav nekādas informācijas par to pieprasījuma tirgū, līdz ar to, šo aktīvu vērtība ir pielīdzināma nullei, jo aktīviem nav patstāvīgas tirgus vērtības.

Ražošanas materiāli un izejvielu krājumi

Nr. p.k.	Materiāls	Ražotājs	Ražotāja artikuls	Nosaukums	Vienību skaits	legādes datums	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
1	2512841	LC-ASIA*	2512841	14*16 sodalime glass, 0.55T (protective glass)	6	24.01.2014	19	0	19	100	1,00	0	0
2	EFG2758	OERLIKO*	EFG2758	Metal composite powder, 99% nickel. 1% AU, gold coated nickel graphite particles	115,69	29.01.2015	365	0	365	100	1,00	0	0
3	TL1	NOTA*	TL1	DuPont™ Tyvek® Labo Coverall with Feet and Hood - CHF7. Size- S	4	02.05.2016	22	0	22	100	1,00	0	0
4	S-428	MITSUMI*	S-428	Black dye	5	06.05.2016	2 320	0	2 320	100	1,00	0	0
5	R6N	HCCH*	R6N	Chiral dopant, hight HTP R6N, D3	0,35	27.05.2016	27	0	27	100	1,00	0	0
6	M-483	MITSUMI*	M-483	M-483 Blue dye	0,09	30.05.2016	-	0	0	100	1,00	0	0
7	M-412	MITSUMI*	M-412	M-412 Blue dye	0,1	30.05.2016	-	0	0	100	1,00	0	0
8	M-137	MITSUMI*	M-137	M-137 Blue dye	0,18	30.05.2016	-	0	0	100	1,00	0	0
9	600-0520	ESDCC*	600-0520	Non-woven polyester/celulose dry wipes, 12" x 12", pack of 100, ISO6	1	26.08.2016	7	0	7	100	1,00	0	0
10	PP000286	FARNELL		PRO POWER Multicore Unscreened Cable, Black, 20 Core, 0.22 mm ² , 82.021 ft, 25 m	9	07.11.2016	20	0	20	100	1,00	0	0
11	1743815	FARNELL	1743815	ALPHA WIRE 1179C SL005 Multicore Unscreened Cable, Control, Slate, 9 Core, 22 AWG, 0.35 mm ² , 100 ft, 30.5 m	15,5	23.02.2017	29	0	29	100	1,00	0	0
12	R6N	HCCH*	R6N	Chiral dopant, hight HTP R6N, D3	100	07.03.2017	3 035	0	3 035	100	1,00	0	0
13	1712544	FARNELL	1712544	1176L SL005 CABLE, 22AWG, LSZH, 6 CORE, 30.5M Tariff Code: US 85444995	27,5	19.04.2017	46	0	46	100	1,00	0	0
14	80B-055-X34	COLORCN*	PM0080PA0 (PGAE3-TOP)	PGAE3-TOP ITO glass Amazone (PM0080PA0)	86	09.06.2017	-	0	0	100	1,00	0	0
15	1235593	FARNELL	1235593	ALPHA WIRE 1175C SL005 Multicore Unscreened Cable, Control, Grey, 5 Core, 22 AWG, 0.34 mm ² , 100 ft, 30.5 m	88,6	01.09.2017	117	0	117	100	1,00	0	0
16	T1353-30-ND	DIGIKEY*	T1353-30-ND	CABLE 9COND 28AWG BLK 30M, Wire	3,2	08.09.2017	8	0	8	100	1,00	0	0
17	1743815	FARNELL	1743815	ALPHA WIRE 1179C SL005 Multicore Unscreened Cable, Control, Slate, 9 Core, 22 AWG, 0.35 mm ² , 100 ft, 30.5 m	30,5	08.09.2017	55	0	55	100	1,00	0	0
18	T1344-30-ND	DIGIKEY*	T1344-30-ND	CABLE 5COND 24AWG BLK 30M, Wire	28,05	26.10.2017	55	0	55	100	1,00	0	0
19	516815.00-K25W	BORER*	516815.00-K25W	Deconex FPD211	7522,3	04.04.2018	86	0	86	100	1,00	0	0
20	2678937	FARNELL	2678937	78016 SL005 UNSHLD FLEX CABLE, 6COND, 26AWG, 30.5M 85444995	30,5	30.08.2018	198	0	198	100	1,00	0	0
21	2678937	FARNELL	2678937	78016 SL005 UNSHLD FLEX CABLE, 6COND, 26AWG, 30.5M 85444995	5,9	30.08.2018	38	0	38	100	1,00	0	0
22	518700.00-k25w	BORER*	518700.00-k25w	deconex 12 NS-x, glass cleaning agent	5355,88	04.10.2018	126	0	126	100	1,00	0	0
23	GRP1101/8 BK005	MOUSER*	GRP1101/8 BK005	602-110018-100B; Non-Heat Shrink Tubing and Sleeves GRP-110-1/8in 100ft SPOOL BLACK; Alpha Wire	28,7	13.11.2018	47	0	47	100	1,00	0	0
24	Q2-F3X-3/8-01-MS100FT	MOUSER*	Q2-F3X-3/8-01-MS100FT	562-Q2F3X38-MS100FT; Heat Shrink Tubing and Sleeves 3/8" 100 FT SPOOL BLACK; Qualtek	30,32	13.11.2018	18	0	18	100	1,00	0	0
25	93-243	MAGNUM*	93-243	POWDER-FREE NITRILE gloves, 400mm, size XL, blue	8	20.02.2019	156	0	156	100	1,00	0	0
26	E7	MERCK*	E7	LC E7 mixture	40,19	25.03.2019	1 312	0	1 312	100	1,00	0	0
27	7175261	FILT*	7175261	Ķīmikālīja Hypersperse MDC714	23000	11.06.2019	149	0	149	100	1,00	0	0
28	131903-2.5	CHEM*	131903-2.5	Tetraethyl orthosilicate reagent grade, 98% 2,5 L	1800,8	02.07.2019	97	0	97	100	1,00	0	0

EIROEKSPERTS

Nr. p.k.	Materiāls	Ražotājs	Ražotāja artikuls	Nosaukums	Vienību skaits	legādes datums	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
29	00A-110-X34	TOKEN*	00A-110-X34	300.0x400.0x1.1, Soda Lime Float Glass	1	09.09.2019	2	0	2	100	1,00	0	0
30	80A-055-X46-TN	TOKEN*	400.0 x 600x0 x 0.55 mm glass coat with TN-80 OHM ITO	400.0 x 600.0 x 0.55 mm glass coat with TN-80 OHM ITO	221	09.09.2019	1 498	0	1 498	100	1,00	0	0
31	80D-055-A34-STN	JMT*	300 x 400 x 0.55 mm, 80-100 ohm, STN grade	Clear Sodalime glass 300 x 400 x 0.55 mm, STN grade, one side ITO coating 80-100 ohms, another side 4 layers AR coating	1	02.10.2019	29	0	29	100	1,00	0	0
32	158429-100G	CHEM*	158429-100G	Diiodomethane ReagentPlus®, 99%, contains copper as stabilizer, 100 g	55,7	08.10.2019	34	0	34	100	1,00	0	0
33	E/0650DF/21	OSI*	E/0650DF/21	Ethanol, absolute, >=99.8% Analytical reagent grade	9303	14.10.2019	-	0	0	100	1,00	0	0
34	05003	CHEM*	05003	Ammonium hydroxide, puriss., Ph.Eur., 25.0-30.0% NH3 basis	2947,9	24.10.2019	30	0	30	100	1,00	0	0
35	15523-1L-M	CHEM*	15523-1L-M	Glycerol for technical use	521,3	14.11.2019	7	0	7	100	1,00	0	0
36	337033	IAB*	337033	RR-Hnds, Latex SIMTEC Gr.XL->L 300mm, ISO5	29	15.11.2019	447	0	447	100	1,00	0	0
37	S-1011 (ZLI-4571)	MERCK*	S-1011 (ZLI-4571)	LC mixture	2,05	14.01.2020	-	0	0	100	1,00	0	0
38	MDA-98-1602	MERCK*	MDA-98-1602	Nematic LC - suggested alternative to BL006	47,29	14.01.2020	-	0	0	100	1,00	0	0
39	PB437	DELO*	PB437	Delo-Photobond PB437, for UV contact bonding	0	16.01.2020	0	0	0	100	1,00	0	0
40	992465	MAGNUM*	992465	Foliodress cap comfort universal, bouffant cup with an elastic rim	5	19.02.2020	26	0	26	100	1,00	0	0
41	A6BAT	JINGBEI*	A6BAT	Mitsubishi A6BAT ER17330V 3.6V 2000 mAh Lithium Industrial Battery w/Plug	65	03.03.2020	508	0	508	100	1,00	0	0
42	337033	IAB*	337033	RR-Hnds, Latex SIMTEC Gr.XL->L 300mm, ISO5	30	16.04.2020	498	0	498	100	1,00	0	0
43	337031	IAB*	337031	Cleanroom Gloves SIMTEC Latex, ISO5, 300mm, Size 8/M Bag with 100 Pieces	21	16.04.2020	348	0	348	100	1,00	0	0
44	70480-10G	CHEM*	70480-10G	P-naphtholbenzene indicator	9	27.05.2020	54	0	54	100	1,00	0	0
45	60360-100G	CHEM*	60360-100G	Potassium acid phtalate	96,19	27.05.2020	28	0	28	100	1,00	0	0
46	1083252500	CHEM*	1083252500	Toluene for analysis EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph	2080,9	27.05.2020	23	0	23	100	1,00	0	0
47	13451.18	CHEM*	13451.18	Potassium hydroxide ≥85% ACS (max. 2% K2CO3)	395,1	27.05.2020	23	0	23	100	1,00	0	0
48	433373-250G	CHEM*	433373-250G	Barium hydroxide, technical grade, ~95%	245,94	27.05.2020	35	0	35	100	1,00	0	0
49	S2127-500G	CHEM*	S2127-500G	Sodium carbonate ReagentPlus®, ≥99.5%	500	27.05.2020	16	0	16	100	1,00	0	0
50	A16690.14	CHEM*	A16690.14	Methyl orange indicator	24,79	27.05.2020	21	0	21	100	1,00	0	0
51	A17135.18	CHEM*	A17135.18	Phenolphthalein indicator ≥98%	49,89	27.05.2020	21	0	21	100	1,00	0	0
52	30721-1L-M	CHEM*	30721-1L-M	Hydrochloric acid	968,7	11.06.2020	9	0	9	100	1,00	0	0
53	7116796	FILTER*	7116796	Ķīmikālija CORRSHIELD OR4400 (1 kannā/23kg)	14000	23.07.2020	52	0	52	100	1,00	0	0
54	500600.00-K25W	BORER*	16NT	Deconex 16 NT	24411,7	28.08.2020	-	0	0	100	1,00	0	0
55	80A-050-X34-G6	TOKEN*	80A-050-X34-TN	300.0 x400.0 x 0.50 mm, 80(60-80)/sq, Alkaline earth boro-aluminosilicate ITO glass, IRICO G6	2	11.09.2020	-	0	0	100	1,00	0	0
56	00A-033-X34	TOKEN*	00A-033-X34	Glass 0.33 mm soda lime	423	19.10.2020	-	0	0	100	1,00	0	0
57	519000.00-K25W	ELSTAR*	519000.00-K25W	Deconex HT 1520	50000	10.11.2020	-	0	0	100	1,00	0	0
58	544760-5G	CHEM*	544760-5G	Zirconium(IV) oxide nanopowder, <100 nm particle size (TEM), 5g	4,69	07.09.2021	-	0	0	100	1,00	0	0

EIROEKSPERTS

Nr. p.k.	Materiāls	Ražotājs	Ražotāja artikuls	Nosaukums	Vienību skaits	legādes datums	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
59	1097311000	CHEM*	1097311000	Tetrahydrofuran for analysis EMSURE® ACS,Reag. Ph Eur, 1L	923,1	07.09.2021	-	0	0	100	1,00	0	0
60	NM-ASE020	NANO*	NM-ASE020	2um spacers	9,93	14.01.2022	-	0	0	100	1,00	0	0
61	K3	SES-EST*	K3	AUTOTYPE CPS screen cleaner K3- Universāls šķīdinātājs visu veidu krāsu noņemšanai no sieta	2933,3	16.02.2022	25	0	25	100	1,00	0	0
62	LaF3B-10x10x0.2mm	VALUES*	LaF3B-10x10x0.2mm	Optical Glass, 10x10x0.2mm, refractive index nD:1.744	344	17.02.2022	-	0	0	100	1,00	0	0
63	LaF3B-50x50x0.2mm	VALUES*	LaF3B	Optical Glass, 50x50x0.2mm, refractive index nD:1.744	113	17.02.2022	-	0	0	100	1,00	0	0
64	WR5500	NAKAN*	WR5500	Adhesive 5500 Acrylate Optical //world rock	0	23.02.2022	-	0	0	100	1,00	0	0
65	80A-055-X34-STN	TOKEN*	300.0 x400.0 x0.55 mm, 80Ω/sq, Polished	ITO STN glass 300.0x400.0x0.55 mm, 80Ω/sq, Polished	28	11.05.2022	-	0	0	100	1,00	0	0
66	00A-040-X34	TOKEN*	00A-040-X34	Glass 0.4 mm soda lime	303	11.05.2022	-	0	0	100	1,00	0	0
67	ACF 2.0mmx25m	ADHES*	ACF 2.0mmx25m	Anisotropic conductive film	4	25.05.2022	120	0	120	100	1,00	0	0
68	111-1848	CHEM*	111-1848	Drošības brilles, "Barcelona", Pret- UV, Pret-skrāpējumiem, pretaizmiglošanos	27	06.07.2022	119	0	119	100	1,00	0	0
69	TL1	CHEM*	TL1	DuPont™ Tyvek® Labo Coverall with Feet and Hood - CHF7. Size- S	25	06.07.2022	345	0	345	100	1,00	0	0
70	K928	CHEM*	K928.4	Ethanol denatured, >= 99.8%, with 1% MEK	19577,9	11.08.2022	-	0	0	100	1,00	0	0
71	T161	CHEM*	T161	Acetone ≥99,8 % ROTISOLV® Pestilyse®	1722,2	11.08.2022	-	0	0	100	1,00	0	0
72	700122	MAGNUM*	700122	Nitrile gloves, size S, lenght 300 mm	15	11.08.2022	143	0	143	100	1,00	0	0
73	NOA136	AMS*	NOA136	Optical Adhesive, clear Viscosity @ 25C 160 cps Refractive Index of cured Polymer: 1.36	1	17.08.2022	-	0	0	100	1,00	0	0
74	812020	FARNELL*	1015467	SOLDER WIRE, LEAD FREE, 0.5MM, 250G	46,1	05.09.2022	-	0	0	100	1,00	0	0
75	N-LAF21-20x20x0.2mm	VALUES*	N-LAF21-20x20x0.2mm	Optical Glass, 20x20x0.2mm, refractive index 1.788	56	08.09.2022	-	0	0	100	1,00	0	0
76	700113	MAGNUM*	700153	Nitrile gloves, size M, standard lenght	26	03.10.2022	133	0	133	100	1,00	0	0
77	700124	MAGNUM*	700124	Nitrile gloves, size L, lenght 300 mm	8	03.10.2022	66	0	66	100	1,00	0	0
78	RA-95H(N) SHT	NITTO*	RA-95H(N) SHT	Thermal release film, 150°C type, sheet 0.1x300x400mm	30	18.10.2022	-	0	0	100	1,00	0	0
79	No.3195V SHT	NITTO*	No.3195V SHT	Thermal release film, sheet 170°C type, 0.1x300x400mm	30	18.10.2022	-	0	0	100	1,00	0	0
80	No.3195M SHT	NITTO*	No.3195M	Thermal release film, 120°C type, sheet 0.1x300x400mm	14	26.10.2022	-	0	0	100	1,00	0	0
81	SD-BD-BK-DEA-LT-25.0um	HAYA*	SD-BD-BK-DEA-LT-25.0um	Adhesive spacers 25.0um, black, HAYABEADS Type A	2,3	26.10.2022	-	0	0	100	1,00	0	0
82	SP-208	SEKISUI*	SP-208	Micropearl SP-208, 8 microns	6,55	31.10.2022	-	0	0	100	1,00	0	0
83	M50A-blue	MAGNUM*	M50A-blue	Face masks with earloops, 175x95mm	3	31.10.2022	9	0	9	100	1,00	0	0
84	Acetone, 32201-2.5L	CHEM*	32201-2.5L	Acetone, ACS reagent 2.5L	5269	15.11.2022	31	0	31	100	1,00	0	0
85	M79603-2.5L	CHEM*	M79603-2.5L	1-Methyl-2-pyrrolidinone, 2.5L	826,9	15.11.2022	32	0	32	100	1,00	0	0
86	2-propanol, 24137	CHEM*	24137	2_propanol, puriss., meets analytical specification of Ph. Eur., BP, USP, >=	11094,9	15.11.2022	99	0	99	100	1,00	0	0
87	SP-208-AC4	SEKISUI*	SP-208-AC4	Micropearl SP-208-AC4, 8 microns, ADHESIVE soft spacer	5,91	17.11.2022	-	0	0	100	1,00	0	0

EIROEKSPERTS

Nr. p.k.	Materiāls	Ražotājs	Ražotāja artikuls	Nosaukums	Vienību skaits	legādes datums	Sākotnējā aizvietoš. vērtība, EUR *	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
88	TL2	CHEM*	TL2	DuPont™ Tyvek® Labo Coverall with Feet and Hood - CHF7. Size M.	19	22.11.2022	182	0	182	100	1,00	0	0
89	TL4	CHEM*	TL4	DuPont™ Tyvek® Labo Coverall with Feet and Hood - CHF7. Size XL.	2	22.11.2022	19	0	19	100	1,00	0	0
90	TL3	CHEM*	TL3	DuPont™ Tyvek® Labo Coverall with Feet and Hood - CHF7. Size L.	2	22.11.2022	19	0	19	100	1,00	0	0
91	85650.320	CHEM*	85650.320	Methanol, VLSI	2500	05.12.2022	28	0	28	100	1,00	0	0
92	TC-130	DALTON*	TC-130	Overcoat Dalton	289	07.12.2022	223	0	223	100	1,00	0	0
93	Bahilas N100	MAGNUM*	Bahilas N100	Bahilas N100	19	31.01.2023	52	0	52	100	1,00	0	0
94	115-0032	CHEM*	115-0032	Cleanroom wipes, non woven, Spec-Wipe® 3 LxW 305x305 mm, ISO 5 , 150 pcs/bag	1	30.03.2023	14	0	14	100	1,00	0	0
95	113-6221	CHEM*	113-6221	Cleanroom face masks, Maximum, Non sterile, with ties, 175x95 mm, White 500pcs (10 bags x50pcs)	8	30.03.2023	168	0	168	100	1,00	0	0
96	GN800-100	CHEM*	GN800-100	Sticky Mats, Sanimat, balti, 115x60 cm, 30 slāņi, 10 gab	9	11.08.2023	77	0	77	100	1,00	0	0
97	03750	CHEM*	03750	Ethylene glycol puriss. p.a., Reag. Ph. Eur., ≥99.5% (Fluka)	0	12.09.2023	0	0	0	100	1,00	0	0
98	115-0661	CHEM*	115-0661	Cleanroom wipes 135 ±5 g/m², 100 % polyester Double knit, 305x305 mm, Suitable for use in Class 1, ISO 3, M1.5 environments, 150 pcs/bag	3	12.09.2023	79	0	79	100	1,00	0	0
99	A14834.AE	CHEM*	A14834.AE	n-Dodecane ≥99%, 100mL	50	28.09.2023	20	0	20	100	1,00	0	0
100	TL4	CHEM*	TL4	DuPont™ Tyvek® Labo Coverall with Feet and Hood - CHF7. Size XL.	1	28.09.2023	240	0	240	100	1,00	0	0
101	Oil Blue N	CHEM*	Oil Blue N	Oil Blue N, Dye content 96 %, 391557-5G	0,01	28.09.2023	0	0	0	100	1,00	0	0
102	Video novērošanas cietas disks	BDATA*	Video novērošanas cietas disks	Seagate SkyHawk ST2000VX015 2 TB	1	04.10.2023	62	0	62	100	1,00	0	0
103	410LL-1D	ADHESIV*	410LL-1D	10cc Size Luer Lock Amber Syringe Barrel	2	25.10.2023	40	0	40	100	1,00	0	0
104	AD721050	ADHESIV*	AD721050	21 Gauge Purple Precision Tip 0.5" Long - TE721050	1	25.10.2023	14	0	14	100	1,00	0	0
105	AD900-GNTC	ADHESIV*	800-GREEN	Tip Cap Green Threaded Round Style	1	25.10.2023	9	0	9	100	1,00	0	0
106	AD719050PK	ADHESIV*	AD719050	19 Gauge Green Precision Tip 0.50" Long - TE719050	10	25.10.2023	120	0	120	100	1,00	0	0
107	7100LL1NPK	ADHESIV*	7100LL1NPK	700 BARREL 10CC NATURAL (QTY=50)	1	25.10.2023	38	0	38	100	1,00	0	0
108	710007BLPK	ADHESIV*	7100007BLPK	700 PISTON 10CC EASY FLOW BLUE (QTY=50)	3	25.10.2023	57	0	57	100	1,00	0	0
109	Etilēnglikols, tehn	LATKIM*	Etilēnglikols, tehn		9	27.11.2023	16	0	16	100	1,00	0	0
110	Oil Red O	CHEM*	Oil Red O	O0625-25G, dye content >75%	24,62	06.12.2023	40	0	40	100	1,00	0	0
KOPĀ:					191 206		14 701					0	0

PIEZĪMES:

* Ražošanas materiālu un izejvielu krājumu vērtības norādītas, balstoties uz pasūtītāja iesniegtajiem uzskaites dokumentiem, neiesk. PVN, EUR.

Šāda tipa aktīvi ir klasificējami kā ražošanai izmantojami materiāli un izejvielu krājumi, šajā gadījumā netiek noteikta materiālā vērtība, jo tiem nav patstāvīgas tirgus vērtības, ņemot vērā, ka tie potenciāli ir tikuši izmantoti, tāpat nav informācijas par to derīguma termiņu un faktisko stāvokli, kā arī uzņēmumā nav veikta šo aktīvu pilnvērtīga inventarizācija, līdz ar to šo aktīviem nav patstāvīgas vērtības.

Dati atspoguļoti no uzņēmuma iekšējās uzskaites datu bāzes un tiem nav veikta inventarizācija.

Nemateriāli ražošanas procesa atlikumi

Nr. p.k.	Pasūtījuma Nr.	Statuss	Produkts	Produkta apraksts	Vienību skaits	Ražošanas sākuma datums	Izmaksu vērtība, EUR *	Nolie-tojums (%)	Atlikusī aizviet. vērtība (EUR)	Funkc. noliet. (%)	Ārējie vērtības zudumi	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)
1	WO3036442	procesā	TREASURE project	Research	1	19.07.2021	-	0	0	100	1,00	0	0
2	WO3044752	izpildīts	USAF5-A80-ID12	ScatterLight 170x95mm electrically switchable diffuser 12um, copper leads	4	04.10.2022	-	0	0	100	1,00	0	0
3	WO3045063	procesā	PZ62	BBAR coating development	1	19.10.2022	-	0	0	100	1,00	0	0
4	WO3050638	procesā	PEAA1	Demonstration prototype of electrowetting display	1	31.08.2023	173	0	173	100	1,00	0	0
5	WO2110060	izpildīts	Production hours, FE	Production hours in CLR Frontend, incl personnel	2	08.11.2023	-	0	0	100	1,00	0	0
6	WO2111111	izpildīts	Daudzslāņu volumetrisko ekrānu ražošanas zinātība, projekts nr.1.1.1.1/19/A/070	Zinātība daudzslāņu volumetrisko ekrānu ražošanā, projekts nr. 1.1.1.1/19/A/070	1	05.10.2024	-	0	0	100	1,00	0	0
7	WO2111112	izpildīts	Zinātība par ITO un citu stiklu pārklājumu izmantošanu šķidro kristālu slēdžu ražošanā, projekts nr.1.1.1.1/18/A/120	Zinātība par ITO un citu stiklu pārklājumu izmantošanu šķidro kristālu slēdžu ražošanā, projekts nr.1.1.1.1/18/A/120	1	05.10.2024	-	0	0	100	1,00	0	0
8	WO2111113	izpildīts	Zinātība par dažādu šķidro kristālu maisījumu izmantošanu šķidro kristālu slēdžu ražošanā, projekts nr.1.1.1.1/18/A/120	Zinātība par dažādu šķidro kristālu maisījumu izmantošanu šķidro kristālu slēdžu ražošanā, projekts nr.1.1.1.1/18/A/120	1	05.10.2024	-	0	0	100	1,00	0	0
9	WO2111114	izpildīts	Optiskā gela daudzslāņu volumetriskā ekrāna prototips projekts nr.1.1.1.1/19/A/070	Prototype of an optical gel multilayer volumetric screen	2	05.10.2024	-	0	0	100	1,00	0	0
10	WO2111115	izpildīts	Šķidro kristālu slēdzis Nr.2 projekts Nr.1.1.1.1/18/A/120	Liquid crystal switch project No. 1.1.1.1/18/A/120	1	05.10.2024	-	0	0	100	1,00	0	0
11	WO2111116	izpildīts	Šķidro kristālu slēdzis Nr.1 projekts Nr.1.1.1.1/18/A/120	Liquid crystal switch project No. 1.1.1.1/18/A/120	1	05.10.2024	-	0	0	100	1,00	0	0
KOPĀ:					16		173					0	0

PIEZĪMES:

* Ražošanas izmaksu vērtības norādītas, balstoties uz pasūtītāja iesniegtajiem uzskaites dokumentiem, neiesk. PVN, EUR.

Šāda tipa aktīvi, kas klasificējami kā ražošanas atlikumi, ir specializēts produkts ar mērķi nodrošināt konkrēta uzdevumu izpildi, atbilstoši ražošanas nosacījumiem, līdz ar to šādu "unikālu" vai eksperimentālu darbu līdzekļiem nav materiālas vērtības, kā arī nav nekādas informācijas par to pieprasījuma tirgū, līdz ar to, šo aktīvu vērtība ir pielīdzināma nullei, jo aktīviem nav patstāvīgas tirgus vērtības.

Dati atspoguļoti no uzņēmuma iekšējās uzskaites datu bāzes un tiem nav veikta inventarizācija.

Piespiedu pārdošanas vērtība

Papildus tiek noteikta vērtējamā īpašuma **piespiedu pārdošanas vērtība** – noteiktā datumā visvairāk iespējamā cena, par kuru īpašuma tiesības uz vērtējamo īpašumu varētu pārdot pēc saīsinātas atrašanās konkurējošā tirgū. Pastāv iespēja, ka pārdevējs šajā gadījumā darbojas nelabprātīgi un pircējs var būt informēts, ka pārdevējs rīkojas spaidu kārtā.

Saskaņā ar LĪVA 2009.gada 5. maijā apstiprināto „Situācijas analīze un metodiskas rekomendācijas „Vērtējumi tiesu izpildītājiem izsoles vajadzībām””, galvenie riski, kas darbojas piespiedu pārdošanas gadījumos:

Tirgus ekspozīcijas risks - mantas piedāvājums tirgū notiek ierobežotā termiņā un veidā, kas parasti ir nepietiekams adekvātam mārketingam saskaņā ar tirgus vērtības definīciju; pie tam pircēji ir informēti par pārdevuma piespiedu raksturu.

Fiziskā stāvokļa risks - risks, kas saistīts ar apgrūtināto un ierobežoto pircēja iespēju apskatīt mantu un iepazīties ar tās fizisko stāvokli, kā arī risks, ka mantas stāvoklis līdz īpašuma saņemšanai valdījumā varētu pasliktināties. Tā kā šo risku uzņemas pircējs, kas vēl darbojas ierobežotā laika perioda ietvaros, viņš parasti gatavs maksāt ievērojami zemāku summu par tādu pirkumu, kura vērtību viņš skaidri neapzinās.

Laika un nenoteiktības faktors - risks, ka strīdus gadījumā mantas saņemšana valdījumā var ieilgt vai pat vispār nenotikt.

Finansēšanas faktors – Ņemot vērā ierobežoto laiku, ar lielu ticamību ir sagaidāmas problēmas ar finansējuma nodrošināšanu. Kā zināms, neizdevīgāks finansējums rosina darījuma cenas samazinājumu.

Papildus izmaksu faktors - risks, kas saistīts ar dažādām izmaksām par mantas uzglabāšanu, juridisko palīdzību u.tml..

Pastāvošā tirgus tendenču faktors - faktors, kas sasaucas ar vērtēšanas teorijā pazīstamo paredzēšanas jeb aizsteigšanās priekšā principu (anticipation). Augšupejoša tirgus apstākļos šis faktors mazina piespiedu realizācijas negatīvo iedarbību uz vērtību, bet lejupejoša tirgus apstākļos - būtiski pastiprina

Pieņēmumi un ierobežojošie faktori

Šajā atskaitē atspoguļotās analīzes, viedokļi un secinājumi balstās uz sekojošiem pieņēmumiem un ierobežojošiem faktoriem:

1. vērtības aprēķins pamatojas uz mūsu rīcībā esošās informācijas analīzi, kas ietver informāciju par apskatāmo kustamo mantu un tās vērtību ietekmējošiem faktoriem vērtēšanas dienā. Tiek uzskatīts, ka šī informācija ir ticama un pareiza. Tai pašā laikā mēs neuzņemamies atbildību par šiem informācijas avotiem;
2. novērtēšanas ziņojums ir sagatavots tikai un vienīgi pasūtītāja izmantošanai un nav paredzēts nodošanai personām, kas nav saistītas ar novērtējamo īpašumu, bez īpašas saskaņošanas ar vērtētājiem;
3. vērtētāju pienākums nav liecināt tiesas procesā vai būt par lieciniekiem izmeklēšanas gaitā, kas varētu tikt ierosināta saistībā ar vērtējamo uzņēmumu, ja vien šāda nepieciešamība ar tiem netiek iepriekš īpaši saskaņota;
4. vairums pieņēmumu un aprēķinu, kas lietoti novērtējumā, attiecas tikai uz konkrēto atskaiti un nav lietojami atrauti no tās konteksta;
5. vērtības aprēķins pamatojas uz mūsu rīcībā esošās informācijas analīzi, kas ietver informāciju par apskatāmo mantu un tās vērtību ietekmējošiem faktoriem vērtēšanas dienā. Notikumi vai darījumi, kas notikuši pēc novērtēšanas datuma, vai par kuriem informācija saņemta pēc atskaites nodošanas, nav ietverti vērtējumā, un vērtētājs par tiem nenes atbildību, kā arī informācija par šiem darījumiem nav ietverta vērtējumā. Aprēķini pamatojas uz ekonomiskajiem apstākļiem, kuri eksistēja novērtēšanas datumā un neiekļauj to pēkšņas izmaiņas ietekmi uz vērtību;
6. nevienam no speciālistiem, kas ir tikuši iesaistīti vērtējuma sagatavošanā, kā arī SIA „EIROEKSPERTS” īpašniekiem, šobrīd nav un nākotnē nav iecerēta kāda personiskas dabas interese saistībā ar vērtējamo mantu vai citām ar vērtējumu saistītajām pusēm, kas varētu iespaidot mūs veikt objektīvu vērtējumu, un mūsu atalgojums nav atkarīgs no vērtējuma gaitā veikto analīžu, spriedumu vai secinājumu rezultāta.

Iegūto vērtību kopsavilkums

I Nokomplektētās ražošanas līnijas, ietverot dažāda veida iekārtas

Nr.	Inv. Nr.	Sērijas Nr. / materiāla artikuls / cits Nr. (ja attiecin.)	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Ekspl. Gads	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā tirgus vērtība, noapaļojot, (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība, noapaļojot, (EUR)
ITO strukturēšanas tehnoloģiskā apstrādes/ ražošanas līnija									
1	AS000057	00070	ITO strukturēšanas lāzers	1	30.04.2013	256 000	256 000	76 800	76 800
2	AS000001	-	ITO strukturēšanas līnija	1	30.04.2013	4 019	4 000	3 617	3 600
KOPĀ:				2			260 000		80 400
HC pārklājuma tehnoloģiskā apstrādes/ ražošanas līnija									
3	AS000003	-	HC pārklājuma līnija	1	28.12.2012	25 396	25 400	22 857	22 900
KOPĀ:				1			25 400		22 900
ODF Vakuuma savietošanas līnija									
4	AS000004	-	Vakuma savietošanas līnija	1	28.12.2012	16 938	16 900	15 245	15 200
5	AS000111	-	Dispensers Axiom	1	17.05.2013				
6	AS000356	-	ODF vakuuma savietošanas iekārta	1	30.09.2013				
7	AS3005000	-	Scanlab System Conveyor	1	18.03.2019				
8	AS000006	-	UV gaismotājs	1	28.12.2012				
9	AS3009027	-	UV lamp, part of auto exposure MA-2400(P-2042-4)	1	13.06.2022				
KOPĀ:				6			16 900		15 200

II Tehnoloģiskās apstrādes/ ražošanas iekārtas

Nr.	Inv. Nr.	Sērijas Nr. / materiāla artikuls / cits Nr. (ja attiecin.)	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Ekspl. Gads	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā tirgus vērtība, noapaļojot, (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība, noapaļojot, (EUR)
10	AS3005671	B000179	PVD iekārta FHR line.2500.H (Sputter machine)	1	17.09.2019	466 438	466 400	139 931	139 900
11	AS3007380	SDODDF1428- ELS01_1	ODDF equipment	1	14.10.2022	645 931	645 900	193 779	193 800
KOPĀ:				2			1 112 300		333 700

EIROEKSPERTS

III Mazākas nozīmes tehnoloģiskās apstrādes/ ražošanas iekārtas un aprīkojums, pēc saraksta

Nr.	Inv. Nr.	Sērijas Nr. / materiāla artikuls / cits Nr. (ja attiecin.)	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Eksp. Gads	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā tirgus vērtība, noapaļojot, (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība, noapaļojot, (EUR)
12	AS000711	LR14328	Stiklu griešanas iekārta Phoenix-600	1	14.07.2014	3 348	3 350	1 004	1 000
13	AS3005755	-	Ocean Optics OCEAN-FX-XR4-ES - Spektrometrs	1	02.10.2019	3 253	3 250	976	980
14	AS3004889	200800-00010	Zemas/aukstas temperatūras termokamera	1	28.02.2019	2 175	2 180	653	650
15	AS000030	97103227	Temperatūras kamera	1	11.06.2013	490	490	147	150
16	AS000032	22605942	Temperatūras kamera	1	11.06.2013	1 470	1 470	588	590
17	AS000712	-	Šķidro kristālu displeju pildīšanas iekārta	1	04.07.2014	575	580	518	520
18	AS3005324	-	Endseal Press 1A037242 KAMRI Fully closed frame; 1x servo / stepper drive 22.5Nm with trapezoid screw D28x5 with total f	1	02.09.2019	260	260	234	230
19	AS000796	-	Vakuma uzpildes iekārta 2	1	06.10.2014	49	50	44	40
20	AS000028	-	Mazgāšanas iekārta	1	11.06.2013	66	70	59	60
21	AS000012	-	Distancera sausās pārklāšanas mašīna	1	28.12.2012	207	210	186	190
22	AS000025	-	LCD montāžas iekārta	1	11.06.2013	150	150	135	140
23	AS000018	-	Polarizatora laminēšanas mašīna	1	11.06.2013	77	80	69	70
24	AS000021	-	Kontaktu līmēšanas mašīna	1	11.06.2013	47	50	43	40
25	AS000020	-	Kontaktu līmēšanas mašīna	1	11.06.2013	47	50	43	40
26	AS000023	-	Stikla griešanas iekārta	1	11.06.2013	38	40	34	30
27	AS000884	-	Multiprese PP300x400 2	1	08.01.2015	25	20	22	20
28	AS000885	-	Multiprese PP300x400 - 1	1	08.01.2015	25	20	22	20
29	AS000011	-	300x400 Paneļu magazīnas	1	28.12.2012	248	250	223	220
30	AS3005326	-	Paneļu magazīnas 400x600	1	10.05.2019	155	160	140	140
31	AS3005304	-	Paneļu magazīnas 400x600	1	10.05.2019	155	160	140	140
32	AS000002	-	DIP coating machine	1	31.03.2011	391	390	352	350
33	AS000815-1	-	Smart Windows (demonstrators)	1	30.06.2019	0	0	0	0
34	AS000815-3	-	Bistable Tiles driver (demonstrators)	1	30.06.2019	0	0	0	0
35	AS000815-2	-	Bistable laboratory driver (demonstrators)	1	30.06.2019	0	0	0	0
KOPĀ:				24			13 280		5 620

EIROEKSPERTS

IV Laboratorijas aprīkojums

Nr.	Inv. Nr.	Sērijas Nr. / materiāla artikuls / cits Nr. (ja attiecin.)	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Ekspl. Gads	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā tirgus vērtība, noapaļojot, (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība, noapaļojot, (EUR)
36	AS3006310	-	DektakXT profilometrs	1	05.03.2020	27 885	27 900	16 731	16 700
37	AS000259	-	Vakuma maisītājs ARV-310CE	1	31.07.2013	1 837	1 800	1 102	1 100
38	AS000853	-	Vakuma maisītājs ARV-310CE - papildus aprīkojums		19.12.2014				
39	AS000259	-	Vakuma maisītājs ARV-310CE - pārvērtēšana		31.12.2021				
40	AS3005702	-	Virsmas tīrības analizators (Mobile Surface analyzer)	1	27.09.2019	7 126	7 100	4 276	4 300
41	AS3005702	-	Virsmas tīrības analizators (Mobile Surface analyzer) - pārvērtēšana		31.12.2021				
42	AS000258	-	Laminārais skapis	1	16.08.2013	693	700	416	400
43	AS1000079	-	Bistable LCD testeris	1	23.05.2015	844	800	506	500
44	AS000797	-	Ultraskaņas vanna SONEREX TECHNIK RM 110 UH	1	24.11.2014	466	500	280	300
45	AS000019	-	Daļiņu skaitītājs	1	11.06.2013	366	400	220	200
46	AS1000018	-	Daļiņu skaitītājs - papildus aprīkojums		10.03.2015				
47	AS1000052	-	Daļiņu skaitītājs - papildus aprīkojums		27.04.2015				
48	AS000120	-	Kārtridžu uzpildītājs ARC-40	1	09.07.2013	225	200	220	200
49	AS000120	-	Kārtridžu uzpildītājs ARC-40 - pārvērtēšana		31.12.2021				
50	AS000784	-	Homogenizators ar statīvu UP50H	1	27.10.2014	221	220	133	130
51	AS000800	-	Ultra-Violet Ozone Cleaning System	1	31.10.2014	207	210	124	120
52	AS000518	-	Infrasarkanā kamera	1	30.09.2013	197	200	118	120
53	AS000498	-	Mikroskops Peak Wide Stand	1	13.11.2013	1 749	1 750	1 049	1 050
54	AS000022	-	Viskozimētrs	1	11.06.2013	146	150	88	90
55	AS000189	-	Oscilloskops, 4-kanālu	1	28.05.2012	140	140	84	80
56	AS000529	-	Multimētrs U3606A + DC Power Supply	1	29.11.2013	76	80	46	50
57	AS000751	-	Lodāmurs FX951	1	21.07.2014	37	40	22	20
58	AS000681	-	Rokas dispensers 0-100 PSI	1	20.05.2014	35	40	21	20
59	AS1000278	-	Elektrostatikas mērītājs	1	14.09.2015	57	60	34	30
60	AS000768	-	Lukturītis 3W UV LED	1	26.09.2014	32	30	19	20
61	AS000112	-	Mikroskops Dino-Lite Pro USB	1	24.09.2012	32	30	19	20
62	AS3001148	-	Laboratorijas sildītājs ar kontrolieri	1	04.05.2016	82	80	49	50
63	AS000550	-	Funkciju ģenerators, 20 MHZ	1	07.01.2014	25	30	15	20
64	AS000262	-	Lodēšanas stacija ST50/PS90	1	22.03.2012	23	20	14	10

EIROEKSPERTS

65	AS000160	-	Multimetrs FLUKE 175	1	03.07.2013	11	10	7	10
66	AS000519	-	Multimetrs FLUKE 175	1	30.09.2013	11	10	7	10
67	AS000191	-	Multimetrs FLUKE 113	1	10.01.2012	11	10	7	10
68	AS3002817	-	Mikrometrs	1	02.08.2017	39	40	23	20
69	AS000785	-	Galda svāri CAS AD30	1	27.10.2014	14	10	8	10
70	AS3003763	-	Durometrs Shore A, 0-100	1	15.03.2018	48	50	29	30
71	AS000013	-	Laboratorijas svāri	1	11.06.2013	25	30	15	20
72	AS3006876	-	Laboratorijas piederumi	1	15.09.2020	71	70	43	40
73	AS000546	-	Stikla griešanas galda Pannkoke 100-5d	1	19.12.2013	672	670	403	400
74	AS3003052	-	Statīvs iekārtu ieregulēšanai	1	10.10.2017	21	20	13	10
				KOPĀ:	33		43 400		26 090

V Orgtehnika un aprīkojums

Nr.	Inv. Nr.	Sērijas Nr. / materiāla artikuls / cits Nr. (ja attiecin.)	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Ekspl. Gads	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā tirgus vērtība, noapaļojot, (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība, noapaļojot, (EUR)
75	AS000451	-	Bāzes stacija Gigaset N720 DM PRO	1	17.10.2013	84	80	59	60
76	AS000450	-	Bāzes stacija Gigaset N720 IP PRO (3 gab.)	1	17.10.2013	232	230	162	160
77	AS1000439	-	Cietais disks LENOVO EBG Express HDD	1	16.12.2015	109	110	76	80
78	AS000195	-	Darba stacija EDGE72 TW 15-3470	1	28.09.2012	65	70	46	50
79	AS000196	-	Darba stacija EDGE72 TW 15-3470	1	28.09.2012	65	70	46	50
80	AS000485	-	Darba stacija HP600 G1 SFF i5-4570 4GB 500GB	1	11.11.2013	72	70	50	50
81	AS000484	-	Darba stacija HP600 G1 SFF i5-4570 4GB 500GB	1	11.11.2013	72	70	50	50
82	AS3002023	-	HP Prodesk procesora vērtības palielinājums		26.01.2017				
83	AS000483	-	Darba stacija HP600 G1 SFF i5-4570 4GB 500GB	1	11.11.2013	72	70	50	50
84	AS000102	-	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW I3-3220	1	28.02.2013	50	50	35	40
85	AS000269	-	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW I3-3220	1	28.02.2013	50	50	35	40
86	AS000100	-	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW I3-3220	1	14.06.2013	50	50	35	40
87	AS000101	-	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW I3-3220	1	14.06.2013	50	50	35	40
88	AS000097	-	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW I5-3470	1	14.06.2013	58	60	41	40
89	AS000098	-	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW I5-3470	1	14.06.2013	58	60	41	40
90	AS000099	-	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW I5-3470	1	14.06.2013	58	60	41	40
91	AS2005760	-	Dators	1	01.06.2021	13	10	9	10
92	AS2005787	-	Dators	1	30.09.2020	13	10	9	10

EIROEKSPERTS

93	AS2002200	-	Dators	1	29.10.2020	13	10	9	10
94	AS1000028	-	Dators HP ProBook 6475b	1	20.03.2015	136	140	95	100
95	AS000163	-	Foto kamera Canon EOS 600D	1	18.07.2013	67	70	47	50
96	AS000161	-	Fotokamera UI-1580SE-C-HQ	1	18.07.2013	87	90	61	60
97	AS000031	-	Fotokamera UI-3240CP-M-GL	1	04.12.2012	117	120	82	80
98	AS3004961	-	HP MFP Color LaserJet M477fdw	1	06.03.2019	49	50	34	30
99	AS000490	-	Izstrādes dators LGX ML250 (Slapjā Spacer iekārtā)	1	11.11.2013	140	140	98	100
100	AS3003771	-	Lenovo Gen3-cietais disks	1	08.03.2018	18	20	13	10
101	AS000487	-	Monitors BENQ GL2450HM 24"	1	11.11.2013	15	20	11	10
102	AS000488	-	Monitors BENQ GL2450HM 24"	1	11.11.2013	15	20	11	10
103	AS000489	-	Monitors BENQ GL2450HM 24"	1	11.11.2013	15	20	11	10
104	AS000486	-	Monitors BENQ GL2450HM 24"	1	11.11.2013	15	20	11	10
105	AS1000029	-	Monitors LG 24M35D-B.AEU 23.6"	1	20.03.2015	12	10	8	10
106	AS000193	-	Monitors Samsung 24" LED 16.10 S24B420BW	1	28.09.2012	24	20	17	20
107	AS000194	-	Monitors Samsung 24" LED 16.10 S24B420BW	1	28.09.2012	24	20	17	20
108	AS000215	-	Monitors Samsung S24A450B 24" LED/1920X1200	1	30.04.2012	22	20	15	20
109	AS000216	-	Monitors Samsung S24A450B 24" LED/1920X1200	1	30.04.2012	22	20	15	20
110	AS000118	-	Monitors SAMSUNG SM MD40B 40inch Wide LED	1	02.04.2013	543	540	380	380
111	AS000156	-	Monitors SAMSUNG SM MD40B 40inch Wide LED (2 gab)	1	18.07.2013	181	180	127	130
112	AS1000031	-	Monitors Viewsonic TD2220 Touch Screen	1	20.03.2015	25	30	18	20
113	AS1000030	-	Monitors Viewsonic TD2220 Touch Screen	1	20.03.2015	25	30	18	20
114	AS000092	-	Monitors Viewsonic VA2447-LED 24" HD	1	14.06.2013	15	20	11	10
115	AS000095	-	Monitors Viewsonic VA2447-LED 24" HD	1	14.06.2013	15	20	11	10
116	AS000094	-	Monitors Viewsonic VA2447-LED 24" HD	1	14.06.2013	15	20	11	10
117	AS000093	-	Monitors Viewsonic VA2447-LED 24" HD	1	14.06.2013	15	20	11	10
118	AS000096	-	Monitors Viewsonic VA2447-LED 24" HD	1	14.06.2013	15	20	11	10
119	AS000175	-	Monitors Viewsonic VA2447-LED 24" HD	1	29.07.2013	15	20	11	10
120	AS000209	-	Monitors VIEWSONIC VA2448-LED 24"	1	30.04.2012	15	20	11	10
121	AS000105	-	Monitors VIEWSONIC VG2436WM-LED 23,6"	1	28.02.2013	19	20	13	10
122	AS000103	-	Monitors VIEWSONIC VG2436WM-LED 23,6"	1	28.02.2013	19	20	13	10
123	AS000104	-	Monitors VIEWSONIC VG2436WM-LED 23,6"	1	28.02.2013	19	20	13	10
124	AS000106	-	Monitors VIEWSONIC VG2436WM-LED 23,6"	1	28.02.2013	19	20	13	10
125	AS000016	-	Notebook TP T420	1	12.09.2011	144	140	101	100
126	AS1000535	-	Notebook TP T420 - cietais disks		14.04.2016				

EIROEKSPERTS

127	AS3003254	-	Piezīmjdators LENOVO ThinkPad E470 i7-7500U	1	24.11.2017	95	100	67	70
128	AS000264	-	Portatīvais dators HP 4540S I3-2370M	1	15.08.2012	95	100	67	70
129	AS000223	-	Portatīvais dators LENOVO THINKPAD E525	1	30.04.2012	66	70	46	50
130	AS000222	-	Portatīvais dators LENOVO THINKPAD E525	1	30.04.2012	62	60	43	40
131	AS000263	-	Portatīvais dators LENOVO THINKPAD L530	1	15.08.2012	83	80	58	60
132	AS000224	-	Portatīvais dators LENOVO TP L520I3-2310M	1	30.04.2012	82	80	57	60
133	AS000217	-	Printeris HP Laserjet Pro M1536DNF (+kopētājs,skaneris)	1	29.02.2012	29	30	20	20
134	AS000168	-	Printeris HP LaserJet Pro P1606DN	1	22.07.2013	26	30	18	20
135	AS000154	-	Projektors 3D EPSON EH-TW6100W	1	18.07.2013	178	180	125	130
136	AS000230	-	RouterBOARD 1200 (RouterOS L6)	1	03.10.2011	27	30	19	20
137	AS000221	-	Serveris 3 IBM EXPRESS X3650M3 E5645 6C	1	30.04.2012	431	430	302	300
138	AS000210	-	Serveris 5 IBM EXPRESS 8G PC3-10600 CL9	1	28.12.2012	291	290	204	200
139	AS000211	-	Serveris 6 IBM EXPRESS 8G PC3-10600 CL9	1	28.12.2012	291	290	204	200
140	AS000406	-	Serveris4 IBM EXPRESS X3650M3 E5645 6C	1	30.04.2012	365	370	256	260
141	AS000495	-	Skaneris Symbol LS2208	1	05.02.2013	23	20	16	20
142	AS000213	-	Telefona centrāle MY PBX PRO	1	07.09.2012	107	100	75	80
143	AS000117	-	Papildus aprīkojums telefona centrālei MY PBX PRO		07.06.2013				
144	AS000436	-	Telefons Gigaset SL400H	1	11.10.2013	21	20	15	15
145	AS000445	-	Telefons Gigaset SL400H	1	17.10.2013	21	20	15	15
146	AS000444	-	Telefons Gigaset SL400H	1	17.10.2013	21	20	15	15
147	AS000443	-	Telefons Gigaset SL400H	1	17.10.2013	21	20	15	15
148	AS000448	-	Telefons Gigaset SL400H	1	17.10.2013	21	20	15	15
149	AS000446	-	Telefons Gigaset SL400H	1	17.10.2013	21	20	15	15
150	AS000447	-	Telefons Gigaset SL400H	1	17.10.2013	21	20	15	15
151	AS000202	-	Telefons Yealink SIP-T26P IP (00156529F69C)	1	06.09.2012	21	20	15	15
152	AS000200	-	Telefons Yealink SIP-T26P IP (SN:00156529F47A)	1	06.09.2012	21	20	15	15
153	AS000201	-	Telefons Yealink SIP-T26P IP (SN:00156529F488)	1	06.09.2012	21	20	15	15
154	AS000277	-	Telefons Yealink SIP-T26P IP (SN:00156529F624)	1	13.06.2012	21	20	15	15
155	AS000199	-	Telefons Yealink SIP-T26P IP (SN:00156529F68A)	1	06.09.2012	21	20	15	15
156	AS000084	-	Telefons Yealink SIP-T28P IP	1	16.05.2013	23	20	16	16
157	AS000085	-	Telefons Yealink SIP-T28P IP	1	16.05.2013	23	20	16	16
158	AS000296	-	Telefons Yealink SIP-T28P IP	1	10.09.2013	23	20	16	16
159	AS000297	-	Telefons Yealink SIP-T28P IP	1	10.09.2013	23	20	16	16
160	AS000295	-	Telefons Yealink SIP-T28P IP	1	10.09.2013	23	20	16	16

EIROEKSPERTS

161	AS000298	-	Telefons Yealink SIP-T28P IP	1	10.09.2013	23	20	16	16
162	AS000299	-	Telefons Yealink SIP-T28P IP	1	10.09.2013	23	20	16	16
163	AS000204	-	Telefons Yealink SIP-T28P IP (SN:00156524615A)	1	06.09.2012	23	20	16	16
164	AS000205	-	Telefons Yealink SIP-T28P IP (SN:0015652467E6)	1	06.09.2012	23	20	16	16
165	AS000083	-	Telefons Yealink SIP-T28P IP (SN:4100312114403564)	1	16.05.2013	23	20	16	16
166	AS000082	-	Telefons Yealink SIP-T28P IP (SN:4100312114403566)	1	16.05.2013	23	20	16	16
167	AS000081	-	Telefons Yealink SIP-T28P IP (SN:4100313084402694)	1	16.05.2013	23	20	16	16
168	AS000207	-	Tīkla slēdzis Cisco SG100D-08 8xGB	1	30.04.2012	11	10	8	8
169	AS000109	-	Tīkla slēdzis HP 1810-24G	1	28.02.2013	17	20	12	12
170	AS000107	-	Tīkla slēdzis HP 1810-24G	1	28.02.2013	17	20	12	12
171	AS000108	-	Tīkla slēdzis HP 1810-24G	1	28.02.2013	17	20	12	12
172	AS000255	-	Tīkla slēdzis HP V1410-24G	1	22.08.2013	17	20	12	12
173	AS000212	-	Tīkla slēdzis J9449A#ABB	1	30.11.2012	28	30	20	20
174	AS000119	-	UPS 1000VA	1	02.04.2013	71	70	50	50
175	AS000253	-	UPS Riello RT 30KVA	1	08.08.2013	562	560	393	390
176	AS000502	-	Uzlīmju printeris LP2824SE	1	05.02.2013	48	50	34	30
177	AS000231	-	Video karte PNY Quadro NVS420 x 1256MB	1	09.08.2013	60	60	42	40
178	AS3007725	-	Baroklis GPS-2303, 180 W, 30 V, 3A	1	26.04.2021	126	130	88	90
179	AS3007724	-	Baroklis EA-PS 9750-04 2U, 1 kW, 750 V, 4 A	1	26.04.2021	605	610	424	420
				KOPĀ:	102		7 460		5 248

VI Dažāda veida inventārs, tai skaitā mēbeles

Nr.	Inv. Nr.	Sērijas Nr. / materiāla artikuls / cits Nr. (ja attiecin.)	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Ekspl. Gads	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā tirgus vērtība, noapaļojot, (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība, noapaļojot, (EUR)
180	AS000052	-	Virtuves mēbeļu komplekts 3 (1. stāvā)	1	10.04.2013	90	90	63	60
181	AS000051	-	Virtuves mēbeļu komplekts 2 (2. stāvā)	1	10.04.2013	45	50	32	30
182	AS000050	-	Virtuves mēbeļu komplekts 1 (2. stāvā)	1	10.04.2013	54	50	38	40
183	AS000214	-	Vinča ar ķēžu padevi	1	31.05.2012	105	110	74	70
184	AS000062	-	VERMOP uzkopšanas rati VARIANT23	1	25.06.2013	234	230	164	160
185	AS000063	-	VERMOP uzkopšanas rati EQUIPE	1	25.06.2013	139	140	97	100
186	AS000153	-	Veļas žāvētājs Whirlpool AZB788 (2 gab)	1	18.07.2013	52	50	36	40
187	AS3004289	-	Veļas mašīna Whirlpool FWD91496WSEU	1	04.09.2018	33	30	23	20
188	AS000152	-	Veļas mašīna Whirlpool AWOD45130	1	18.07.2013	20	20	14	10

EIROEKSPERTS

189	AS3007566	-	Veļas mašina Electrolux EW7W447W	1	22.02.2021	46	50	32	30
190	AS3005591	-	Transportēšanas ratiņi - 50 litru baloniem	1	28.08.2019	103	100	72	70
191	AS3005943	-	Tīro telpu tīrīšanas ratiņi un aprīkojums	1	11.03.2020	1 458	1 460	1 021	1 020
192	AS3006131	-	Tīrās telpas putekļsūcējs CR-1 ULPA	1	14.01.2020	411	410	288	290
193	AS000075	-	Sols ģērbtuvēm (9 gab)	1	05.04.2013	94	90	66	70
194	AS000114	-	SD415 ledusskapis	1	22.03.2013	45	50	32	30
195	AS000115	-	Saldētava SD 351 SS	1	22.03.2013	43	40	30	30
196	AS000076	-	Roku žāvētāji Dyson Airblade AB03 (3 gab)	1	11.04.2013	812	810	568	570
197	AS3005820	-	Ratiņi atkritumu maisiem, 125L, sudraba, art.no. 24505	1	22.10.2019	16	20	11	10
198	AS000731	-	Putekļu sūcējs Numatic	1	30.07.2014	290	290	203	200
199	AS3001234	-	Plauktu "Light" papildus sekcija	1	30.05.2016	62	60	43	40
200	AS3007562	-	Plaukti Mix, bāzes sekcija, 1740x1000x600mm, art.no. 27226	1	11.03.2021	104	100	73	70
201	AS3005822	-	Plaukti Mix, bāzes sekcija, 1740x1000x600mm, art.no. 27226	1	22.10.2019	84	80	59	60
202	AS3007561	-	Plaukti Mix, bāzes sekcija, 1740x1000x600mm, art.no. 27223	1	11.03.2021	122	120	85	90
203	AS3005821	-	Plaukti Mix, bāzes sekcija, 1740x1000x600mm, art.no. 27223	1	22.10.2019	94	90	66	70
204	AS000074	-	Plaukti "Light" (5 gab)	1	05.04.2013	62	60	43	40
205	AS000786	-	Plaukti "Light" (4 gab)	1	28.10.2014	90	90	63	60
206	AS3006798	-	Plastmasas kaste CLRM ieejā masku uzglabāšanai	1	27.08.2020	80	80	56	60
207	AS3005749	-	Plastmasas kaste 400x600mm stiklu uzglabāšanai	1	09.10.2019	25	30	18	20
208	AS3007935	-	Pelnu sūcējs (sausā speisera)	1	05.05.2021	26	30	18	20
209	AS000184	-	Palešu ratiņi	1	10.12.2012	151	150	106	110
210	AS3008189	-	Noliktavas aprīkojums - plastmasas kastes AI321000880	1	07.09.2021	106	110	74	70
211	AS000042	-	Nerūsējošā tērauda sols (3 gab)	1	01.03.2013	485	490	340	340
212	AS000123	-	Nerūsējošā tērauda sols (1 gab)	1	14.05.2013	169	170	118	120
213	AS000307	-	Nerūsējošā tērauda galds (6 gab)	1	18.09.2013	1 388	1 390	972	970
214	AS000122	-	Nerūsējošā tērauda galds (3 gab)	1	21.03.2013	713	710	499	500
215	AS000308	-	Nerūsējošā tērauda galds (3 gab)	1	18.09.2013	694	690	486	490
216	AS000309	-	Nerūsējošā tērauda galds (1 gab)	1	18.09.2013	231	230	162	160
217	AS000077	-	Mini ledusskapis Candy CFO-155E (4 gab)	1	09.05.2013	51	50	36	40
218	AS3009572	-	Mazo displeju turētājs -AMI- small unit holders-245x76x40mm, material- SUS304 and aluminium, adjustable for different un	1	14.12.2022	0	0	0	0
219	AS3009635	-	Mazo displeju turētājs - TMS- small unit holders	1	29.12.2022	0	0	0	0
220	AS000078	-	Ledusskapis Starkke SC284BLACK	1	09.05.2013	20	20	14	10
221	AS3002499	-	Laboratorijas krēsls	1	31.05.2017	42	40	29	30

EIROEKSPERTS

222	AS3002499.2	-	Laboratorijas krēsls	1	31.05.2017	42	40	29	30
223	AS3002499.3	-	Laboratorijas krēsls	1	31.05.2017	42	40	29	30
224	AS3005688	-	Krēsls Sierra - plastmasas, sarkans, art. No. 10674 - 10 gab.	1	19.09.2019	92	90	64	60
225	AS3007225	-	Krēsls Sierra - plastmasas, sarkans, art. No. 10674 - 6 gab.	1	08.12.2020	83	80	58	60
226	AS000225	-	Krēsls Milano ESD	1	31.03.2012	47	50	33	30
227	AS000311	-	Krēsls ESD, zems (1 gab)	1	18.09.2013	47	50	33	30
228	AS000312	-	Krēsls ESD, zems (1 gab)	1	18.09.2013	47	50	33	30
229	AS000314	-	Krēsls ESD, zems (1 gab)	1	18.09.2013	47	50	33	30
230	AS000315	-	Krēsls ESD, zems (1 gab)	1	18.09.2013	47	50	33	30
231	AS000313	-	Krēsls ESD, augsts (1 gab)	1	18.09.2013	55	60	39	40
232	AS000043	-	Krēsls ESD (5 gab)	1	13.06.2013	275	280	193	190
233	AS000310	-	Krēsls ESD (1 gab)	1	18.09.2013	55	60	39	40
234	AS000506	-	Krēsls ESD (1 gab)	1	15.11.2013	55	60	39	40
235	AS000503	-	Krēsls ESD (1 gab)	1	15.11.2013	55	60	39	40
236	AS000504	-	Krēsls ESD (1 gab)	1	15.11.2013	55	60	39	40
237	AS000505	-	Krēsls ESD (1 gab)	1	15.11.2013	55	60	39	40
238	AS3005590	-	Darba krēsls ESD Ergo 20 PU 440 x 410 mm	1	28.08.2019	89	90	62	60
239	AS000066	-	Biroja krēsli Ultra 2 Plus (1-2 melni)	1	25.03.2013	87	90	61	60
240	AS000068	-	Biroja krēsli Intrata Operative (1-10 oranži)	1	25.03.2013	406	410	284	280
241	AS000067	-	Biroja krēsli Azur (1-4 melni)	1	25.03.2013	38	40	27	30
242	AS000065	-	Biroja krēsli Azur (1-20 sarkani)	1	25.03.2013	166	170	116	120
243	AS000088	-	Komutācijas skapis 42U 600X800mm ar divām perforētām durvīm	1	14.02.2013	185	190	130	130
244	AS000087	-	Komutācijas skapis 42U 600X800mm ar divām perforētām durvīm	1	14.02.2013	185	190	130	130
245	AS000233	-	Kompresors CB 24	1	31.05.2012	11	10	8	10
246	AS3002249	-	JetStamp graph bezkontakta marķēšanas iekārta	1	30.03.2017	271	270	190	190
247	AS000054	-	Istabas mēbeļu komplekts (2. istaba)	1	10.04.2013	112	110	78	80
248	AS000053	-	Istabas mēbeļu komplekts (1. istaba)	1	10.04.2013	112	110	78	80
249	AS000073	-	Garderobes skapis (15 gab)	1	05.04.2013	851	850	596	600
250	AS000039	-	Galds virtuvē (3 gab)	1	22.04.2013	96	100	67	70
251	AS000089	-	Galds virtuvē (2 gab)	1	03.07.2013	71	70	50	50
252	AS000470	-	Galds ESD 1800m x 900mm	1	06.11.2013	39	40	27	30
253	AS000469	-	Galds ESD 1800m x 900mm	1	06.11.2013	39	40	27	30
254	AS000472	-	Galds ESD 1500mm x 700mm	1	06.11.2013	42	40	29	30

EIROEKSPERTS

255	AS000471	-	Galds ESD 1500mm x 700mm	1	06.11.2013	42	40	29	30
256	AS000473	-	Galds ESD 1500mm x 700mm	1	06.11.2013	42	40	29	30
257	AS000474	-	Galds ESD 1500mm x 700mm	1	06.11.2013	42	40	29	30
258	AS000479	-	Galds ar plauktu TPH 715 ESD	1	11.02.2016	173	170	121	120
259	AS000069	-	Galds ar plauktiem TPH 918 ESD + atv. kompl. LMC 04 ESD (5 gab)	1	25.03.2013	1 873	1 870	1 311	1 310
260	AS000227	-	Galds ar plauktiem + stūra galds TPH 718 ESD	1	16.03.2012	356	360	249	250
261	AS000228	-	Pārvietojams papildus galds SAP 507 ESD	1	16.03.2012	89	90	62	60
262	AS3005819	-	Darbagalds. 2000x800mm, 750kg, tērauda virsma, art.no. 23574	1	22.10.2019	294	290	206	210
263	AS3005689	-	Darbagalds, 2500x800mm, 750kg, tērauda virsma, art. no. 23575	1	19.09.2019	358	360	251	250
264	AS3005690	-	Darbagalds, 2500x800mm, 300 kg, preskartona virsma, art. No. 22137	1	19.09.2019	81	80	57	60
265	AS3005589	-	Darba galds TRESTON ESD 1800x900mm	1	28.08.2019	369	370	258	260
266	AS000070	-	Darba galds biroja administratoram	1	18.06.2013	606	610	424	420
267	AS000090	-	Darba galds ar pārrunu galdu	1	03.07.2013	150	150	105	110
268	AS000036	-	Darba galds ar diviem apaļas formas pārrunu galdiem	1	22.04.2013	190	190	133	130
269	AS000038	-	Darba galds - taisnstūra (3 gab)	1	22.04.2013	162	160	113	110
270	AS000037	-	Darba galds - L veida forma (8 gab)	1	22.04.2013	863	860	604	600
271	AS000324	-	Darba galds - L veida forma (1 gab)	1	20.09.2013	191	190	134	130
272	AS000040	-	Dokumentu skapis ar veramdurvīm pilnā apmērā (3 gab)	1	22.04.2013	281	280	197	200
273	AS000041	-	Dokumentu skapis ar veramdurvīm (5 gab)	1	22.04.2013	402	400	281	280
274	AS000131	-	Cinkotā metāla statņu plaukts 1m	1	22.03.2013	58	60	41	40
275	AS000130	-	Cinkotā metāla statņu plaukti 5m (2 gab)	1	22.03.2013	489	490	342	340
276	AS000321	-	Cinkotā metāla statņu plaukti (1 gab)	1	19.09.2013	320	320	224	220
277	AS3004927	-	BOSCH GSR 18 V-Li-Boxx urbjmašīna	1	20.03.2019	79	80	55	60
278	AS3007936	-	Atslēgu komplekts	1	14.06.2021	119	120	83	80
279	AS000294	-	Apspriežu galds sapulču telpā	1	16.09.2013	416	420	291	290
				KOPĀ:	100		20 880		14 580

EIROEKSPERTS

VII Programmatūra, licences un pētījumi

Nr.	Inv. Nr.	Sērijas Nr. / materiāla artikuls / cits Nr. (ja attiecin.)	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Eksp. Gads	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā tirgus vērtība, noapaļojot, (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība, noapaļojot, (EUR)
280	AS000192	-	HORIZON bāzes modulis	1	05.07.2011	0	0	0	0
281	AS000183	-	HORIZON bāzes modulis (Darba samaksa 10 +PL kartiņas 500)	1	31.08.2012	0	0	0	0
282	n/u	-	HORIZON bāzes modulis (Darbs divās uzskaites valūtās)	1	14.11.2013	0	0	0	0
283	n/u	-	HORIZON bāzes modulis (Darba samaksa 10)	1	12.05.2014	0	0	0	0
284	n/u	-	HORIZON bāzes modulis (Darba samaksa 30+pilnas funkcionalitātes lietotājs)	1	06.10.2014	0	0	0	0
285	n/u	-	HORIZON bāzes modulis (Darba samaksa 50)	1	13.05.2015	0	0	0	0
286	n/u	-	HORIZON bāzes modulis (Darba samaksa 10)	1	18.08.2015	0	0	0	0
287	AS000198	-	AutoCAD LT 2013 SLM licence	1	16.10.2012	0	0	0	0
288	AS000197	-	AutoCAD LT 2013 SLM licence	1	16.10.2012	0	0	0	0
289	AS000186	-	GX Dev v.8. xx programma	1	11.10.2012	0	0	0	0
290	AS000128	-	Microsoft Office licence 2010	1	29.05.2013	0	0	0	0
291	AS000129	-	Microsoft Office licence 2013	1	11.05.2013	0	0	0	0
292	AS3001918	-	Microsoft Office licence 2016	1	04.01.2017	0	0	0	0
293	AS000268	-	Servera licence WIN SVR STD 2008R2	1	28.02.2013	0	0	0	0
294	n/u	-	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	1	30.06.2014	0	0	0	0
295	n/u	-	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	1	31.12.2014	0	0	0	0
296	n/u	-	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	1	31.03.2015	0	0	0	0
297	n/u	-	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	1	30.06.2015	0	0	0	0
298	n/u	-	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	1	30.09.2015	0	0	0	0
299	n/u	-	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	1	31.12.2015	0	0	0	0
300	n/u	-	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	1	30.04.2016	0	0	0	0
301	AS3004937	-	BMS sistēma - upgrade	1	07.02.2019	0	0	0	0
302	AS3007388	-	BMS sistēma - upgrade	1	19.01.2021	0	0	0	0
303	AS3004807	-	Licence: "Strukturizācijas virsmu profilu izpēte dažādiem vadošo slāņu materiāliem un pikosekunžu lāzera jaudas uzstādīj	1	31.12.2018	0	0	0	0
304	AS3004809	-	Licence:"Plāno kārtiņu pārklājuma dielektriskās caursišanas mehānisma izpēte un virsmas defektu ietekme uz displeja funk	1	31.12.2018	0	0	0	0

EIROEKSPERTS

305	AS3004808	-	Licence: "Orientācijas slāņa un pretatstarošanās slāņu izveidošanas tehnoloģijas pētījumi" un "Procesa parametru pētījumi"	1	31.12.2018	0	0	0	0
306	AS3004806	-	"Volumetrisku trīs dimensiju attēlu veidošanas tehnoloģiju pētījumi (Tehnoloģiju attīstības invest.)"	1	31.12.2018	0	0	0	0
307	AS3007398	-	ODDF technology (Large screen diffuser manufacturing technology know-how)	1	14.10.2022	0	0	0	0
308	AS3007372	-	Volumetrisko ekrānu ražošanas konfigurācijas tehnoloģija	1	12.01.2021	0	0	0	0
309	n/u	-	Bistabilo displeju tehnoloģijas izpēte	1	30.06.2019	0	0	0	0
310	AS2015436	-	Industrialization process development	1	29.12.2021	0	0	0	0
311	AS2015437	-	Industrialization process development	1	29.12.2021	0	0	0	0
312	AS2018562	-	Miniatūrs augstas izšķirtspējas optiska izkļiedētāja elementa-ekrāna elementa moduļa prototips (Projekts 1.1.1.1/20/A/151)	1	15.11.2023	0	0	0	0
313	AS1000400	-	Bistabilo elektro-optisko mērījumu galds un piederumi	1	31.12.2015	0	0	0	0
314	AS1000520	-	Bistabilo elektro-optisko mērījumu galds un piederumi-vērtības palielinājums	1	30.03.2016	0	0	0	0
315	AS3001144	-	Bistabilo elektro-optisko mērījumu galds un piederumi-vērtības palielinājums	1	30.05.2016	0	0	0	0
316	AS3003028	-	Bistabilo elektro-optisko mērījumu galds un piederumi-vērtības palielinājums	1	20.12.2017	0	0	0	0
317	AS3003263	-	LEO projekta prototips 4.aktivitātei	1	01.12.2017	0	0	0	0
318	AS3003161	-	Bistabilās tehnoloģijas demonstrators	1	31.10.2017	0	0	0	0
319	AS3003197	-	Viedā loga demonstrators	1	08.11.2017	0	0	0	0
KOPĀ:				40		0	0	0	0

VIII Ražošanas materiāli un izejvielu krājumi

Nr.	Inv. Nr.	Sērijas Nr. / materiāla artikuls / cits Nr. (ja attiecin.)	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Ekspl. Gads	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā tirgus vērtība, noapaļojot, (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība, noapaļojot, (EUR)
320	-	2512841	14*16 sodalime glass, 0.55T (protective glass)	6	24.01.2014	0	0	0	0
321	-	EFG2758	Metal composite powder, 99% nickel. 1% AU, gold coated nickel graphite particles	115,69	29.01.2015	0	0	0	0
322	-	TL1	DuPont™ Tyvek® Labo Coverall with Feet and Hood - CHF7. Size- S	4	02.05.2016	0	0	0	0
323	-	S-428	Black dye	5	06.05.2016	0	0	0	0
324	-	R6N	Chiral dopant, high HTP R6N, D3	0,35	27.05.2016	0	0	0	0

EIROEKSPERTS

325	-	M-483	M-483 Blue dye	0,09	30.05.2016	0	0	0	0
326	-	M-412	M-412 Blue dye	0,1	30.05.2016	0	0	0	0
327	-	M-137	M-137 Blue dye	0,18	30.05.2016	0	0	0	0
328	-	600-0520	Non-woven polyester/celulose dry wipes, 12" x 12", pack of 100, ISO6	1	26.08.2016	0	0	0	0
329	-		PRO POWER Multicore Unscreened Cable, Black, 20 Core, 0.22 mm ² , 82.021 ft, 25 m	9	07.11.2016	0	0	0	0
330	-	1743815	ALPHA WIRE 1179C SL005 Multicore Unscreened Cable, Control, Slate, 9 Core, 22 AWG, 0.35 mm ² , 100 ft, 30.5 m	15,5	23.02.2017	0	0	0	0
331	-	R6N	Chiral dopant, hight HTP R6N, D3	100	07.03.2017	0	0	0	0
332	-	1712544	1176L SL005 CABLE, 22AWG, LSZH, 6 CORE, 30.5M Tariff Code: US 85444995	27,5	19.04.2017	0	0	0	0
333	-	PM0080PA0 (PGAE3-TOP)	PGAE3-TOP ITO glass Amazone (PM0080PA0)	86	09.06.2017	0	0	0	0
334	-	1235593	ALPHA WIRE 1175C SL005 Multicore Unscreened Cable, Control, Grey, 5 Core, 22 AWG, 0.34 mm ² , 100 ft, 30.5 m	88,6	01.09.2017	0	0	0	0
335	-	T1353-30-ND	CABLE 9COND 28AWG BLK 30M, Wire	3,2	08.09.2017	0	0	0	0
336	-	1743815	ALPHA WIRE 1179C SL005 Multicore Unscreened Cable, Control, Slate, 9 Core, 22 AWG, 0.35 mm ² , 100 ft, 30.5 m	30,5	08.09.2017	0	0	0	0
337	-	T1344-30-ND	CABLE 5COND 24AWG BLK 30M, Wire	28,05	26.10.2017	0	0	0	0
338	-	516815.00-K25W	Deconex FPD211	7522,3	04.04.2018	0	0	0	0
339	-	2678937	78016 SL005 UNSHLD FLEX CABLE, 6COND, 26AWG, 30.5M 85444995	30,5	30.08.2018	0	0	0	0
340	-	2678937	78016 SL005 UNSHLD FLEX CABLE, 6COND, 26AWG, 30.5M 85444995	5,9	30.08.2018	0	0	0	0
341	-	518700.00-k25w	deconex 12 NS-x, glass cleaning agent	5355,88	04.10.2018	0	0	0	0
342	-	GRP1101/8 BK005	602-110018-100B; Non-Heat Shrink Tubing and Sleeves GRP-110-1/8in 100ft SPOOL BLACK; Alpha Wire	28,7	13.11.2018	0	0	0	0
343	-	Q2-F3X-3/8-01-MS100FT	562-Q2F3X38-MS100FT; Heat Shrink Tubing and Sleeves 3/8" 100 FT SPOOL BLACK; Qualtek	30,32	13.11.2018	0	0	0	0
344	-	93-243	POWDER-FREE NITRILE gloves, 400mm, size XL, blue	8	20.02.2019	0	0	0	0
345	-	E7	LC E7 mixture	40,19	25.03.2019	0	0	0	0
346	-	7175261	Çimikālija Hypersperse MDC714	23000	11.06.2019	0	0	0	0
347	-	131903-2.5	Tetraethyl orthosilicate reagent grade, 98% 2,5 L	1800,8	02.07.2019	0	0	0	0
348	-	00A-110-X34	300.0×400.0×1.1, Soda Lime Float Glass	1	09.09.2019	0	0	0	0

EIROEKSPERTS

349	-	400.0 x 600x0 x 0.55 mm glass coat with TN-80 OHM ITO	400.0 x 600.0 x 0.55 mm glass coat with TN-80 OHM ITO	221	09.09.2019	0	0	0	0
350	-	300 x 400 x 0.55 mm, 80- 100 ohm, STN grade	Clear Sodalime glass 300 x 400 x 0.55 mm, STN grade, one side ITO coating 80-100 ohms, another side 4 layers AR coating	1	02.10.2019	0	0	0	0
351	-	158429-100G	Diiodomethane ReagentPlus®, 99%, contains copper as stabilizer, 100 g	55,7	08.10.2019	0	0	0	0
352	-	E/0650DF/21	Ethanol, absolute, >=99.8% Analytical reagent grade	9303	14.10.2019	0	0	0	0
353	-	05003	Ammonium hydroxide, puriss., Ph.Eur., 25.0-30.0% NH3 basis	2947,9	24.10.2019	0	0	0	0
354	-	15523-1L-M	Glycerol for technical use	521,3	14.11.2019	0	0	0	0
355	-	337033	RR-Hnds, Latex SIMTEC Gr.XL->L 300mm, ISO5	29	15.11.2019	0	0	0	0
356	-	S-1011 (ZLI- 4571)	LC mixture	2,05	14.01.2020	0	0	0	0
357	-	MDA-98-1602	Nematic LC - suggested alternative to BL006	47,29	14.01.2020	0	0	0	0
358	-	PB437	Delo-Photobond PB437, for UV contact bonding	0	16.01.2020	0	0	0	0
359	-	992465	Foliodress cap comfort universal, bouffant cup with an elastic rim	5	19.02.2020	0	0	0	0
360	-	A6BAT	Mitsubishi A6BAT ER17330V 3.6V 2000 mAh Lithium Industrial Battery w/Plug	65	03.03.2020	0	0	0	0
361	-	337033	RR-Hnds, Latex SIMTEC Gr.XL->L 300mm, ISO5	30	16.04.2020	0	0	0	0
362	-	337031	Cleanroom Gloves SIMTEC Latex, ISO5, 300mm, Size 8/M Bag with 100 Pieces	21	16.04.2020	0	0	0	0
363	-	70480-10G	P-naphtholbenzene indicator	9	27.05.2020	0	0	0	0
364	-	60360-100G	Potassium acid phtalate	96,19	27.05.2020	0	0	0	0
365	-	1083252500	Toluene for analysis EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph	2080,9	27.05.2020	0	0	0	0
366	-	13451.18	Potassium hydroxide ≥85% ACS (max. 2% K2CO3)	395,1	27.05.2020	0	0	0	0
367	-	433373-250G	Barium hydroxide, technical grade, ~95%	245,94	27.05.2020	0	0	0	0
368	-	S2127-500G	Sodium carbonate ReagentPlus®, ≥99.5%	500	27.05.2020	0	0	0	0
369	-	A16690.14	Methyl orange indicator	24,79	27.05.2020	0	0	0	0
370	-	A17135.18	Phenolphthalein indicator ≥98%	49,89	27.05.2020	0	0	0	0
371	-	30721-1L-M	Hydrochloric acid	968,7	11.06.2020	0	0	0	0
372	-	7116796	Kimikālija CORRSHIELD OR4400 (1 kanna/23kg)	14000	23.07.2020	0	0	0	0
373	-	16NT	Deconex 16 NT	24411,7	28.08.2020	0	0	0	0

EIROEKSPERTS

374	-	80A-050-X34-TN	300.0 ×400.0 × 0.50 mm, 80(60-80)/sq, Alkaline earth boro-aluminosilicate ITO glass, IRICO G6	2	11.09.2020	0	0	0	0
375	-	00A-033-X34	Glass 0.33 mm soda lime	423	19.10.2020	0	0	0	0
376	-	519000.00-K25W	Deconex HT 1520	50000	10.11.2020	0	0	0	0
377	-	544760-5G	Zirconium(IV) oxide nanopowder, <100 nm particle size (TEM), 5g	4,69	07.09.2021	0	0	0	0
378	-	1097311000	Tetrahydrofuran for analysis EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur, 1L	923,1	07.09.2021	0	0	0	0
379	-	NM-ASE020	2um spacers	9,93	14.01.2022	0	0	0	0
380	-	K3	AUTOTYPE CPS screen cleaner K3- Universāls šķīdinātājs visu veidu krāsu noņemšanai no sieta	2933,3	16.02.2022	0	0	0	0
381	-	LaF3B-10x10x0.2mm	Optical Glass, 10x10x0.2mm, refractive index nD:1.744	344	17.02.2022	0	0	0	0
382	-	LaF3B	Optical Glass, 50x50x0.2mm, refractive index nD:1.744	113	17.02.2022	0	0	0	0
383	-	WR5500	Adhesive 5500 Acrylate Optical //world rock	0	23.02.2022	0	0	0	0
384	-	300.0 ×400.0 ×0.55 mm, 80Ω/sq, Polished	ITO STN glass 300.0×400.0×0.55 mm, 80Ω/sq, Polished	28	11.05.2022	0	0	0	0
385	-	00A-040-X34	Glass 0.4 mm soda lime	303	11.05.2022	0	0	0	0
386	-	ACF 2.0mmx25m	Anisotropic conductive film	4	25.05.2022	0	0	0	0
387	-	111-1848	Drošības brilles, "Barcelona", Pret- UV, Pret-skrāpējumiem, pretaizmiglošanas	27	06.07.2022	0	0	0	0
388	-	TL1	DuPont™ Tyvek® Labo Coverall with Feet and Hood - CHF7. Size- S	25	06.07.2022	0	0	0	0
389	-	K928.4	Ethanol denatured, >= 99.8%, with 1% MEK	19577,9	11.08.2022	0	0	0	0
390	-	T161	Acetone ≥99,8 % ROTISOLV® Pestilyse®	1722,2	11.08.2022	0	0	0	0
391	-	700122	Nitrile gloves, size S, lenght 300 mm	15	11.08.2022	0	0	0	0
392	-	NOA136	Optical Adhesive, clear Viscosity @ 25C 160 cps Refractive Index of cured Polymer: 1.36	1	17.08.2022	0	0	0	0
393	-	1015467	SOLDER WIRE, LEAD FREE, 0.5MM, 250G	46,1	05.09.2022	0	0	0	0
394	-	N-LAF21-20x20x0.2mm	Optical Glass, 20x20x0.2mm, refractive index 1.788	56	08.09.2022	0	0	0	0
395	-	700153	Nitrile gloves, size M, standard lenght	26	03.10.2022	0	0	0	0
396	-	700124	Nitrile gloves, size L, lenght 300 mm	8	03.10.2022	0	0	0	0
397	-	RA-95H(N) SHT	Thermal release film, 150°C type, sheet 0.1x300x400mm	30	18.10.2022	0	0	0	0

EIROEKSPERTS

398	-	No.3195V SHT	Thermal release film, sheet 170°C type, 0.1x300x400mm	30	18.10.2022	0	0	0	0
399	-	No.3195M	Thermal release film, 120°C type, sheet 0.1x300x400mm	14	26.10.2022	0	0	0	0
400	-	SD-BD-BK-DEA-LT-25.0um	Adhesive spacers 25.0um, black, HAYABEADS Type A	2,3	26.10.2022	0	0	0	0
401	-	SP-208	Micropearl SP-208, 8 microns	6,55	31.10.2022	0	0	0	0
402	-	M50A-blue	Face masks with earloops, 175x95mm	3	31.10.2022	0	0	0	0
403	-	32201-2.5L	Acetone, ACS reagent 2.5L	5269	15.11.2022	0	0	0	0
404	-	M79603-2.5L	1-Methyl-2-pyrrolidinone, 2.5L	826,9	15.11.2022	0	0	0	0
405	-	24137	2_propanol, puriss., meets analytical specification of Ph. Eur., BP, USP, >=	11094,9	15.11.2022	0	0	0	0
406	-	SP-208-AC4	Micropearl SP-208-AC4, 8 microns, ADHESIVE soft spacer	5,91	17.11.2022	0	0	0	0
407	-	TL2	DuPont™ Tyvek® Labo Coverall with Feet and Hood - CHF7. Size M.	19	22.11.2022	0	0	0	0
408	-	TL4	DuPont™ Tyvek® Labo Coverall with Feet and Hood - CHF7. Size XL.	2	22.11.2022	0	0	0	0
409	-	TL3	DuPont™ Tyvek® Labo Coverall with Feet and Hood - CHF7. Size L.	2	22.11.2022	0	0	0	0
410	-	85650.320	Methanol, VLSI	2500	05.12.2022	0	0	0	0
411	-	TC-130	Overcoat Dalton	289	07.12.2022	0	0	0	0
412	-	Bahilas N100	Bahilas N100	19	31.01.2023	0	0	0	0
413	-	115-0032	Cleanroom wipes, non woven, Spec-Wipe® 3 LxW 305x305 mm, ISO 5 , 150 pcs/bag	1	30.03.2023	0	0	0	0
414	-	113-6221	Cleanroom face masks, Maximum, Non sterile, with ties, 175x95 mm, White 500pcs (10 bags x50pcs)	8	30.03.2023	0	0	0	0
415	-	GN800-100	Sticky Mats, Sanimat, balti, 115x60 cm, 30 slāņi, 10 gab	9	11.08.2023	0	0	0	0
416	-	03750	Ethylene glycol puriss. p.a., Reag. Ph. Eur., ≥99.5% (Fluka)	0	12.09.2023	0	0	0	0
417	-	115-0661	Cleanroom wipes 135 ±5 g/m ² , 100 % polyester Double knit, 305x305 mm, Suitable for use in Class 1, ISO 3, M1.5 environments, 150 pcs/bag	3	12.09.2023	0	0	0	0
418	-	A14834.AE	n-Dodecane ≥99%, 100mL	50	28.09.2023	0	0	0	0
419	-	TL4	DuPont™ Tyvek® Labo Coverall with Feet and Hood - CHF7. Size XL.	1	28.09.2023	0	0	0	0
420	-	Oil Blue N	Oil Blue N, Dye content 96 %, 391557-5G	0,01	28.09.2023	0	0	0	0
421	-	Video novērošanas cietas disks	Seagate SkyHawk ST2000VX015 2 TB	1	04.10.2023	0	0	0	0
422	-	410LL-1D	10cc Size Luer Lock Amber Syringe Barrel	2	25.10.2023	0	0	0	0

EIROEKSPERTS

423	-	AD721050	21 Gauge Purple Precision Tip 0.5" Long - TE721050	1	25.10.2023	0	0	0	0
424	-	800-GREEN	Tip Cap Green Threaded Round Style	1	25.10.2023	0	0	0	0
425	-	AD719050	19 Gauge Green Precision Tip 0.50" Long - TE719050	10	25.10.2023	0	0	0	0
426	-	7100LL1NPK	700 BARREL 10CC NATURAL (QTY=50)	1	25.10.2023	0	0	0	0
427	-	7100007BLPK	700 PISTON 10CC EASY FLOW BLUE (QTY=50)	3	25.10.2023	0	0	0	0
428	-	Etilēnglikols, tehn	n/u	9	27.11.2023	0	0	0	0
429	-	Oil Red O	O0625-25G, dye content >75%	24,62	06.12.2023	0	0	0	0
				KOPĀ:	191206,2		0		0

IX Nemateriāli ražošanas procesa atlikumi

Nr.	Inv. Nr.	Sērijas Nr. / materiāla artikuls / cits Nr. (ja attiecin.)	Objekta nosaukums	Vienību skaits	Ekspl. Gads	Aprēķinātā tirgus vērtība (EUR)	Aprēķinātā tirgus vērtība, noapaļojot, (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība (EUR)	Aprēķinātā piespiedu pārdošanas vērtība, noapaļojot, (EUR)
433	-	WO3036442	TREASURE project	1	19.07.2021	0	0	0	0
434	-	WO3044752	USAF5-A80-ID12	1	04.10.2022	0	0	0	0
435	-	WO3045063	PZ62	1	19.10.2022	0	0	0	0
436	-	WO3050638	PEAA1	1	31.08.2023	0	0	0	0
437	-	WO2110060	Production hours, FE	1	08.11.2023	0	0	0	0
438	-	WO2111111	Daudzslāņu volumetrisko ekrānu ražošanas zinātība, projekts nr.1.1.1.1/19/A/070	1	05.10.2024	0	0	0	0
439	-	WO2111112	Zinātība par ITO un citu stiklu pārklājumu izmantošanu šķidro kristālu slēdžu ražošanā, projekts nr.1.1.1.1/18/A/120	1	05.10.2024	0	0	0	0
440	-	WO2111113	Zinātība par dažādu šķidro kristālu maisījumu izmantošanu šķidro kristālu slēdžu ražošanā, projekts nr.1.1.1.1/18/A/120	1	05.10.2024	0	0	0	0
441	-	WO2111114	Optiskā gela daudzslāņu volumetriskā ekrāna prototips projekts nr.1.1.1.1/19/A/070	1	05.10.2024	0	0	0	0
442	-	WO2111115	Šķidro kristālu slēdzis Nr.2 projekts Nr.1.1.1.1/18/A/120	1	05.10.2024	0	0	0	0
443	-	WO2111116	Šķidro kristālu slēdzis Nr.1 projekts Nr.1.1.1.1/18/A/120	1	05.10.2024	0	0	0	0
				KOPĀ:	11		0		0
PAVISAM KOPĀ (noapaļojot):							1 499 600		503 700

PIEZĪMES:

Uzņēmumā nav veikta pilnvērtīga aktīvu inventarizācija, tiek pieņemts, ka visa sniegtā informācija ir patiesa.

Slēdziens

Vērtētāja veiktās apskates, analīzes un aprēķinu rezultātā ir secināts, ka SIA "EUROLCDs" (reģ.nr. 41203040030) piederošās kustamās mantas - pētniecības nolūkiem izmantotas šķidro kristālu displeju apstrādes/ ražošanas tehnoloģiskās iekārtas un aprīkojums (pēc saraksta), tirgus vērtība, kā mantu kopumam, noapaļojot, neiesk. PVN, vērtēšanas dienā 2024.gada 3.februārī ir:

1499600 EUR

(viens miljoni četri simti deviņdesmit deviņi tūkstoši seši simti eiro)

bet šīs kustamās mantas *piespiedu pārdošanas* vērtība, kā mantu kopumam, neiesk. PVN, var būt:

503700 EUR

(pieci simti trīs tūkstoši septiņi simti eiro)

Papildus citiem nosacījumiem un faktoriem, kas minēti šī vērtējuma tekstā, mūsu vērtējuma atskaites un vērtību aprēķina pamatā ir sekojoši specifiski pieņēmumi:

- a) pasūtītājs ir iesniedzis kustamās mantas saraksta kopiju, mēs pieņemam, ka šī informācija ir pareiza;
- b) pasūtītājs informē par vērtējamās mantas komplektāciju, mēs pieņemam, ka šī informācija ir pareiza;
- c) pasūtītājs mums ir sniedzis informāciju par veiktajiem tehniskajiem remontu darbiem, mēs pieņemam, ka šī informācija ir pareiza;
- d) pasūtītājs informē par vērtējuma atskaites pielietojumu, vērtētājs pieņem, ka tā ir patiesa.

SIA Eiroeksperts

Kustamās mantas vērtētājs

Kaspars Drozds

Sertifikāts Nr.31

(K.Drozds)

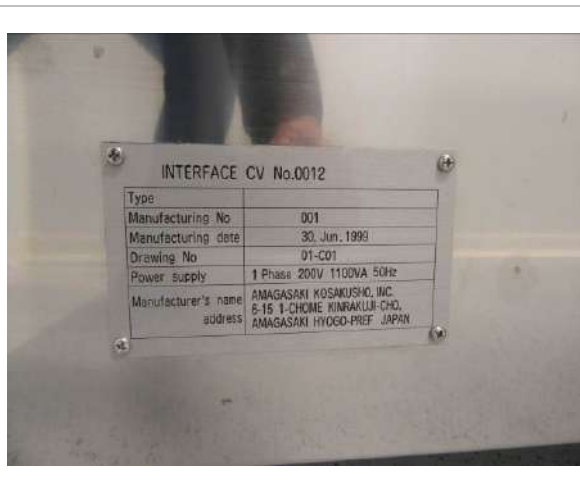
DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠO ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU

EIROEKSPERTS
FOTOGRĀFIJAS

Nokomplektētās ražošanas līnijas, ietverot dažāda veida iekārtas



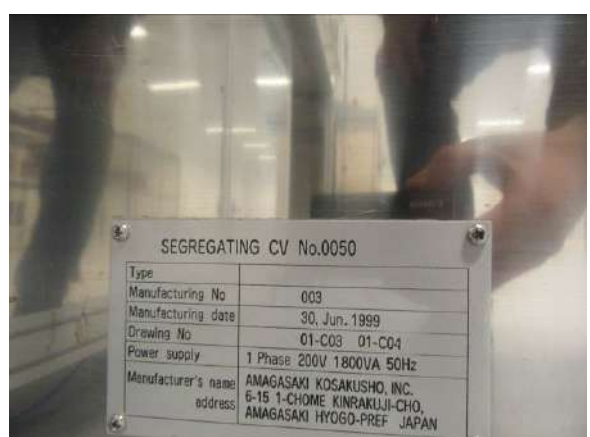
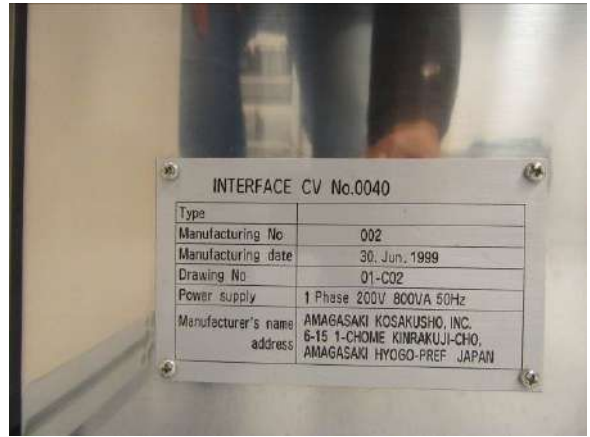
ITO strukturēšanas līnija - AS000001 (sākums)



EIROEKSPERTS



EIROEKSPERTS



EIROEKSPERTS



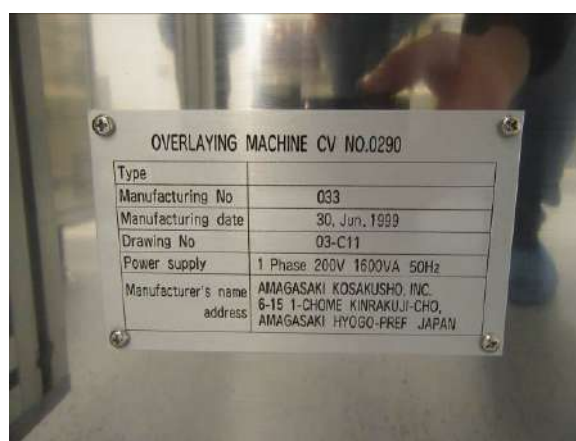
ITO strukturēšanas lāzers MSV-2502 - AS000057



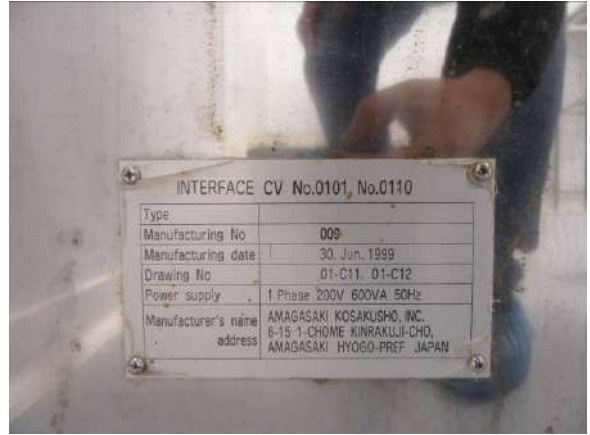
EIROEKSPERTS



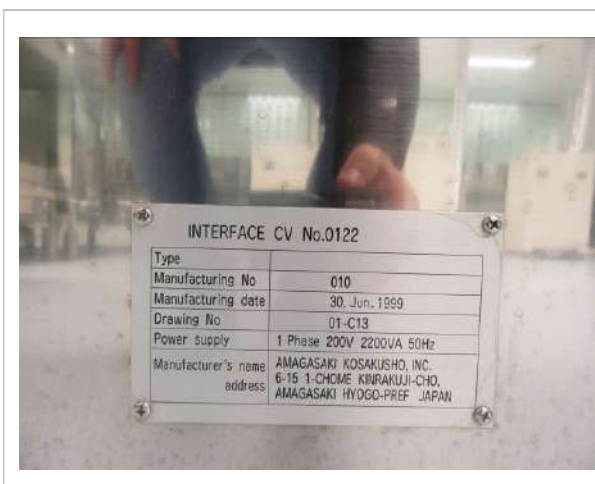
ITO strukturēšanas līnija - AS00001
(turpinājums)



EIROEKSPERTS



EIROEKSPERTS

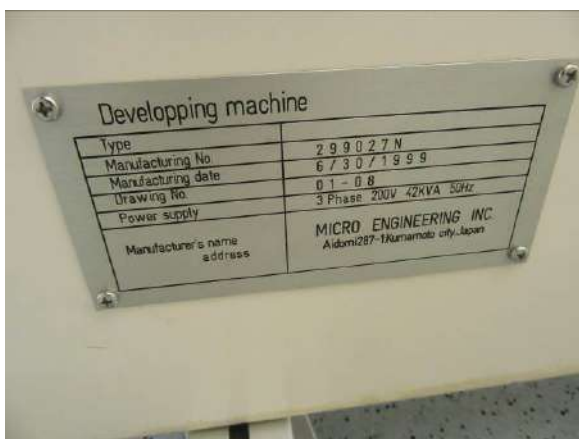


ITO strukturēšanas līnija - AS000001 (noslēgums)

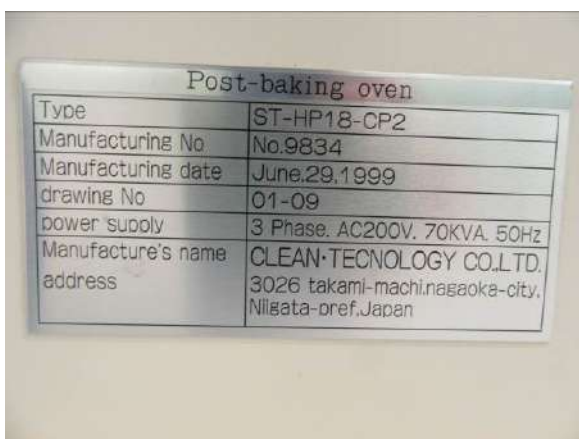
EIROEKSPERTS



Mazgātājs (Developer) - (ITO strukturēšanas līnijas sastāvā - AS000001) – novietots atsevišķi



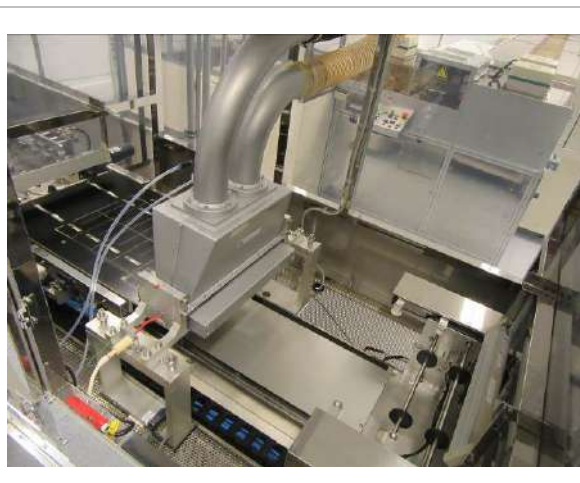
Krasns ST-HP18-CP2 - (ITO strukturēšanas līnijas sastāvā - AS000001) – novietota atsevišķi



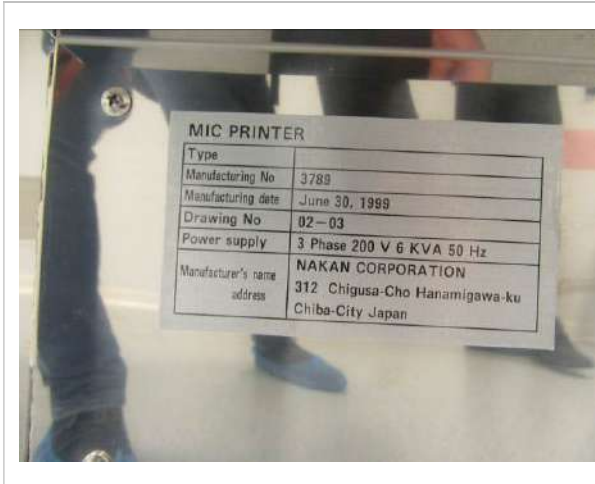
EIROEKSPERTS



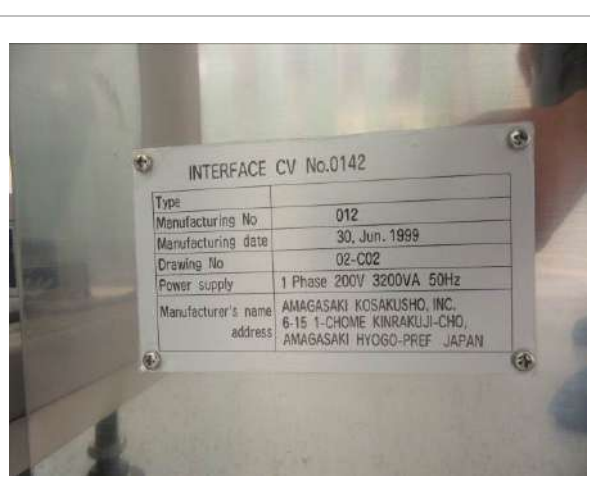
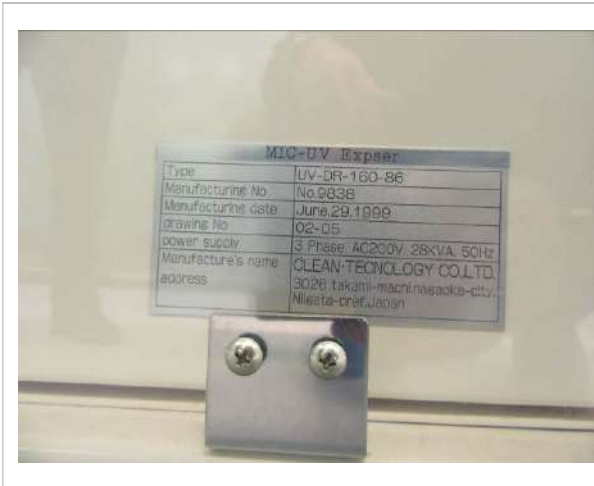
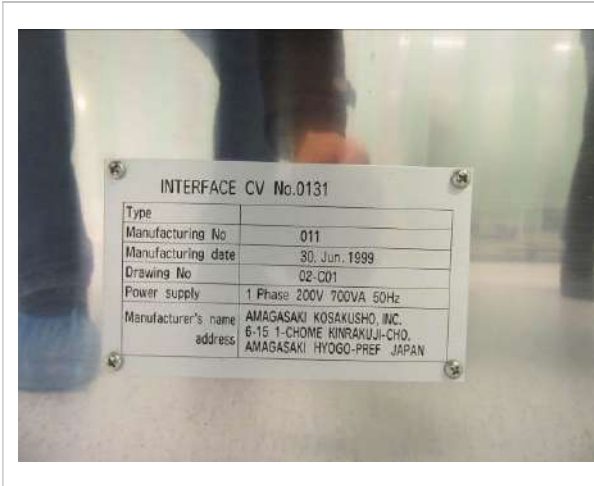
HC pārklājuma līnija - AS000003 (sākums)



EIROEKSPERTS



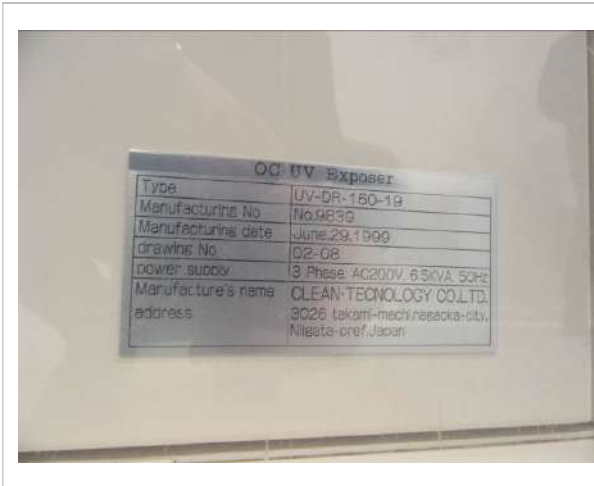
EIROEKSPERTS



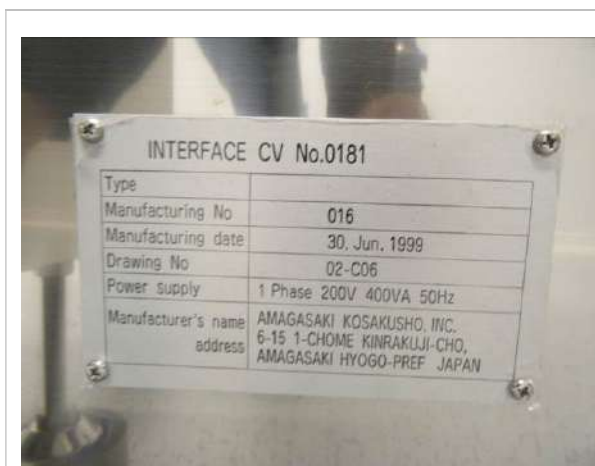
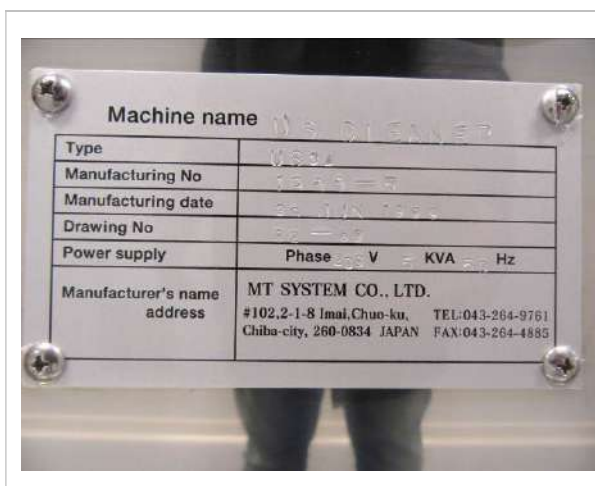
EIROEKSPERTS



EIROEKSPERTS



EIROEKSPERTS



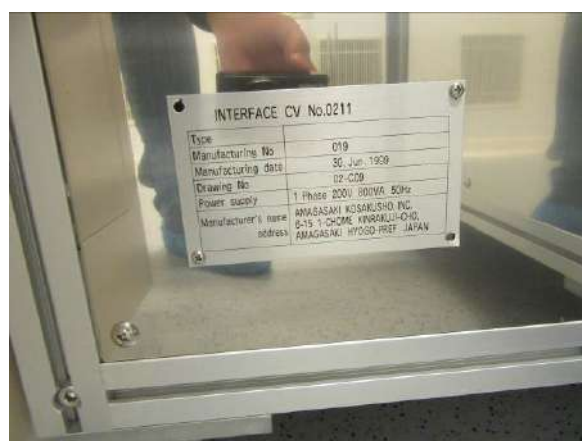
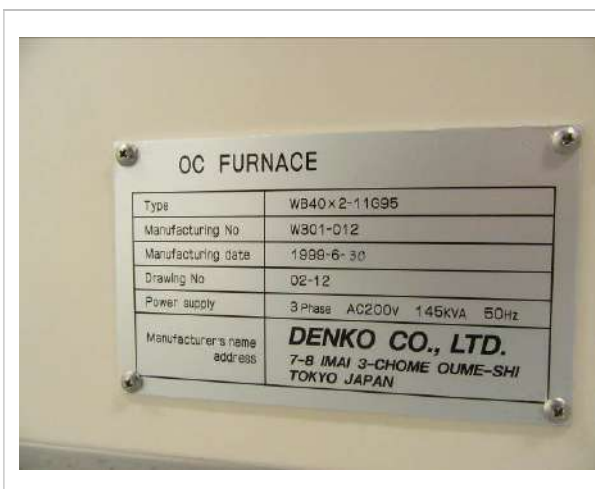
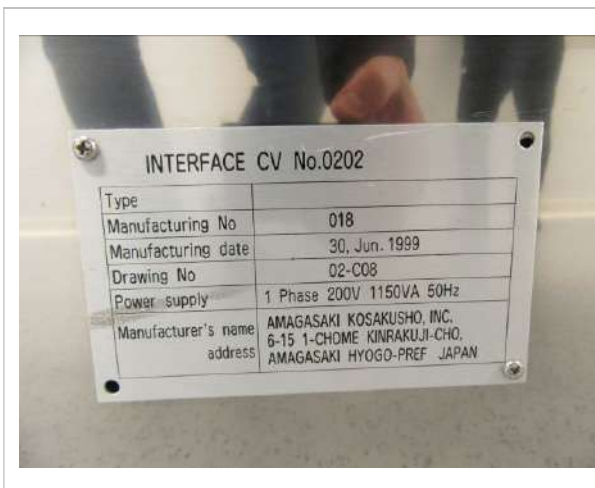
Flexoprinteris – Nav ekspl. kārtībā



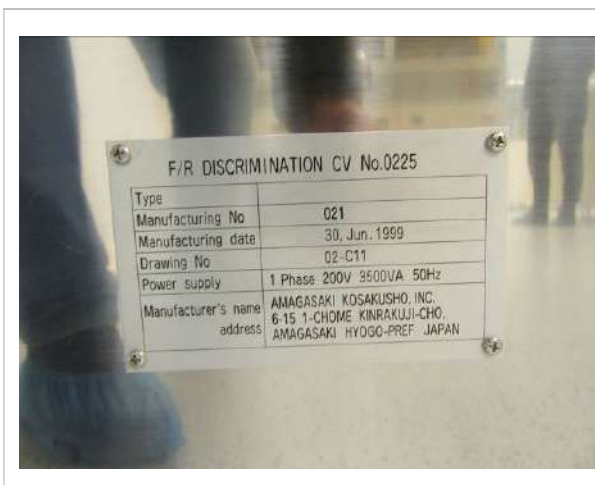
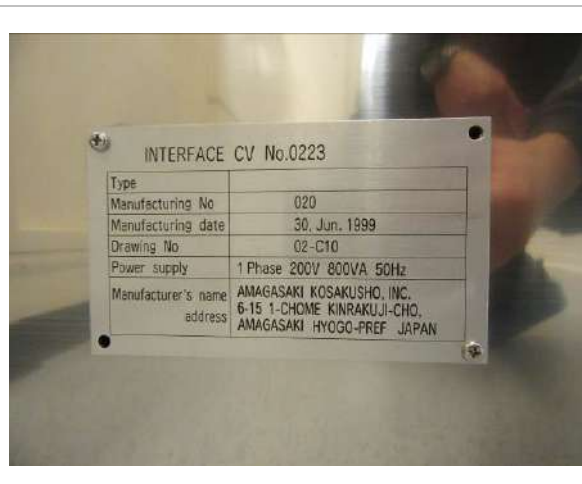
EIROEKSPERTS



EIROEKSPERTS

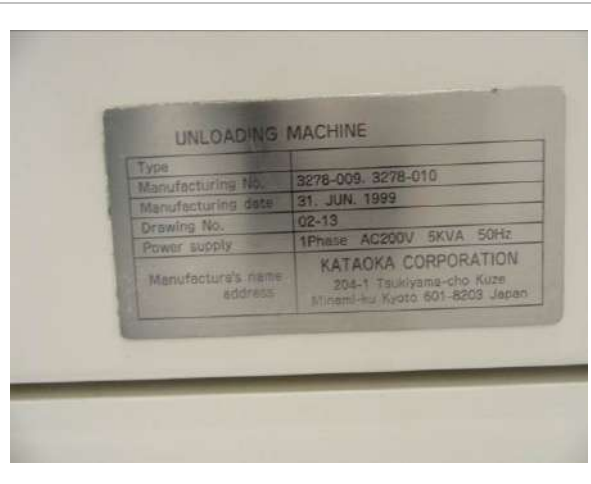


EIROEKSPERTS



Rīvētājs Nr. 1 (OEG 037-7001)

EIROEKSPERTS

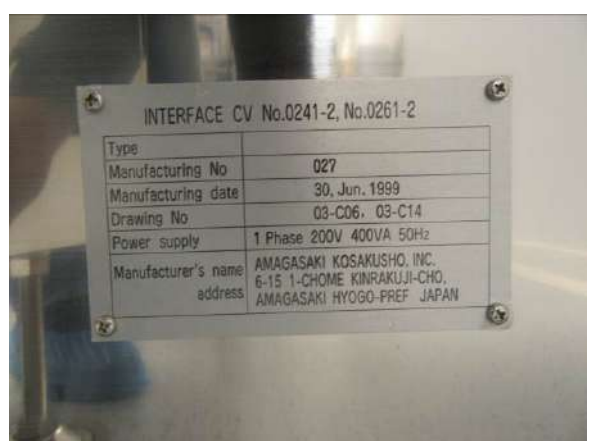
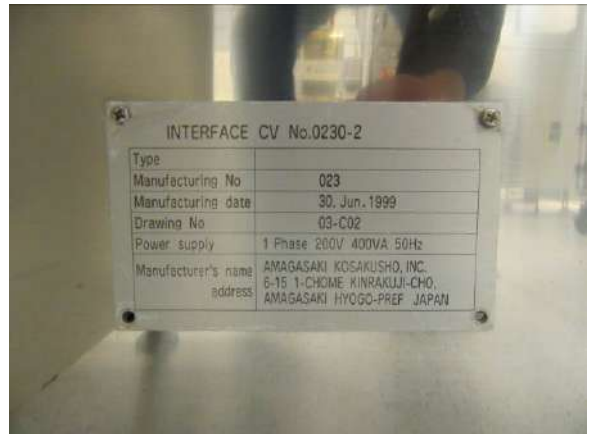


HC pārklājuma līnija - AS000003 (Noslēgums)

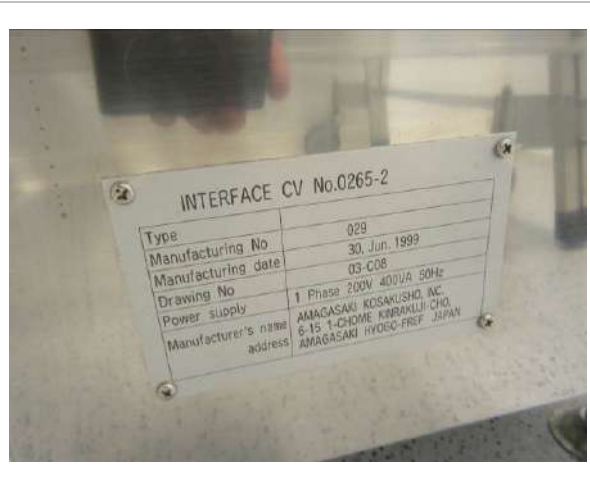


Vakuuma savietošanas līnija - AS000004
(sākums TOP)

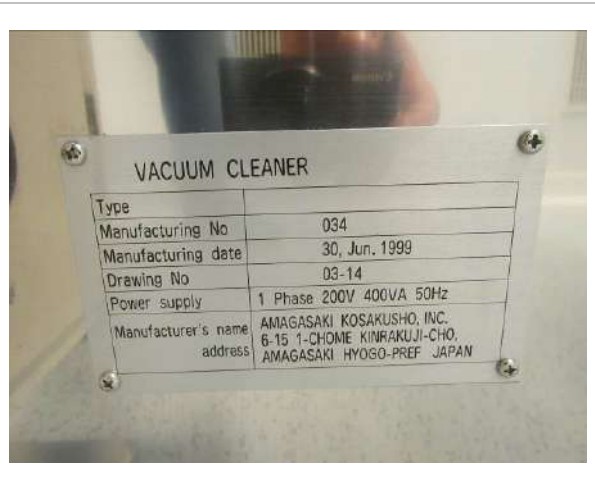
EIROEKSPERTS



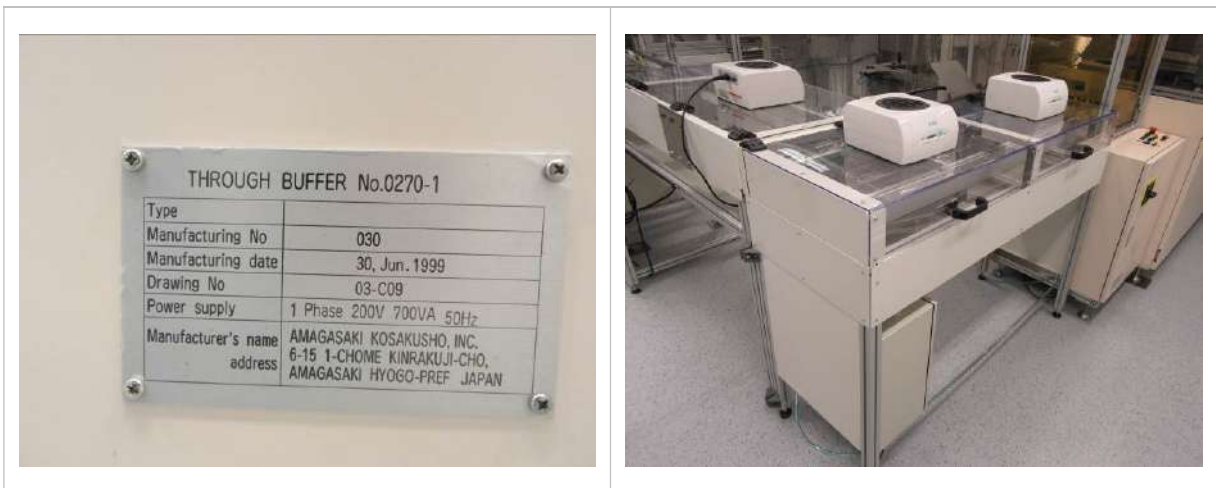
EIROEKSPERTS



EIROEKSPERTS



EIROEKSPERTS



Scanlab System Conveyo - AS3005000
(AS000004 ietvaros)

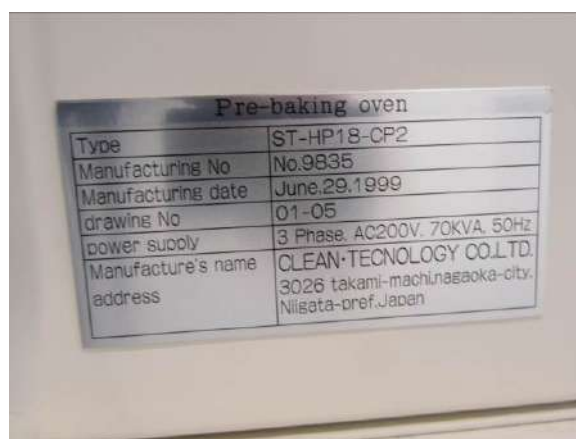


Vakuma savietošanas līnija - AS000004 (Beigas)

EIROEKSPERTS

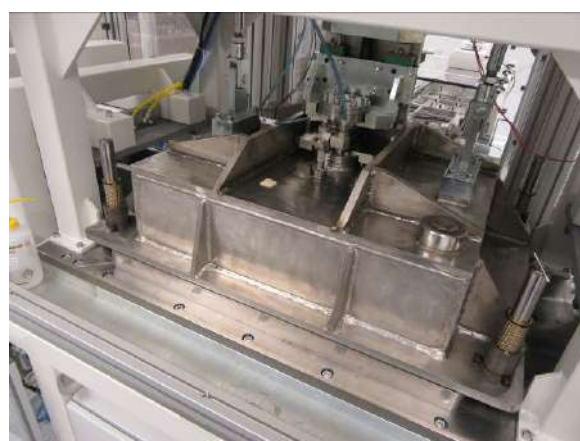


Vakuuma savietošanas līnija - AS000004
(iekārtas no līnijas beigām, kas aiziet uz BOTTOM
paralēlo līnijas sākumu)



UV gaismotājs – AS000006 un Lampa
AS3009027 (AS000004 līnijas ietvaros)

EIROEKSPERTS



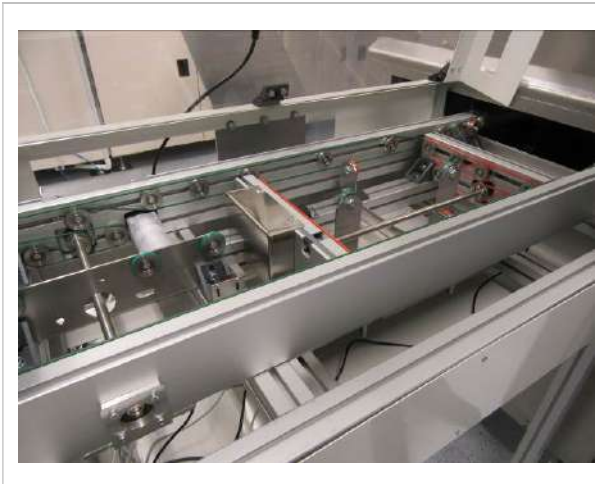
ODF vakuuma savietošanas iekārta - AS000356



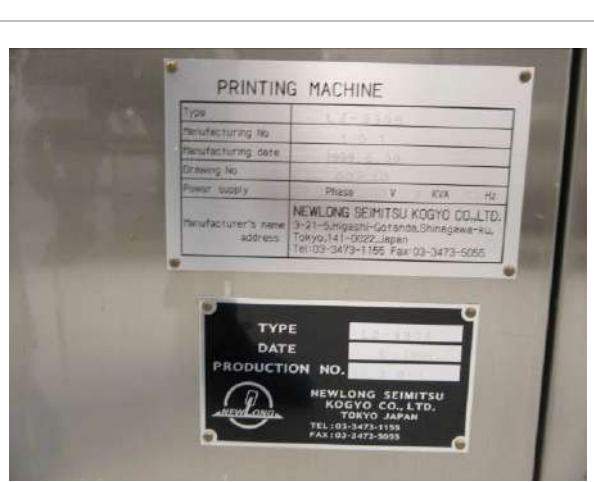
EIROEKSPERTS



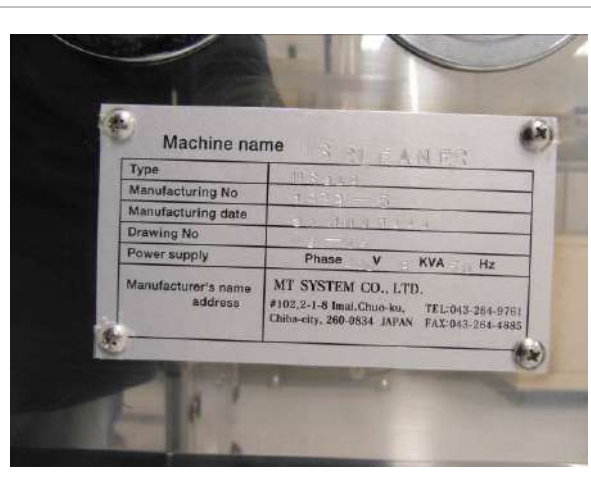
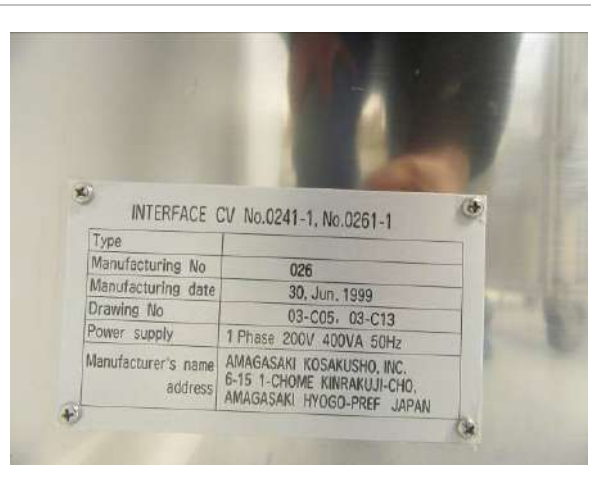
Dispensers Axiom - AS000111



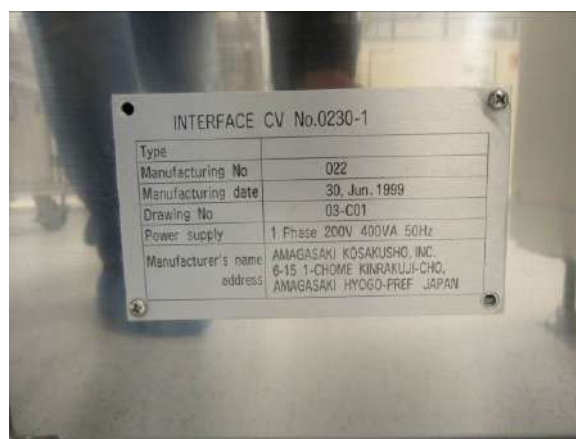
EIROEKSPERTS



EIROEKSPERTS



EIROEKSPERTS



Vakuuma savietošanas līnija - AS000004
(BOTTOM paralēlās līnijas sākums)



Rivētājs Nr. 2 (OEG 037-7002) – Novietots
atsevišķi, iekļaujas AS000004 ODF līnijas sastāvā

EIROEKSPERTS



Savietošanas iekārta NA-341 bez vakuuma,
novietota atsevišķi (iekļaujas AS000004 ODF
līnijas sastāvā)



EIROEKSPERTS

Tehnoloģiskās apstrādes/ ražošanas iekārtas un mazākas nozīmes aprīkojums



PVD iekārta FHR line.2500.H (Sputter machine) - AS3005671



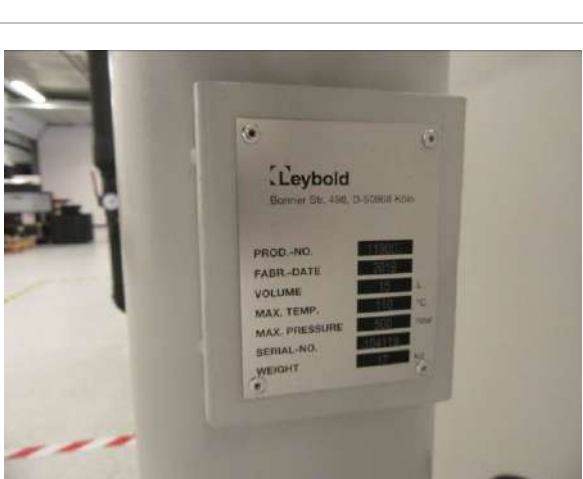
Programmnodrošinājums iekārtai - Dators



EIROEKSPERTS



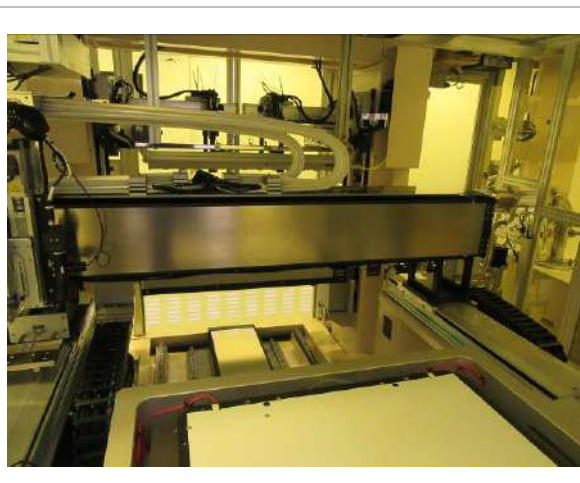
EIROEKSPERTS



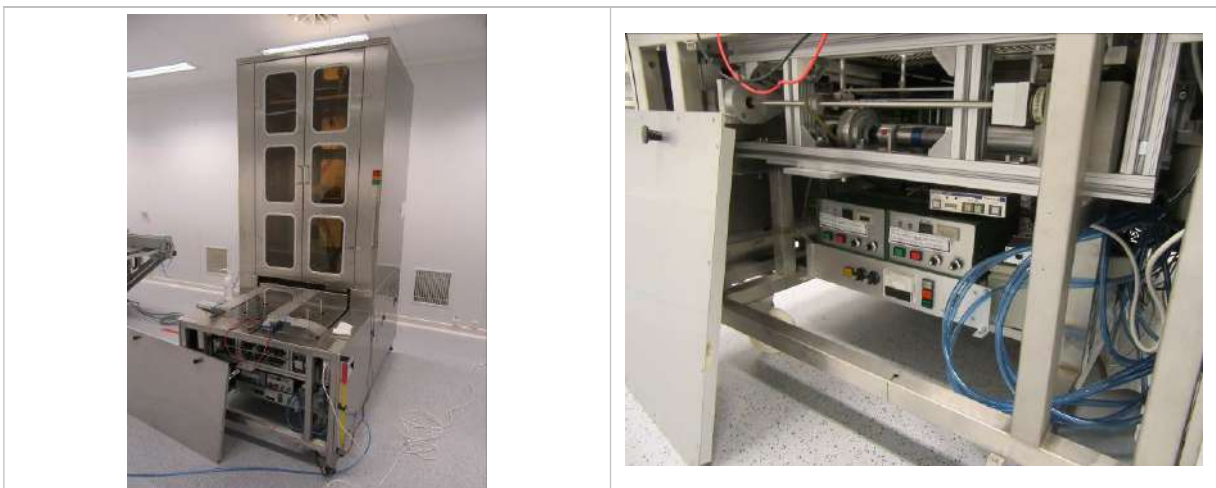
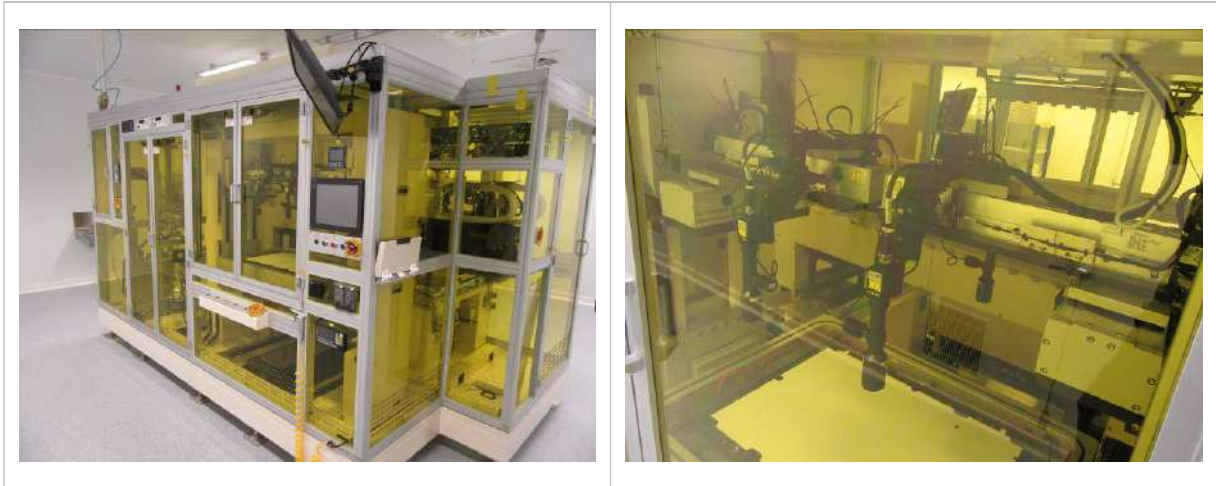
EIROEKSPERTS



SHINDO ODDF iekārta - AS3007380



EIROEKSPERTS



Distancera sausās pārklāšanas mašina - AS000012

EIROEKSPERTS



Šķidro kristālu displeju pildīšanas iekārta -
AS000712

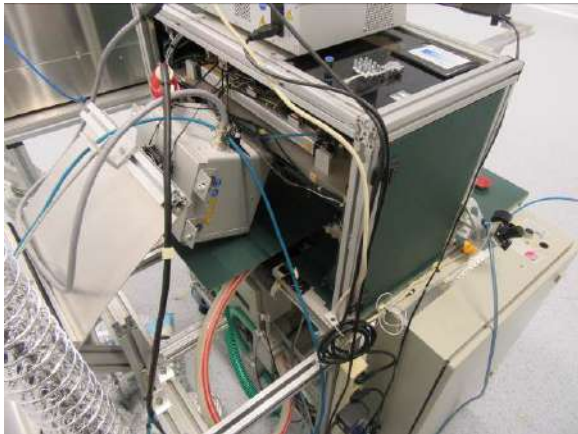
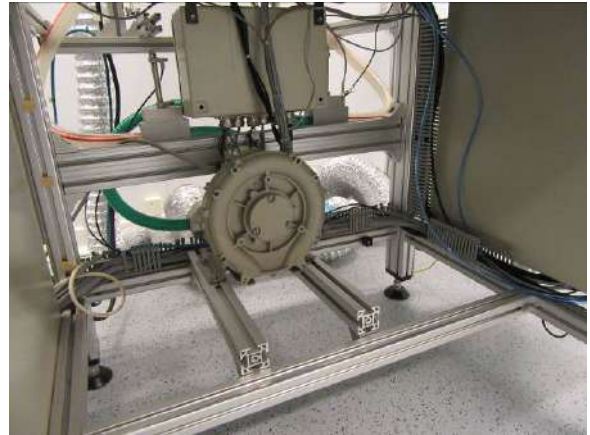


Kopskats

EIROEKSPERTS



Kontaktu līmēšanas mašīna - AS000020



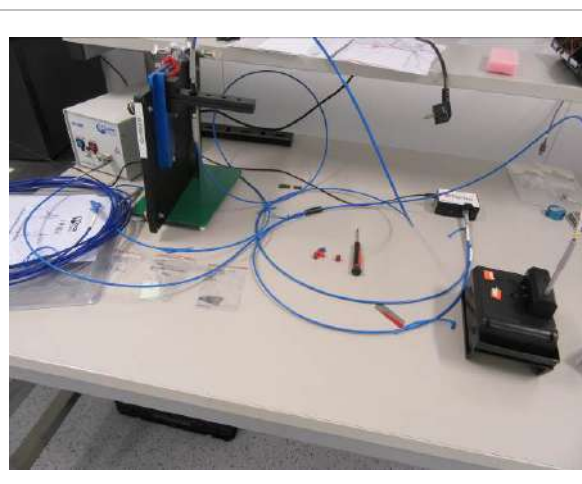
Ultra-Violet Ozone Cleaning System - AS000800



Zemas/augstas temperatūras termokamera -
AS3004889



EIROEKSPERTS



Kopskats

Ocean Optics OCEAN-FX-XR4-ES –
Spektrometrs - AS3005755



Kopskats

EIROEKSPERTS



Stikla griešanas iekārta - AS000023



Stiklu griešanas iekārta Phoenix-600 -AS000711



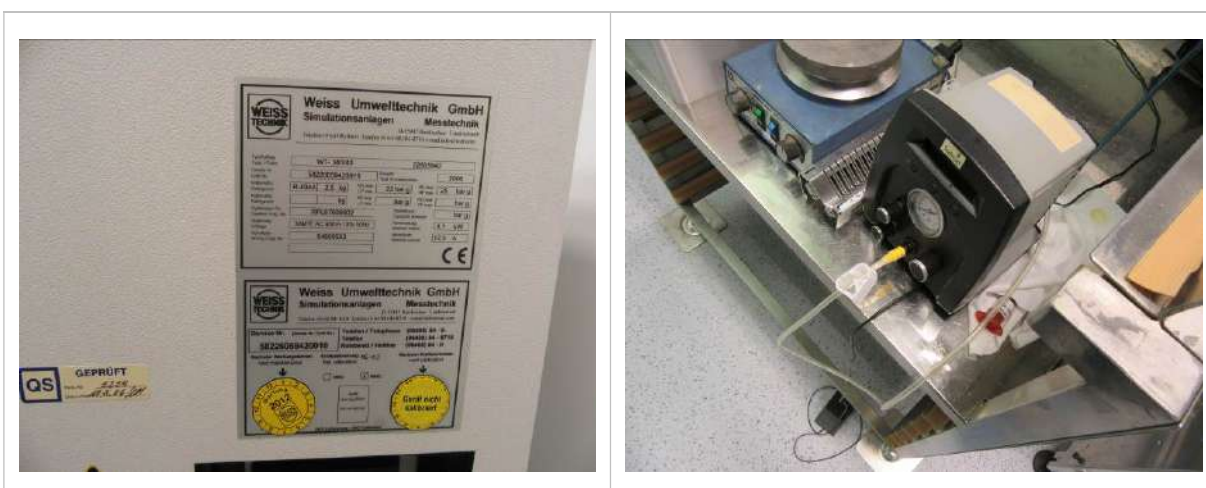
EIROEKSPERTS



Temperatūras kamera - AS000030



Temperatūras kamera - AS000032



Rokas dispensers 0-100 PSI - AS000681

EIROEKSPERTS



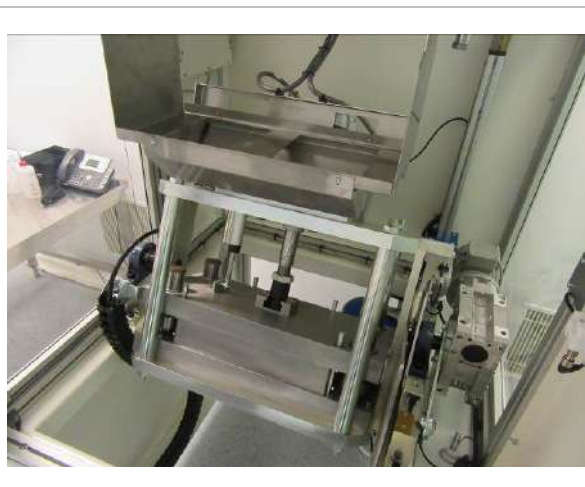
Kopskats



DIP coating machine - AS000002



Endseal Press 1A037242 KAMRI - AS3005324



EIROEKSPERTS

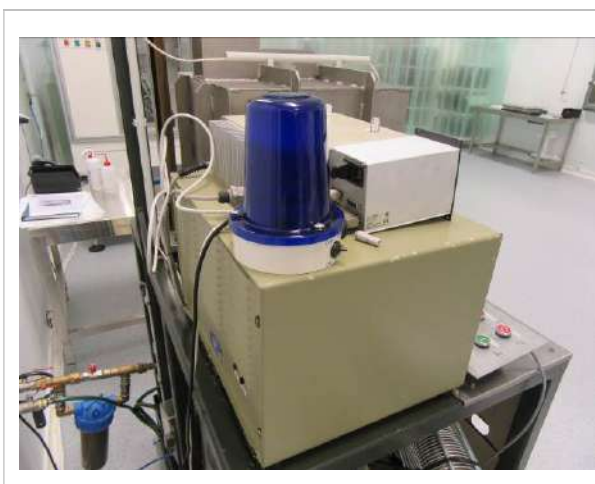


Mazgāšanas iekārta - AS000028



Vakuuma uzpildes iekārta 2 - AS000796

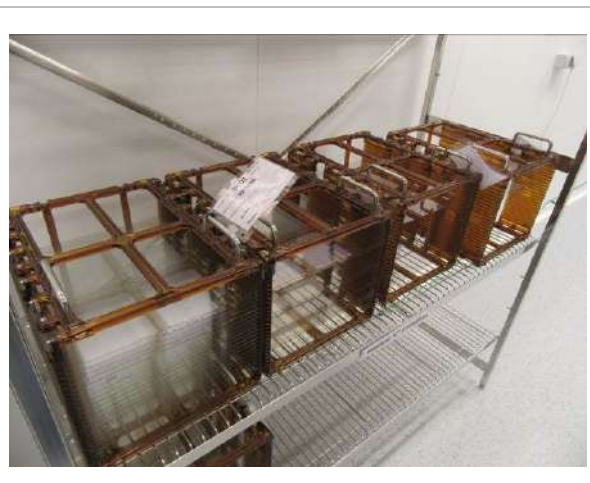
EIROEKSPERTS



Multiprese PP300x400 2 - AS000884



Multiprese PP300x400 - 1 - AS000885 (kopskats)



Paneļu magazīnas

EIROEKSPERTS



Mikroskops DR-565-B



Kopskats

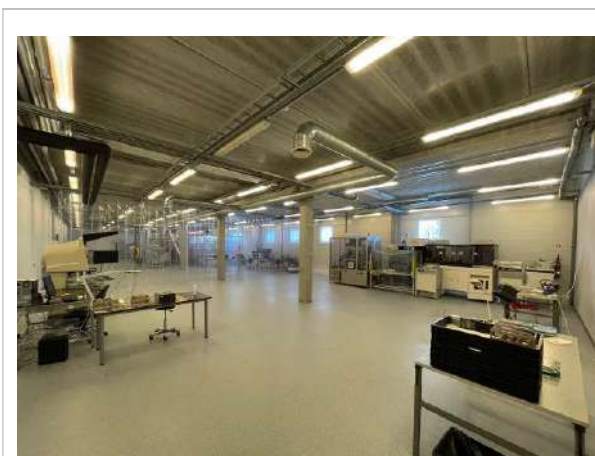
EIROEKSPERTS



Stikla griešanas galds Pannkoke 100-5d - AS000546



Kontaktu līmēšanas mašīna - AS000021



Kopskats

Laboratorijas aprīkojums



Ultraskaņas vanna SONEREX TECHNIK RM 110
UH - AS000797



Virsmas tīrības analizators (Mobile Surface
analyzer) - AS3005702



Daiņu skaitītājs - AS000019

EIROEKSPERTS



Kārtidžu uzpildītājs ARC-40 - AS00120

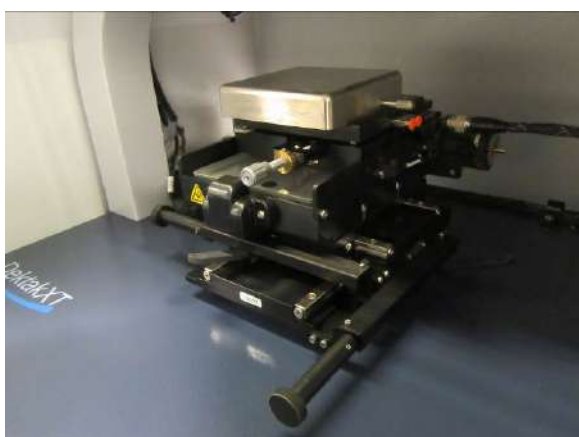
EIROEKSPERTS



Laboratorijas sildītājs ar kontrolieri - AS3001148



DektakXT profilometrs - AS3006310
(programmatūra uzstādīta datorā)



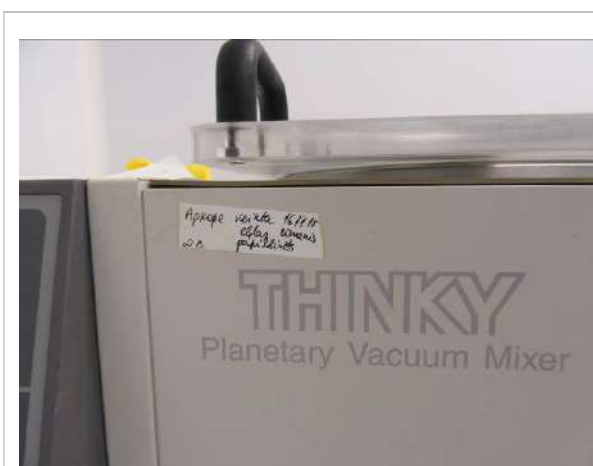
EIROEKSPERTS



Laminārais skapis - AS000258



Vakuuma maisītājs ARV-310CE - AS000259



EIROEKSPERTS



Kopskats - Laboratorija



EIROEKSPERTS



Laboratorijas krājumi/ atlikumi



EIROEKSPERTS

Orgtehnika, biroja aprīkojums, cits inventārs un krājumi (kopskati)



Administrācija



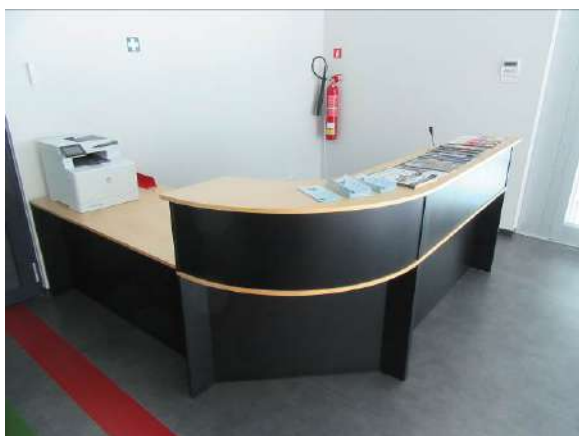
Tehniķu telpa



EIROEKSPERTS



Tehnoloģisko līniju un atsevišķu iekārtu kontrolieru programmatūra – CD (kopskats)



Recepcija



Konferenču telpa

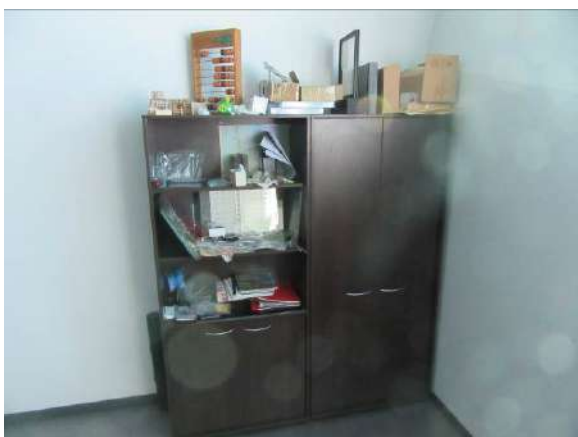
EIROEKSPERTS



Izp,Dir. ofisa telpa

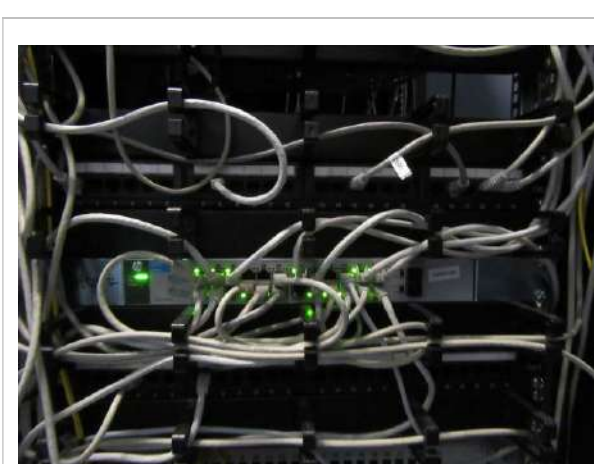
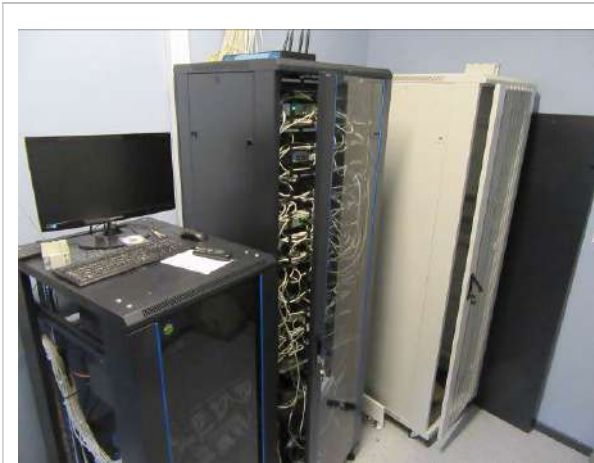


Mikroskops



Serveru telpa

EIROEKSPERTS



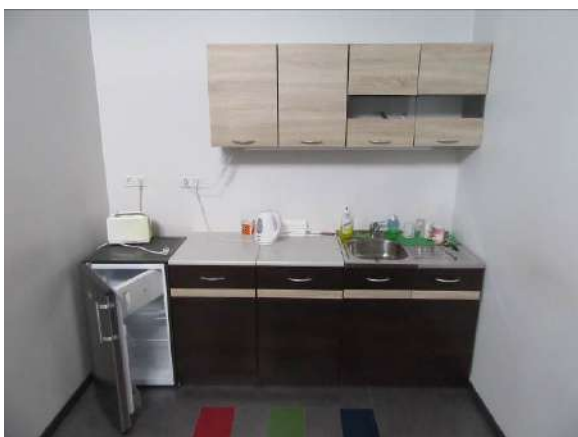
EIROEKSPERTS



Ofisa telpa Nr. 1



Virtuves iekārta Nr. 1 (gaitenis)



Virtuves iekārta Nr. 2 (gaitenis)



Inženieru darba telpa

EIROEKSPERTS



EIROEKSPERTS



Ofisa telpa telpa Nr. 2



Ofisa telpa telpa Nr. 3



Ofisa telpa telpa Nr. 4



Virtuves iekārta – Dzīvojamā telpa (2.stāvs)



Dzīvojamā telpa (2.stāvs)

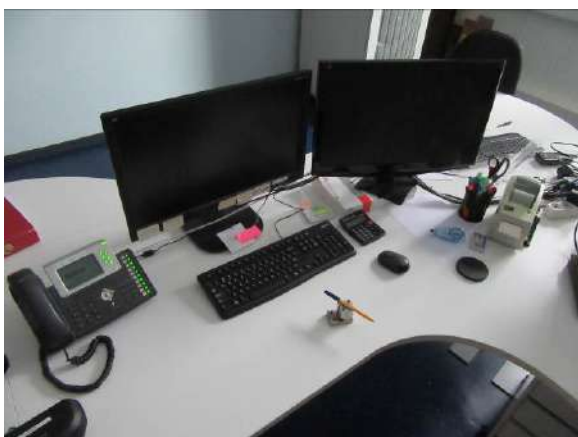
EIROEKSPERTS



Tehniskā telpa (jaudas iekārtas) – 1 stāvs



Vadības kontroles telpa (1 stāvs)



EIROEKSPERTS



BMS vadības sistēmas aprīkojums - Sistēmbloks



Garderobes aprīkojums (1 stāvs)

EIROEKSPERTS



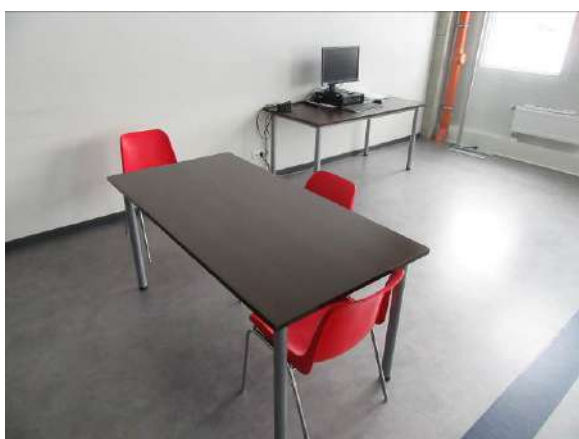
Garderobes aprīkojums (1 stāvs)



Garderobes aprīkojums (1 stāvs)



Virtuves iekārta ēdināšanas zonā (1 stāvs)



Ēdināšanas zonas aprīkojums



EIROEKSPERTS



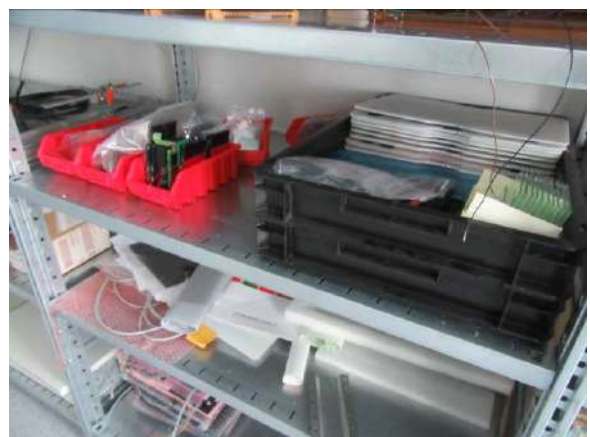
Ražošanas telpa Nr. 1 (1. stāvs)- dažādi atlikumi



EIROEKSPERTS



Inženieru telpa (2. stāvs)- dažādi atlikumi



EIROEKSPERTS



EIROEKSPERTS



Pakošanas telpa (1. stāvs) - kopskats



EIROEKSPERTS



EIROEKSPERTS

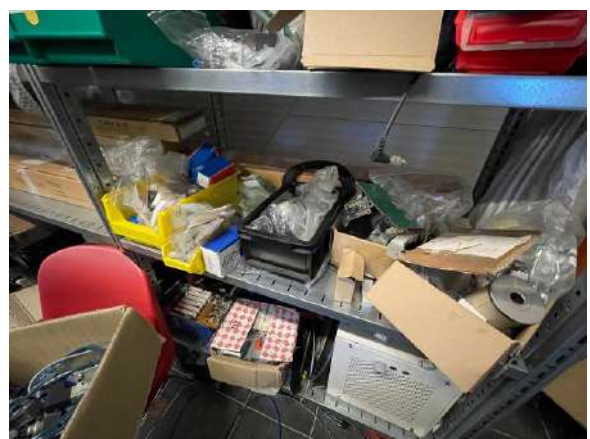


Tehniskā nodrošinājuma priekštelpa



Tehniskā nodrošinājuma telpa (1. stāvs) - kopskati

EIROEKSPERTS



EIROEKSPERTS



EIROEKSPERTS



Backend (testēšanas) telpa Nr. 1 - kopskats



EIROEKSPERTS



Backend (testēšanas) telpa Nr. 2 - kopskats

EIROEKSPERTS



EIROEKSPERTS



Backend (testēšanas) telpa Nr. 3 - kopskats



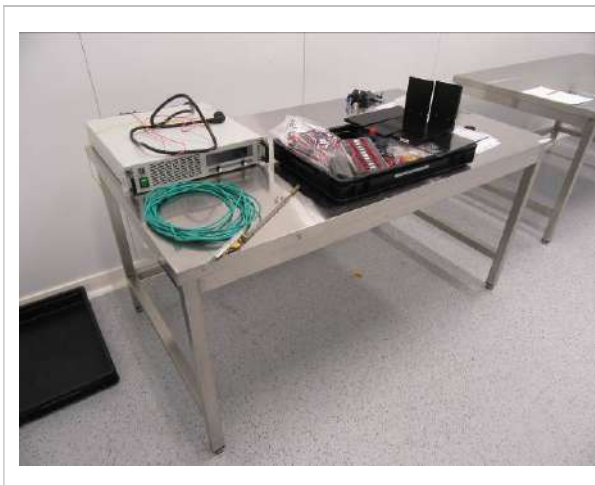
EIROEKSPERTS



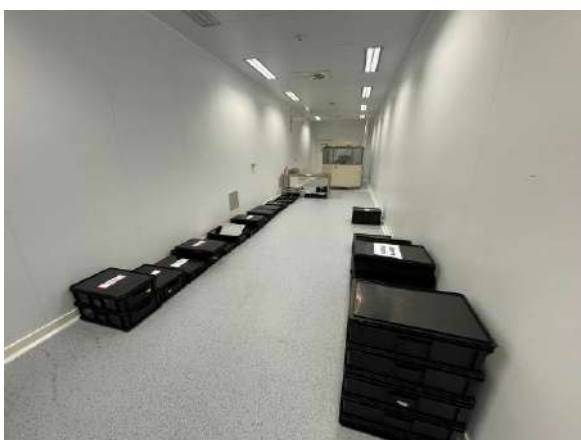
Backend (testēšanas) telpa Nr. 4 - kopskats



EIROEKSPERTS



Laboratorijas priekštelpa Nr. 1 – Dažādi atlikumi



Laboratorijas priekštelpa Nr. 2 – Dažādi atlikumi

PIELIKUMI



LATVIJAS
ĪPAŠUMU
VĒRTĒTĀJU
ASOCIĀCIJA

LĪVA VĒRTĒTĀJU SERTIFIKĀCIJAS BIROJS

ĪPAŠUMU VĒRTĒTĀJA PROFESIONĀLĀS KVALIFIKĀCIJAS SERTIFIKĀTS

NR. 31

Kaspars Drozd

vārds, uzvārds

060689-12602

personas kods

Kustamās mantas vērtēšana

sertificējamā darbība

Sertifikāts apliecina personas profesionālās spējas veikt ķermeņisku kustamu lietu novērtēšanu saskaņā ar LR Civillikuma 870. – 874. panta prasībām

Darbība sertificēta no

2022. gada 30. jūnija

datums

Sertifikāts piešķirts

2023. gada 30. jūnijā

datums

Sertifikāts derīgs līdz

2028. gada 30. jūnijam

datums



Dainis Junsts

LĪVA Vērtētāju sertifikācijas biroja
direktors

Izsniegts saskaņā ar LĪVA 2023.gada 2.marta noteikumiem
"Prasības kustamās mantas vērtētāja profesionālajai kvalifikācijai un
profesionālās kvalifikācijas sertifikāta izsniegšanas kārtība".



LATVIJAS
ĪPAŠUMU
VĒRTĒTĀJU
ASOCIĀCIJA

LĪVA KOMPETENCES UZRAUDZĪBAS BIROJS

Kompetences sertifikāts

nekustamā īpašuma, kustamās mantas un
uzņēmējdarbības (biznesa) vērtēšanā

Nr. 1

Izsniegts

SIA «Eiroeksperts»

firma

Reģistrācijas Nr.

40003650352

Darbība sertificēta no

2008. gada 4. septembra

datums

Sertifikāts izsniegts

2021. gada 2. februārī

datums

Sertifikāts derīgs līdz

2026. gada 1. februārim

datums



A. Kandeļa

LĪVA Kompetences uzraudzības biroja
vadītāja





V. Žuromskis

LĪVA valdes priekšsēdētājs

Sertifikāts izsniegts saskaņā ar LĪVA 28.03.2019. Noteikumiem
"Par komersantu darbības uzraudzības un kontroles kārtību īpašumu vērtēšanā".

Neatkarības apliecinājums

Es apliecinu, ka pamatojoties uz manu pārlicību un zināšanām:

- faktu konstatācija, ko satur dotā atskaite, ir patiesa un pareiza;
- atskaites analīzes, viedokļi un secinājumi ir ierobežoti tikai ar atskaites pieņēmumiem un limitējošiem apstākļiem. Tās ir manas personīgās, objektīvās, profesionālās domas, viedokļi un secinājumi;
- Vērtētājam nav īpašas, patreizējas vai perspektīvas intereses par šo īpašumu, kā arī nav īpašas personīgas intereses vai aizspriedumi attiecībā uz tām pusēm, kuras šeit ir iesaistītas;
- Vērtētāja darba apmaksā nav atkarīga no iepriekš noteiktas vērtības paziņošanas, vai arī vērtību virzīšanas tā, lai tā nāktu par labu klientam, vērtības noteikšanas lielumam, nonākšanas pie iepriekš izvirzīta rezultāta, vai arī kāda cita sekojoša notikuma;
- Vērtētāja domas, viedokļi un secinājumi tika veikti, un dotā atskaite tika sagatavota saskaņā ar Īpašuma Vērtētāju Profesionālās Prakses Standartiem;
- Vērtētājs ir veicis īpašuma personīgu apskati, par kuru tiek veidota atskaite.

Kustamās mantas vērtētājs

Kaspars Drozds

Sertifikāts Nr.31

K.Drozds

DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠO ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU

CIVILTIESISKĀS ATBILDĪBAS APDROŠINĀŠANA

Polise Nr.: LV24-L4-00002291-7



Apdrošināšanas periods

No:	12.07.2024, 00:00	Līdz:	11.07.2025, 23:59
Apdrošinājumaņēmējs		Apdrošinātais	
Nosaukums:	EIROEKSPERTS SIA	Nosaukums:	EIROEKSPERTS SIA
Reģ. Nr.:	40003650352	Reģ. Nr.:	40003650352
Adrese:	Krišjāņa Valdemāra iela 20-9, Rīga, LV-1010, Latvija	Adrese:	Krišjāņa Valdemāra iela 20-9, Rīga, LV-1010, Latvija

Profesionālā civiltiesiskā atbildība

Atbildības limits par periodu kopā EUR	Atbildības limits par vienu apdrošināšanas gadījumu EUR	Pašrisks EUR	Prēmija EUR
500 000.00	500 000.00	200.00	1 105.85
Apdrošināšanas prēmija aprēķināta pamatojoties arī uz šādiem faktoriem: <ul style="list-style-type: none">Zaudējumu statistika: Nav bijuši zaudējumiApdrošinātā plānoto apgrozījumu apdrošināšanas periodā (EUR) 860 000.00 apmērāApdrošināto personu skaits: 12Apdrošināto vidējais darba stāžs: 12Kāds no turpmāk minētajiem punktiem attiecas uz Apdrošinātajiem profesionālajiem pakalpojumiem: Pakalpojumi tiek sniegti finanšu nozares uzņēmumiem (Apdrošinātāji, Bankas utml.)			

Apdrošināšanas aizsardzība (atbildzināmie zaudējumi)	Limits par periodu kopā EUR	Limits par vienu apdrošināšanas gadījumu EUR	Pašrisks EUR	Prēmija EUR
Finansiāli zaudējumi	500 000.00	500 000.00	200.00	361.94
Tiesas, ar lietas vešanu saistītie un juridiskie izdevumi	500 000.00	500 000.00	200.00	144.78
Glābšanas izdevumi	500 000.00	500 000.00	200.00	36.19
Zaudējumi saistībā ar Trešās personas veselībai nodarīto kaitējumu vai personas nāvi	x	x	x	x
Zaudējumi saistībā ar mantas bojājumu vai bojāeju	500 000.00	500 000.00	200.00	187.35
Ekspertizes izdevumi	500 000.00	500 000.00	200.00	108.58
Apakšuzņēmēju atbildība	x	x	x	x
No mantas bojājuma izrietošie zaudējumi	500 000.00	500 000.00	200.00	36.19
Pēkšņs un neparedzēts vides piesārņojums	x	x	x	x
Izdevumi saistībā ar Trešās personas saimnieciskās darbības pārtraukumu	500 000.00	500 000.00	200.00	180.97
Nemantiskais kaitējums (morālais kaitējums)	x	x	x	x
Uzticēto dokumentu bojājumi vai nozaudēšana	10 000.00	10 000.00	500.00	49.85

Apdrošinātie profesionālie pakalpojumi:	Nekustamā īpašuma, kustamās mantas, uzņēmējdarbības (biznesa) un nemateriālo aktīvu vērtēšanas pakalpojumi.
Apdrošinātās personas:	Saskaņā ar "Pielikumu Nr. 1."
Apdrošināšanas teritorija:	Latvija
Piemērojamie noteikumi:	BTA "Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšana Noteikumi Nr. PI01"

Apdrošināšanas līguma kopējais atbildības limits

Pretenzijām par apdrošināšanas periodu kopā: **500 000.00 EUR**

Apdrošināšanas līguma nosacījumi

Retroaktīvais periods:	16.06.2012. - 11.07.2024.
Piemērojamie normatīvie akti:	Latvija
Pagarinātais zaudējumu pieteikšanas periods:	36 mēneši
Kopējā apdrošināšanas prēmija:	1 105.85 EUR

Apdrošināšanas prēmijas samaksas datums un summa

Maksājumu skaits: **1**

1. **17.07.2024** 1 105.85 EUR

Īpašie nosacījumi

- BTA Apdrošināšanas produktu standartizētie informācijas dokumenti ir izvietoti BTA tīmekļa vietnē sadaļā Privātpersonām www.bta.lv/lv/private/visi-apdrosinasanas-veidi un Uzņēmumiem www.bta.lv/lv/business/visi-apdrosinasanas-veidi pie katra apdrošināšanas veida

Piesaki atbildību ātri un vienkārši: www.bta.lv sadaļā Mans BTA vai zvanot uz 26121212

AAS "BTA Baltic Insurance Company"

Vienotais reģistrācijas nr. 40103840140, Sporta iela 11, Rīga, LV-1013, Latvija. Tālrunis 26 12 12 12, mājas lapa www.bta.lv, e-pasts bta@bta.lv

1 / 3

Nokomplektētās ražošanas līnijas, ietverot dažāda veida iekārtas, tai skaitā citas Tehnoloģiskās apstrādes/ ražošanas iekārtas, kā arī mazākas nozīmes tehnoloģiskās apstrādes/ ražošanas iekārtas un aprīkojums, pēc saraksta

Numurs	Inv.numurs	Papildnumurs	Nosaukums	legādes datums	Skaitis	Uzsk. vērtība, EUR	Nol. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR	PēdSum Op.NGP. Norma	PēdGrupOp.BK.Nosaukums	Piezīmes
161	AS000001	AS000001	ITO strukturēšanas līnija	28.12.2012.	1	79 752,68	79 752,68	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Hornell Teknikinvest AB, invoice No. HT20110010, 31.03.2011.
161-1	AS000001	AS000001	ITO strukturēšanas līnija - vērtības palielinājums	31.01.2013.	1	17 590,12	17 590,12	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Saskaņā ar sarakstu
161-2	AS000001	AS000001	ITO strukturēšanas līnija - vērtības palielinājums	31.12.2013.	1	5 935,30	5 935,30	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Saskaņā ar sarakstu
161-3	AS000001	AS000001	ITO strukturēšanas līnija - vērtības palielinājums	31.12.2014.	1	320,42	320,42	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	M-Solv Ltd, Invoice No SIN0522, 30.06.2014., TNT Latvia SIA, rēķins Nr. 00324626, 05.08.2014.
161-4	AS3003292	AS3003292	ITO strukturēšanas līnija - vērtības palielinājums	31.12.2017.	1	2 334,06	2 334,06	0,00	3	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	
161-5-P	AS000001	AS000001	ITO strukturēšanas līnija - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	63 000,00	35 700,00	27 300,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
191	AS000057	AS000057	ITO strukturēšanas lāzers	30.04.2013.	1	800 000,00	800 000,00	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	M-SOLV invoice No. 200613, 15.04.2013.
191-1	AS1000466	AS1000466	ITO strukturēšanas lāzers-papildus aprīkojums	31.12.2015.	1	81,90	81,90	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Termotek GmbH, Invoice No 433231, 22.06.2015.
191-2	AS3003225	AI317001340	ITO strukturēšanas lāzers-papildus aprīkojums	15.11.2017.	1	29 327,00	21 383,27	7 943,73	107	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Electro Scientific Industries Europe Ltd., Invoice No.90269693, 26.10.2017.
191-3	AS3007404	AI321000059	ITO strukturēšanas lāzera papildinājums	29.10.2020.	1	99 000,00	39 600,00	59 400,00	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas - Projekts Nr.1.2.1.4/18/A/017	M-Solv, rēķins Nr. INV-E00889-003 (29.10.2020.)
191-5	AS3010510	AI323000877	ITO strukturēšanas lāzera papildinājums	29.08.2023.	1	6 549,41	764,12	5 785,29	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	SMC, Rēk.Nr.2300388 (28.04.2023.)
191-5	AS3009242	AI32200764	ITO strukturēšanas lāzers - vērtības palielinājums safety shutter	25.07.2022.	1	1 329,10	598,32	730,78	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	M-Solv- laser safety shutter
191-4-P	AS000057	AS000057	ITO strukturēšanas lāzers - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	402 306,47	227 973,74	174 332,73	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)

160	AS000003	AS000003	HC pārklājuma līnija	28.12.2012.	1	425 011,10	425 011,10	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Hornell Teknikinvest AB, invoice No. HT20110010, 31.03.2011.
160-1	AS000003	AS000003	HC pārklājuma līnija - vērtības palielinājums	31.01.2013.	1	93 739,76	93 739,76	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Saskaņā ar sarakstu
160-2	AS000003	AS000003	HC pārklājuma līnija - vērtības palielinājums	31.12.2013.	1	31 629,87	31 629,87	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Saskaņā ar sarakstu
160-3	AS000816	AS000816	HC pārklājuma līnija - vērtības palielinājums	31.12.2014.	1	1 511,86	1 511,86	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Triphol Corporation, Invoice No 0893, 24.02.2014., DHL Latvia SIA, rēķins Nr. E003032, 27.02.2014., RIXI040160, 28.02.2014.
160-4	AS1000215	AS1000215	HC pārklājuma līnija - vērtības palielinājums	12.08.2015.	1	204,39	204,39	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	SMC Pneumatics Latvia SIA, p/z SMC26234, 08.05.2015.
160-5	AS1000467	AS1000467	HC pārklājuma līnija - vērtības palielinājums	31.12.2015.	1	298,94	298,94	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	TESA TAPE UAB, Rēķins Nr. 8880035710, 27.08.2015.
160-6	AS3003103	AS3003103	HC pārklājuma līnija (Kalibrācijas bloku komplekts)	17.10.2017.	1	689,40	689,40	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	
160-7-P	AS000003	AS000003	HC pārklājuma līnija - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	274 862,12	155 755,36	119 106,76	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)

159	AS000004	AS000004	Vakuma savietošanas līnija	28.12.2012.	1	372 515,67	372 515,67	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Hornell Teknikinvest AB, invoice No. HT20110010, 31.03.2011.
159-1	AS000004	AS000004	Vakuma savietošanas līnija - vērtības palielinājums	31.01.2013.	1	82 161,46	82 161,46	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Saskaņā ar sarakstu
159-2	AS000004	AS000004	Vakuma savietošanas līnija - vērtības palielinājums	31.12.2013.	1	27 723,09	27 723,09	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Saskaņā ar sarakstu
159-3	AS000004	AS000004	Vakuma savietošanas līnija - vērtības palielinājums	31.12.2014.	1	29 250,97	29 088,46	162,51	72	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Saskaņā ar sarakstu
159-4	AS1000050	AS1000050	Vakuma savietošanas līnija - vērtības palielinājums	27.04.2015.	1	416,39	416,39	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	SIA Peters, p/z PET55733, 09.03.2015., Ding Guang Hua HK Technology, Invoice No PO15-03-2, 02.03.2015., TNT Latvia SIA, rēķins Nr. 08015163, 17.03.2015.
159-5	AS000004	AS000004	Vakuma savietošanas līnija - vērtības palielinājums	31.12.2015.	1	9 613,12	9 613,12	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Saskaņā ar sarakstu
159-6	AS000005	AS000005	Vakuma savietošanas līnija - vērtības palielinājums	31.12.2016.	1	18 304,50	18 304,50	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Saskaņā ar sarakstu
159-7-P	AS000004	AS000004	Vakuma savietošanas līnija - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	267 074,99	151 342,50	115 732,49	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
221	AS000111	AS000111	Dispensers Axiom	17.05.2013.	1	272 295,99	272 295,99	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Nordson ASYMTEK, invoice No 420497, 07.06.2013., No 416784, 02.05.2013., Nordson BV, invoice No 406855, 24.01.2013.
221-1	AS000354	AS000354	Dispensers Axiom - vērtības palielinājums	30.09.2013.	1	5 685,99	5 685,99	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Nordson BV, Invoice No 430169, 19.09.2013., No 4275967, 21.08.2013., Scanditron Finland OY, Invoice No 4009803, 30.08.2013., No 4100645, 20.09.2013., No 4009835, 09.09.2013.
221-2	AS000714	AS000714	Dispensers Axiom - vērtības palielinājums	16.07.2014.	1	8 939,49	8 939,49	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Nordson BV, Invoice No. 457130 (06.07.2014.), 457132 (06.07.2014.), 457905 (16.07.2014.)

Numurs	Inv.numurs	Papildnumurs	Nosaukums	Iegādes datums	Skaitis	Uzsk. vērtība, EUR	Nol. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR	PēdSum Op.NGP. Norma	PēdGrupOp.BK.Nosaukums	Piezīmes
221-3	AS000827	AS000827	Dispensers Axiom - vērtības palielinājums	30.11.2014.	1	2 661,92	2 661,92	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Nordson BV, Invoice No. 468043 (17.10.2014.), 471273 (14.11.2014.), Keyence International, Invoice No 10094128 (10.10.2014.)
221-4	AS1000339	AS1000339	Dispensers Axiom - vērtības palielinājums	21.10.2015.	1	2 428,00	2 428,00	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Nordson BV, Invoice No. 498047, 02.09.2015.
221-5	AS1000468	AS1000468	Dispensers Axiom - vērtības palielinājums	31.12.2015.	1	412,85	412,85	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Nordson BV, Invoice No. 500072 (23.09.2015.), 497380 (26.08.2015.), 497527 (27.08.2015.), 497373 (26.08.2015.), Adhesive Dispensing Ltd, Invoice No 2822555 (08.06.2015.), 2823811 (16.10.2015.)
221-6	AS3001119	AS3001119	Dispensers Axiom - vērtības palielinājums	27.04.2016.	1	150,00	150,00	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Nordson BV, Invoice No. 519313, 27.04.2016.
221-7	AS3004093	AS3004093	Dispensers Axiom- rezerves detaļa	28.03.2018.	1	4 887,07	4 887,07	0,00	2	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	ASYMTEK Nr. 594853, 595400, 595568 03/2018
221-8	AS3006967	AI32000890	Dispensers Axiom - rezerves daļas	29.09.2020.	1	152,96	152,96	0,00	2	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Nordson BV, Asymtek, Inv No 9624014191 (25.09.2020.)
221-9-P	AS000111	AS000111	Dispensers Axiom - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	124 942,74	70 800,92	54 141,82	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
278	AS000356	AS000356	ODF vakuuma savietošanas iekārta	30.09.2013.	1	161 577,57	161 577,57	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Kamri SIA, pavadzīme Nr. KAM13009, 1V130097, 1V130100, 1V130099, 1V120118, 1V120144, 1V120145, 1V120153, 1V120154, 1V120168, 1V120165, 1V120208, 1V120196, 1V130004, 1V130025, 1V130021, 1V130022, 1V130023, 1V130024, 1V130037, 1V130036, 1V130070, 1V130069,
278-1	AS000511	AS000511	ODF vakuuma savietošanas iekārta - vērtības palielinājums	31.10.2013.	1	10 325,51	10 325,51	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Beltech - ISK SIA (PZ Nr. BL-101317), Deive 2 (PZ Nr. VE13-1828), EK Sistēmas (PZ Nr. 13-015644), Misumi Europa GmbH (Invoice No 3404429-1-1), SMC Pneumatics Latvia (PZ Nr. SMC20538), VATP (Rēķins Nr. VBI/K-47A-2013)
278-2	AS000524	AS000524	ODF vakuuma savietošanas iekārta - vērtības palielinājums	30.11.2013.	1	13 541,94	13 541,94	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	SIA Amateks, Invoice No 1130831 (28.11.2013.), Tech Automation, Invoice No 13594 (20.11.2013.), Klincmann IAT SIA, p/z Nr. 95111177 (14.11.2013.), Nippon Thomson Europe B.V., Invoice No R131-3406, (01.11.2013.), LAPP MILTRONIC SIA, p/z Nr.LM107692 (01.11)
278-3	AS000591	AS000591	ODF vakuuma savietošanas iekārta - vērtības palielinājums	28.02.2014.	1	15 292,21	15 292,21	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Industry Partner Limited SIA, rēķins Nr. 1528, 31.01.2014., SIA Metkon, pavadzīme Nr. MET121042, 07.01.2014., SIA Metserviss, pavadzīme Nr. VMS 000831, 18.02.2014., u.c.
278-4	AS000670	AS000670	ODF vakuuma savietošanas iekārta - vērtības palielinājums	30.04.2014.	1	9 883,73	9 883,73	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	
278-5	AS000811	AS000811	ODF vakuuma savietošanas iekārta - vērtības palielinājums	30.11.2014.	1	37 810,99	37 713,41	97,58	71	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	
278-6	AS000392	AS000392	ODF vakuuma savietošanas iekārta - vērtības palielinājums	31.12.2015.	1	1 044,09	1 044,09	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Tech Automation OU, Invoice No 150590, 09.09.2015., Beijer Electronics SIA, p/z BE150100, 23.02.2015., Elfa Distrelec, p/z 7810002574, 22.10.2015.
278-7	AS3002538	AS3002538	ODF vakuuma savietošanas iekārta-65 mikronu displeju ražošanai	01.12.2017.	1	1 663,22	1 663,22	0,00	3	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	
278-8	AS3004143	AS3004143	ODF vakuuma savietošanas iekārta-HEPA filtri	18.07.2018.	1	4 129,45	4 129,45	0,00	2	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	
278-8A	AS3004925	AI319000215	ODF vakuuma savietošanas iekārta (ESC gripperis- Createch ESD)	20.02.2019.	1	6 314,13	6 314,13	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	
278-9	AS3005323	AI319000678	ODFvakuuma savietošanas iekārta - vērtības palielinājums (KOTI birstes)	01.06.2019.	1	3 054,72	3 054,72	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	KOTI Industrial and Technical Brushes BV, rēķins Nr. IN066144, 01.04.2019
278-9A	AS3006810	AI320000731	ODF vakuuma savietošanas iekārta - kapitālais remonts	31.08.2020.	1	3 137,77	2 615,00	522,77	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	SMC Automation, SIA rēķins Nr. 2001457 (31.07.2020), 2001874 (31.08.2020), 2001460 (31.07.2020)
278-10	AS3005161	AI319000510	ODF savietošanas iekārta - rezerves daļas	01.06.2019.	1	1 153,70	1 153,70	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Hansamatrix Innovation SIA, rēķins Nr. SI218002590, 27.12.2018
278-11	AS3007130	AI320001070	ODF vakuuma savietošanas iekārta - rezerves daļas	09.11.2020.	1	118,50	93,06	25,44	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Faneks SIA, Rēķins Nr. FAN200736 (05.11.2020)
278-12	AS3008002	AI321000688	ODF vakuuma savietošanas iekārta - rezerves daļas	07.07.2021.	1	300,28	300,28	0,00	2	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	MUSASHI ENGINEERING EUROPE GMBH, Rēķins Nr. 16004684 (05.07.2021)
278-13	AS3008332	AI321001026	ODF vakuuma savietošanas iekārta - vērtības palielinājums	21.10.2021.	1	5 677,09	5 677,09	0,00	2	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Creative Technology Corporation, Rēķins Nr. EUR10003 (19.10.2021)
278-14-P	AS000356	AS000356	ODF vakuuma savietošanas iekārta - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	65 907,71	37 347,98	28 559,73	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
278-15	AS3009416	AI322000981	ODF vakuuma savietošanas iekārta - spraying head for wet spacer equipment	24.10.2022.	1	985,07	985,07	0,00	2	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	BETE Europe GmbH, Inv 502029 (17.10.2022.)
383	AS3005159	AS3005159	ODF vakuuma savietošanas iekārta	17.04.2019.	1	845,36	845,36	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	
383-1-P	AS3005159	AS3005159	ODF vakuuma savietošanas iekārta - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	405,52	229,84	175,68	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
357	AS3003372	AS3003372	Kabelis ODF vakuuma savietošanas iekārtai	31.12.2017.	1	379,00	379,00	0,00	3	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	

Numurs	Inv.numurs	Papildnumurs	Nosaukums	legādes datums	Skaitis	Uzsk. vērtība, EUR	Nol. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR	PēdSum Op.NGP. Norma	PēdGrupOp.BK.Nosaukums	Piezīmes
357-1-P	AS3003372	AS3003372	Kabelis ODF vakuuma savietošanas iekārtai - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	300,00	283,56	16,44	3	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
388	AS3005000	AI319000336	Scanlab System Conveyor	18.03.2019.	1	79 886,00	44 603,24	35 282,76	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	M-SOLV, INV- 00935-001 (12.03.2019)
388-1-P	AS3005000	AI319000336	Scanlab System Conveyor - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	16 082,76	4 557,02	11 525,74	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
157	AS000006	AS000006	UV gaismotājs	28.12.2012.	2	10 095,28	10 095,28	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Hornell Teknikinvest AB, invoice No. HT20110010, 31.03.2011.
157-1	AS000006	AS000006	UV gaismotājs - vērtības palielinājums	31.01.2013.	2	2 226,60	2 226,60	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Saskaņā ar sarakstu
157-2	AS000006	AS000006	UV gaismotājs - vērtības palielinājums	31.12.2013.	2	751,30	751,30	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Saskaņā ar sarakstu
157-3-P	AS000006	AS000006	UV gaismotājs - pārvērtēšana	31.12.2021.	2	10 000,00	5 666,78	4 333,22	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
434	AS3009027	AI322000522	UV lamp, part of auto exposure MA-2400 (P-2042-4)	13.06.2022.	1	4 024,56	4 024,56	0,00	2	Ražošanas inventārs, instrumenti	Japan Science Engineering Co., LTD, Inv 57U-011 (09.06.2022.)

397	AS3005671	AI319001045	PVD iekārta FHR līnē.2500.H (Sputter machine)	17.09.2019.	1	1 097 500,00	557 896,24	539 603,76	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas - Projekts Nr.1.2.1.4/16/A/018	FHR Anlagenbau GmbH, rēķins Nr. 41912252, Nr. 41912255
397-1	AS3005614	AI319000986	PVD (fizikālās tvaika kondensācijas) pārklājumu līnija - infrastruktūras izveidošana - part1	17.09.2019.	1	34 592,98	17 585,08	17 007,90	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Elektriķis SIA, rēķins Nr. 295/19 (31.07.19), Nr. ELE017822 un Nr. ELE-017821 (30.08.19), SWAGELOK, rēķins Nr. 820431, AGA SIA, rēķins Nr. 6721518308 un Nr. 6721532826, WURTH SIA, rēķins Nr. WTH697890 (30.08.19), HansaFlex Hidraulika SIA, rēķins Nr. 13804
397-11	AS3010560	AI323000932	PVD iekārta FHR līnē.2500.H (Sputter machine) - papildus izmaksas	04.09.2023.	1	170,41	37,05	133,36	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	AGA (Linde Gas) 6722180633, 04.09.2023.
397-2	AS3005672	AI319001046	PVD iekārta FHR līnē.2500.H (Sputter machine)- papildus aprīkojums - Plāksne - stiklu turētājs - 2 gab.	17.09.2019.	2	6 300,00	3 202,50	3 097,50	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas - Projekts Nr.1.2.1.4/16/A/018	FHR Anlagenbau GmbH, rēķins Nr. 41912254 (17.09.2019)
397-3	AS3005673	AI319001047	PVD iekārta FHR līnē.2500.H (Sputter machine)-papildus aprīkojums-slāpekļa pievades līnija un jonu plazmas avots	17.09.2019.	1	46 700,00	23 739,37	22 960,63	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	FHR Anlagenbau GmbH, rēķins Nr. 4192253, 4192256 (17.09.2019)
397-4	AS3005686	AI319001060	PVD iekārta FHR līnē.2500.H (Sputter machine)-papildus aprīk.-ITO avots-1gab., Si avots-2gab., Nb2Ox avots-2gab. (targets)	19.09.2019.	1	26 088,00	13 261,40	12 826,60	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	FHR Anlagenbau GmbH, rēķins Nr. 41911831 (13.09.2019)
397-5	AS3005242	AI319000594	PVD (fizikālās tvaika kondensācijas) pārklājumu līnija - infrastruktūras izveidošana - part2	17.09.2019.	1	44 874,94	22 811,56	22 063,38	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Elektriķis SIA, rēķins Nr. 146/19 (29.04.2019), Dalagro Serviss SIA, rēķins Nr. 45-2019 (30.04.2019)
397-6	AS3005724	AI319001105	PVD (fizikālās tvaika kondensācijas) pārklājumu līnija - infrastruktūras izveidošana - part 3	02.10.2019.	1	3 857,36	1 929,00	1 928,36	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	FILTER SIA, rēķins Nr. FIL20191798 (01.10.19), FIL20194996 (03.10.19), Tirdzniecības nams Kurši SIA, rēķins Nr. KUR19-213054 (01.10.19), MULTICOMP SIA, rēķins Nr. MCO003683 (16.10.19), Latvijas ķīmija SIA, rēķins Nr. LKA192022, LKA192023 (29.10.19) ...
397-7	AS2010358	AI219003103	PVD (fizikālās tvaika kondensācijas) pārklājumu līnijas uzstādīšana	30.12.2019.	1	44 467,51	21 493,06	22 974,45	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	FHR Anlagenbau GmbH (rēķins Nr. 4191944, 05.07.19.), Schenker SIA (rēķins Nr. 0002057607, 28.06.19.)
397-8			PVD iekārta FHR līnē.2500.H (Sputter machine)- papildus transporta izmaksas	30.12.2020.	1	962,70	421,82	540,88	105	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Rīkojums Nr. R2021_01_06 (FIDEA)
397-9			PVD iekārta FHR līnē.2500.H (Sputter machine) - papildus izmaksas	31.01.2021.	1	24 180,00	9 067,50	15 112,50	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
397-10-P	AS3005671	AI319001045	PVD iekārta FHR līnē.2500.H (Sputter machine) - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	15 645,68	4 433,26	11 212,42	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	
436	AS3007380	AI321000035	ODDF equipment	14.10.2022.	1	1 025 287,72	205 057,68	820 230,04	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas - Projekts Nr.1.2.1.4/18/A/017	Shindo Eng. Lab, Ltd., Inv No SD20-EURO-1012 (07.01.2021.)
436-1	AS3007389	AI321000045	ODDF equipment addition (papildus izmaksas)	14.10.2022.	1	11 820,31	2 364,24	9 456,07	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Megadžouls SIA, Rēķ. Nr. 6/2021 (11.01.2021.), DHL Logistics SIA, Rēķ. Nr. LV004568, LV004584 (06.01.2021., 07.01.2021.)
436-2	AS3004044	AI318000731	ODDF equipment addition (priekšdizains)	14.10.2022.	1	5 280,00	1 056,00	4 224,00	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Kamri, Inv 1V180042 (15.02.2018.)
436-3	AS3007844	AI321000525	ODDF equipment addition (vakuma pumpja papildus izmaksas)	14.10.2022.	1	133,58	26,88	106,70	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Shindo Eng. Lab, Ltd., Inv SD21-EURO-0430 (10.05.2021.)
436-4	AS3008467	AI321001164	ODDF equipment addition (sūkņa pielāgošanas izmaksas)	14.10.2022.	1	1 130,68	226,32	904,36	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Faneks, Inv FAN21 0301 (22.04.2021.)
436-5	AS3009701	AI323000052	ODDF equipment addition (ODDF iekārtas uzstādīšanas un palaišanas izmaksas)	09.12.2022.	1	13 559,31	2 486,00	11 073,31	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	WO saraksts - Materiālu izmaksām EUR 11 435,468081 + EUR 454,699937 un iekļautas 148,50h darba stundas x 11,24 EUR/h = EUR 1669,14. Kopējās izmaksas: EUR 13559,31

311	AS000711	AS000711	Stiklu griešanas iekārta Phoenix-600	14.07.2014.	1	25 107,57	25 107,57	0,00	67	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Hornell Teknikinvest AB, Invoice No. HT201413, 20.06.2014., Greencarrier Freight Services Latvia SIA, rēķins Nr. 54776, 30.06.2014., 54793, 01.07.2014., SHIPCO Transport EESTI AS, Invoice No. 27751141, 17.06.2014., 27752141, 14.07.2014.
-----	----------	----------	--------------------------------------	-------------	---	-----------	-----------	------	----	-----------------------------------	--

Numurs	Inv.numurs	Papildnumurs	Nosaukums	legādes datums	Skaitis	Uzsk. vērtība, EUR	Nol. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR	PēdSum Op.NGP. Norma	PēdGrupOp.BK.Nosaukums	Piezīmes
311-1	AS000854	AS000854	Stiklu griešanas iekārta Phoenix-600 - papildus aprīkojums	19.12.2014.	1	177,40	177,40	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	TLC International, Invoice No 104931, 01.08.2014., Greencarrier Freight Services Latvia SIA, rēķins Nr. 55997, 07.08.2014., Federal Express Corporation filiāle Latvija, rēķins Nr. 6-820-17634, 18.08.2014.
311-2	AS1000464	AS000464	Stiklu griešanas iekārta Phoenix-600 - papildus aprīkojums	31.12.2015.	1	367,48	367,48	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	TLC International, Invoice No 105452 (5.11.2015.), Stikla Serviss SIA, p/z SS20933, 25.11.2015.
311-3	AS3007954	AI321000640	Stiklu griešanas iekārta Phoenix-600 - papildus aprīkojums	30.06.2021.	1	921,35	921,35	0,00	2	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Rēķins Nr. 107326 (TLC International)
311-4-P	AS000711	AS000711	Stiklu griešanas iekārta Phoenix-600 - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	17 553,72	8 908,00	8 645,72	67	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
387	AS3005322	AI319000677	Stikla griešanas iekārta - rezerves daļas	03.06.2019.	1	900,00	900,00	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	MDI Advanced Processing GmbH, rēķins Nr. 8507-19/10351
387-1-P	AS3005322	AI319000677	Stikla griešanas iekārta - rezerves daļas - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	250,00	141,78	108,22	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
406	AS3005755	AI319001137	Ocean Optics OCEAN-FX-XR4-ES - Spektrometrs	02.10.2019.	1	7 806,15	4 879,20	2 926,95	8	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas - Projekts Nr.1.2.1.4/18/A/017	UAB Monospektra, rēķins Nr. PRJ19-07-18LJ1 (02.10.19)
406-1-P	AS3005755	AI319001137	Ocean Optics OCEAN-FX-XR4-ES - Spektrometrs - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	1 708,17	605,20	1 102,97	8	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
378	AS3004889	AS3004889	Zemas/aukstas temperatūras termokamera	28.02.2019.	1	0,00	0,00	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	
226	AS000030	AS000030	Temperatūras kamera	11.06.2013.	1	8 450,01	8 450,01	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	KYOCERA Display Europe GmbH, Invoice No 11000143, 21.09.2012.
226-1-P	AS000030	AS000030	Temperatūras kamera - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	6 200,00	3 513,56	2 686,44	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
198	AS000032	AS000032	Temperatūras kamera	11.06.2013.	1	644,12	644,12	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	OCZ Vrchlabi, a.s., Invoice No. 1320001, 29.01.2013.+DHL Latvia SIA, Rēķins Nr. 3378189, 14.02.2013.
198-1-P	AS000032	AS000032	Temperatūras kamera - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	400,00	226,78	173,22	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)

312	AS000712	AS000712	Šķidro kristālu displeju pildīšanas iekārta	04.07.2014.	1	127 965,39	127 965,39	0,00	67	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Hornell Technikinvest AB, Invoice No. HT201416, 04.07.2014., STORENT SIA, Rēķins Nr. INV0128118, 31.03.2014., Greencarrier Freight Services Latvia SIA, Rēķins Nr. 51968, 21.03.2014., LC TEC Displays AB, Invoice No 6276, 27.03.2014.
312-1	AS1000198	AS1000198	Šķidro kristālu displeju pildīšanas iekārta - papildus aprīkojums	13.07.2015.	1	5 497,00	5 497,00	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Vīdoma UAB, Invoice No VD008796, 13.07.2015.
312-2	AS1000393	AS1000393	Šķidro kristālu displeju pildīšanas iekārta - papildus aprīkojums	31.12.2015.	1	182,00	182,00	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	VACUUM PUMP SPARES LIMITED, Invoice No 141116, 09.03.2015.
312-3	AS3005560	AI319000929	Šķidro kristālu displeju pildīšanas iekārta - papildus aprīk.- trauki un piederumi kristāla jaukšanas destilācijas iek.	05.09.2019.	1	444,88	444,88	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Labochema Latvija, 05.09.2019.
312-3	AS3005960	AI319001355	Šķidro kristālu jaukšanas un dopēšanas iekārta - papildinājums	04.12.2019.	1	66,10	64,38	1,72	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Labochema Latvija SIA, Inv Lbl 018137
312-5-P	AS000712	AS000712	Šķidro kristālu displeju pildīšanas iekārta - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	55 808,41	28 320,64	27 487,77	67	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
396	AS3005324	AI319000679	Endseal Press 1A037242 KAMRI Fully closed frame; 1x servo / stepper drive 22.5Nm with trapezoid screw D28x5 with total f	02.09.2019.	1	32 868,00	16 707,90	16 160,10	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Kamri SIA, Rēķins Nr. KAM19024/1 (02.09.2019)
396-1-P	AS3005324	AI319000679	Endseal Press 1A037242 KAMRI Fully closed frame; 1x servo / stepper drive 22.5Nm - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	4 527,30	1 282,82	3 244,48	10	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
321	AS000796	AS000796	Vakuma uzpildes iekārta 2	06.10.2014.	1	9 502,85	9 502,85	0,00	70	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	OCZ Vrchlabi, Invoice No. 3420174 (16.09.2014.), SIA Friteks, rēķins Nr. 24419 (19.09.2014.), Greencarrier Freight Services Latvia SIA, Rēķ.Nr. 58161(03.11.2014.), SIA Elektriķis, p/z Nr. ELE-007687(31.10.2014.), SIA Delve 2, Rēķ.Nr. VE14-1754(30.10.2014)
321-1	AS000813	AS000813	Vakuma uzpildes iekārta 2 - vērtības palielinājums	30.11.2014.	1	5 610,65	5 610,65	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Industry Partner Limited SIA, Rēķins Nr. 1802, 26.09.2014., SIA Z.T.F. LĀSMA, Pavadzīme Nr. ZTF213856, 06.10.2014., VACOM Vakuum Komponenten & Messtechnik GmbH, Invoice No 40082436, 06.10.2014., SIA KERAMSERVISS, Pavadzīme Nr. KER14-654, 15.08.2014., Mīla
321-2	AS1000053	AS1000053	Vakuma uzpildes iekārta 2 - vērtības palielinājums	27.04.2015.	1	1 287,40	1 287,40	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Industry Partner Limited SIA, Rēķins Nr. 2048, 15.04.2015
321-3	AS1000349	AS1000349	Vakuma uzpildes iekārta 2 - vērtības palielinājums	26.10.2015.	1	1 882,88	1 882,88	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Industry Partner Limited SIA, Rēķins Nr.2143, 28.07.2015.

Numurs	Inv.numurs	Papildnumurs	Nosaukums	legādes datums	Skaits	Uzsk. vērtība, EUR	Nol. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR	PēdSum Op.NGP. Norma	PēdGrupOp.BK.Nosaukums	Piezīmes
321-4-P	AS000796	AS000796	Vakuma uzpildes iekārta 2 - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	8 630,97	4 192,20	4 438,77	70	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
224	AS000028	AS000028	Mazgāšanas iekārta	11.06.2013.	1	7 000,00	7 000,00	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	KYOCERA Display Europe GmbH, Invoice No 11000143, 21.09.2012.
224-1	AS000500	AS000500	Mazgāšanas iekārta - papildus aprīkojums	13.11.2013.	1	2 760,78	2 760,78	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	OCZ Vrchlabi A.S., Invoice No 1320092, 24.10.2013. + DHL Latvia rēķins Nr. RIXI038590, 31.10.2013.
224-2	AS3006144	AI32000039	Mazgāšanas iekārta - vērtības palielinājums (jauni rullji)	20.01.2020.	1	3 066,57	3 066,57	0,00	3	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Inabata Europe GmbH, Inv BDE0004232
224-3	AS3006788	AI320000708	Mazgāšanas iekārta - vērtības palielinājums	20.08.2020.	1	548,81	548,81	0,00	3	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	PETERS SIA, rēķins Nr. PET57493
224-4-P	AS000028	AS000028	Mazgāšanas iekārta - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	4 187,99	2 373,20	1 814,79	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
154	AS000012	AS000012	Distancera sausās pārklāšanas mašīna	28.12.2012.	1	5 047,64	5 047,64	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Hornell Teknikinvest AB, invoice No. HT20110010, 31.03.2011.
154-1	AS000012	AS000012	Distancera sausās pārklāšanas mašīna - vērtības palielinājums	31.01.2013.	1	1 113,31	1 113,31	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Saskaņā ar sarakstu
154-2	AS000012	AS000012	Distancera sausās pārklāšanas mašīna - vērtības palielinājums	31.12.2013.	1	375,65	375,65	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Saskaņā ar sarakstu
154-3	AS3003332	AS3003332	Distancera sausās pārklāšanas mašīna-rezerves daļas	30.11.2017.	1	1 196,10	1 196,10	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	
154-4	AS3007344	AI321000006	Distancera sausās pārklāšanas mašīna - rezerves daļas	09.12.2020.	1	1 649,96	1 265,00	384,96	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Rēķins Nr. 3854 (Industry Partner Limited SIA, 16.10.2019)
154-6	AI322001073	AS3009501	Distancera sausās pārklāšanas mašīna - jauns displejs	21.11.2022.	1	461,49	177,10	284,39	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	OAK 220491 / 115-Nov-2022
154-5-P	AS000012	AS000012	Distancera sausās pārklāšanas mašīna - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	3 841,06	2 176,68	1 664,38	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
197	AS000025	AS000025	LCD montāžas iekārta	11.06.2013.	1	3 381,61	3 381,61	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	OCZ Vrchlabi, a.s., Invoice No. 1320001, 29.01.2013.+DHL Latvia SIA, Rēķins Nr. 3378189, 14.02.2013.
197-1	AS1000219	AS1000219	LCD montāžas iekārta - vērtības palielinājums	12.08.2015.	1	356,50	356,50	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Precision Plus Vacuum Parts, Invoice No 6132127596, 16.07.2015.
197-2-P	AS000025	AS000025	LCD montāžas iekārta - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	1 250,00	708,56	541,44	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
192	AS000018	AS000018	Polarizatora laminēšanas mašīna	11.06.2013.	1	3 220,58	3 220,58	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	OCZ Vrchlabi, a.s., Invoice No. 1320001, 29.01.2013.+DHL Latvia SIA, Rēķins Nr. 3378189, 14.02.2013.
192-1-P	AS000018	AS000018	Polarizatora laminēšanas mašīna - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	1 540,00	872,78	667,22	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
194	AS000021	AS000021	Kontaktu limēšanas mašīna	11.06.2013.	1	3 005,89	3 005,89	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	OCZ Vrchlabi, a.s., Invoice No. 1320001, 29.01.2013.+DHL Latvia SIA, Rēķins Nr. 3378189, 14.02.2013.
194-1	AS000822	AS000822	Kontaktu limēšanas mašīna	30.11.2014.	1	2 213,00	2 213,00	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	SIA KAMRI, Pavadzīme Nr. KAM14065, 17.10.2014.
194-2	AS3005303	AS3005303	Kontaktu limēšanas mašīna - vērtības palielinājums	10.05.2019.	1	2 900,00	2 900,00	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas - Projekts Nr.1.2.1.4/18/A/017	
194-3-P	AS000021	AS000021	Kontaktu limēšanas mašīna - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	48,54	27,54	21,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
193	AS000020	AS000020	Kontaktu limēšanas mašīna	11.06.2013.	1	1 234,55	1 234,55	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	OCZ Vrchlabi, a.s., Invoice No. 1320001, 29.01.2013.+DHL Latvia SIA, Rēķins Nr. 3378189, 14.02.2013.
193-1-P	AS000020	AS000020	Kontaktu limēšanas mašīna - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	750,00	425,00	325,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
195	AS000023	AS000023	Stikla griešanas iekārta	11.06.2013.	1	1 288,24	1 288,24	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	OCZ Vrchlabi, a.s., Invoice No. 1320001, 29.01.2013.+DHL Latvia SIA, Rēķins Nr. 3378189, 14.02.2013.
195-1-P	AS000023	AS000023	Stikla griešanas iekārta - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	500,00	283,56	216,44	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
323	AS000884	AS000884	Multiprese PP300x400 2	08.01.2015.	1	7 844,15	7 844,15	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	LC-Tec Displays AB, Invoice No 6366, 12.12.2014., TNT Latvia SIA, Rēķins Nr. 00341616, 16.12.2014., SMC Pneumatics Latvia SIA, pavadzīme Nr. SMC24966, 07.01.2015.
323-1-P	AS000884	AS000884	Multiprese PP300x400 2 - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	4 500,00	2 550,00	1 950,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
324	AS000885	AS000885	Multiprese PP300x400 - 1	08.01.2015.	1	7 844,15	7 844,15	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	LC-Tec Displays AB, Invoice No 6366, 12.12.2014., TNT Latvia SIA, Rēķins Nr. 00341616, 16.12.2014., SMC Pneumatics Latvia SIA, pavadzīme Nr. SMC24966, 07.01.2015.
324-1	AS1000217	AS1000217	Multiprese PP300x400 - 1 (vērtības palielinājums)	12.08.2015.	1	297,53	297,53	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Merrem Industriplasts SIA, p/z IND151255 (28.05.2015.), Lesjofors Springs LV LSEZ SIA, p/z LSL150485 (28.05.2015.)
324-2	AS3002812	AS3002812	Multiprese PP300x400 (spēka sensors)	31.07.2017.	1	557,75	557,75	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	

Numurs	Inv.numurs	Papildnumurs	Nosaukums	legādes datums	Skaitis	Uzsk. vērtība, EUR	Nol. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR	PēdSum Op.NGP. Norma	PēdGrupOp.BK.Nosaukums	Piezīmes
324-3-P	AS000885	AS000885	Multiprese PP300x400 - 1 - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	4 538,65	2 572,10	1 966,55	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
155	AS000011	AS000011	300x400 Paneļu magazīnas	28.12.2012.	1	10 290,11	10 290,11	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Hornell Teknikinvest AB, invoice No. HT20110010, 31.03.2011.
155-1	AS000011	AS000011	300x400 Paneļu magazīnas - vērtības palielinājums	31.01.2013.	1	2 269,57	2 269,57	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Saskaņā ar sarakstu
155-2	AS000011	AS000011	300x400 Paneļu magazīnas - vērtības palielinājums	31.12.2013.	1	765,80	765,80	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Saskaņā ar sarakstu
155-3	AS000823	AS000823	300x400 Paneļu magazīnas - vērtības palielinājums	30.11.2014.	1	620,00	620,00	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	SIA KAMRI, Pavadzīme Nr. KAM14070, 31.10.2014.
155-4-P	AS000011	AS000011	300x400 Paneļu magazīnas - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	10 000,00	5 666,78	4 333,22	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
385	AS3005326	AS3005326	Paneļu magazīnas 400x600	10.05.2019.	1	900,00	900,00	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas - Projekts Nr.1.2.1.4/18/A/017	
385-1-P	AS3005326	AS3005326	Paneļu magazīnas 400x600 - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	265,00	150,28	114,72	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
386	AS3005304	AS3005304	Paneļu magazīnas 400x600	10.05.2019.	1	900,00	900,00	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas - Projekts Nr.1.2.1.4/18/A/017	
386-1-P	AS3005304	AS3005304	Paneļu magazīnas 400x600 - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	265,00	150,28	114,72	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
129	AS000002	AS000002	DIP coating machine	31.03.2011.	1	100 000,00	100 000,00	0,00	5	Pētniecības pamatlīdzekļi	Hornell Teknikinvest AS, Invoice No. HT20110010, 31.03.2011.
129-1	AS3005699	AI319001074	DIP coating machine - 3/8 S/STEEL PROCESS PUMP (jauns sūknis)	25.09.2019.	1	590,08	590,08	0,00	5	Pētniecības pamatlīdzekļi	SMC Automation, SIA, rēķins Nr. 1004960 (23.09.2019)
389	AS000815-1	AI20133738-1	Smart Windows (demonstrators)	30.06.2019.	1	139 231,30	74 257,28	64 974,02	10	Pētniecības pamatlīdzekļi	AS HansaMatrix (SIA Hanzas Elektronika), Inv HE0006095, 23.08.2014., poz.1. + izmaksu kapitalizācija pēc saraksta 31.12.2016.
391	AS000815-3	AI20133738-3	Bistable Tiles driver (demonstrators)	30.06.2019.	1	25 850,00	13 786,88	12 063,12	10	Pētniecības pamatlīdzekļi	AS HansaMatrix (SIA Hanzas Elektronika), Inv HE0006095, 23.08.2014., poz.3.
390	AS000815-2	AI20133738-2	Bistable laboratory driver (demonstrators)	30.06.2019.	1	21 750,00	11 600,00	10 150,00	10	Pētniecības pamatlīdzekļi	AS HansaMatrix (SIA Hanzas Elektronika), Inv HE0006095, 23.08.2014., poz.2.

7 151 533,50

2 329 194,02

NAV IEKĻAUS VĒRTĒJUMĀ, NAV INFORMĀCIJA

158	AS000005	AS000005	Papildus aprīkojums	28.12.2012.	1	5 047,64	5 047,64	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Hornell Teknikinvest AB, invoice No. HT20110010, 31.03.2011.
158-1	AS000005	AS000005	Papildus aprīkojums - vērtības palielinājums	31.01.2013.	1	1 113,30	1 113,30	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Saskaņā ar sarakstu
158-2	AS000005	AS000005	Papildus aprīkojums - vērtības palielinājums	31.12.2013.	1	375,65	375,65	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Saskaņā ar sarakstu
158-3-P	AS000005	AS000005	Papildus aprīkojums - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	5 200,00	2 946,78	2 253,22	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
196-4	AS000812	AS000812	Vakuma uzpildes iekārta 2 (bij.1) - vērtības palielinājums	30.11.2014.	1	11 212,00	11 183,13	28,87	71	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	EBARA Precision Machinery Europe GmbH, Invoice No 15434041 (29.07.2014.) un 15434283 (22.08.2014.), TNT LATVIA SIA, rēķins Nr. 00324627 (05.08.2014.) un 00327923 (02.09.2014.)
355	AS3003147		LVE ražošanas palīgaprīkojums	30.10.2017.	1	1 760,00	1 760,00	0,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	
355-1-P	AS3003147	AS3003147	LVE ražošanas palīgaprīkojums - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	1 048,32	594,32	454,00	5	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)

25 756,91

2 736,09

EKSPLUATĀCIJAS PERIODĀ NORAKSTĪTS, NETIKA UZRĀDĪTS, NAV IEKĻAUS VĒRTĒJUMĀ

382	AS3005174	AS3005174	Kompresors CB 24	23.04.2019.	1	116,37	116,37	0,00	3	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	
382-1-P	AS3005174	AS3005174	Kompresors CB 24 - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	47,31	44,88	2,43	3	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)

163,68

2,43

Laboratorijas aprīkojums

Numurs	Inv.numurs	Papildnumurs	Nosaukums	legādes datums	Skaits	Uzsk. vērtība, EUR	Nol. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR	PēdSum Op.NGP .Norma	PēdSumOp.N GP.Normas vienības	PēdGrupOp.BK.Nosaukums	Piezīmes
410	AS3006310	AI32000218	DektakXT profilometrs	05.03.2020.	1	47 545,00	27 239,85	20 305,15	8	Gadi	Ražošanas inventārs, instrumenti	Inospectra UAB, Inv INO190527 (13.12.2019.)
244	AS000259	AS000259	Vakuma maisītājs ARV-310CE	31.07.2013.	1	21 494,50	21 494,50	0,00	5	Gadi	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Thinky Corporation, Invoice No. 389-130725-01, 389-130604-02, TNT Latvia, Rēķins Nr. 08010566, 00278993, 08010739, 00282092
244-1	AS000853	AS000853	Vakuma maisītājs ARV-310CE - papildus aprīkojums	19.12.2014.	1	152,19	152,19	0,00	5	Gadi	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Thinky Corporation, Invoice No 300-131121-01, 07.04.2014., TNT Latvia SIA, rēķins Nr. 08012402 (15.04.2014), 00310604 (08.04.2014.)
244-2-P	AS000259	AS000259	Vakuma maisītājs ARV-310CE - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	17 000,00	9 633,56	7 366,44	5	Gadi	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
401	AS3005702	AI319001077	Virsmas tīrības analizators (Mobile Surface analyzer)	27.09.2019.	1	14 175,00	9 007,26	5 167,74	8	Gadi	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas - Projekts Nr.1.2.1.4/18/A/017	Labochema Latvija SIA, rēķins Nr. LBLR2578 (26.09.2019)
401-1-P	AS3005702	AI319001077	Virsmas tīrības analizators (Mobile Surface analyzer) - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	2 311,82	819,06	1 492,76	8	Gadi	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
243	AS000258	AS000258	Laminārais skapis	16.08.2013.	1	7 655,01	7 655,01	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Reinraumtechnik GmbH (Laflo), invoice Nr. REAUS2500338 + Greencarrier Freight Services Latvia SIA, rēķins Nr. 35865, 16.08.2013.
329	AS1000079	AS1000079	Bistable LCD testeris	23.05.2015.	1	5 034,64	5 034,64	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	SIA Hanzas Elektronika, pavadzīme Nr. HE0006534, 03.11.2014.
320	AS000797	AS000797	Ultraskaņas vanna SONEREX TECHNIK RM 110 UH	24.11.2014.	1	4 636,28	4 636,28	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	SIA Labochema Latvija, Pavadzīme Nr. LBL007779, 20.11.2014.
222	AS000019	AS000019	Dalīņu skaitītājs	11.06.2013.	1	4 048,26	4 048,26	0,00	5	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	KYOCERA Display Europe GmbH, Invoice No 11000208, 04.12.2012.
222-1	AS1000018	AS1000018	Dalīņu skaitītājs - papildus aprīkojums	10.03.2015.	1	254,90	254,90	0,00	5	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	SIA Faneks, Pavadzīme Nr. FAN140839, 09.03.2015.
222-2	AS1000052	AS1000052	Dalīņu skaitītājs - papildus aprīkojums	27.04.2015.	1	220,00	220,00	0,00	5	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	SIA Faneks, Pavadzīme Nr. FAN140908, 02.04.2015.
237	AS000120	AS000120	Kārtridžu uzpildītājs ARC-40	09.07.2013.	1	2 487,04	2 487,04	0,00	5	Gadi	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Thinky Corporation, Invoice 389-130604-01, 04.06.2013.
237-1-P	AS000120	AS000120	Kārtridžu uzpildītājs ARC-40 - pārvērtēšana	31.12.2021.	1	1 200,00	680,00	520,00	5	Gadi	Tehnoloģiskās iekārtas un mašīnas	Šķidro kristālu displeju ražošanas tehnoloģiskās līnijas un iekārtu novērtējums Nr. KM-2022/2/30 (27.12.2021.)
318	AS000784	AS000784	Homogenizators ar statīvu UP50H	27.10.2014.	1	2 438,00	2 438,00	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	SIA "Labochema Latvija", pavadzīme Nr. LBL007547, 14.10.2014.
322	AS000800	AS000800	Ultra-Violet Ozone Cleaning System	31.10.2014.	1	2 292,67	2 292,67	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	IRX International BV, Invoice No 201410INT-08 (09.10.2014.) DHL Latvia SIA, rēķins Nr. RIXI042837 (30.09.2014.), E007179 (23.09.2014.), Tirdzniecības nams Kurši, p/z Nr. KUR14-141107 (01.10.2014.), Elfa Distrelec SIA, pavadzīme Nr. 5700011609
303	AS000518	AS000518	Infrasarkanā kamera	30.09.2013.	1	2 178,80	2 178,80	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Premier Farnell UK Limited, Invoice No 4598133, 09.09.2013.
299	AS000498	AS000498	Mikroskops Peak Wide Stand	13.11.2013.	1	1 932,89	1 932,89	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Hanzas Elektronika, pavadzīme Nr. HE0004832, 22.10.2013.
223	AS000022	AS000022	Viskozimetrs	11.06.2013.	1	1 608,24	1 608,24	0,00	5	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	KYOCERA Display Europe GmbH, Invoice No 11000208, 04.12.2012.
091	AS000189	AS000189	Oscilloskops, 4-kanālu	28.05.2012.	1	1 548,00	1 548,00	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Premier Farnell UK rēķ. 9462273 28.05.2012
304	AS000529	AS000529	Multimetrs U3606A + DC Power Supply	29.11.2013.	1	844,13	844,13	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	SIA Hanzas Elektronika, pavadzīme Nr. HE0005020, 29.11.2013.
315	AS000751	AS000751	Lodāmurs FX951	21.07.2014.	1	408,00	408,00	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	KRETStehnik nordic ab, Invoice No 201400839, 17.06.2014.
310	AS000681	AS000681	Rokas dispensers 0-100 PSI	20.05.2014.	1	386,00	386,00	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Adhesive Dispensing Ltd, Invoice No. 2818068, 20.03.2014.
330	AS1000278	AS1000278	Elektrostatikas mērītājs	14.09.2015.	1	377,75	377,75	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	SMC Pneumatics Latvia SIA, pavadzīme Nr. SMC27540, 08.09.2015.
316	AS000768	AS000768	Lukturītis 3W UV LED	26.09.2014.	1	356,63	356,63	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	SCH Technologies, Invoice No 15026, 16.07.2014., DHL Latvia SIA, rēķins Nr. RIXI042144, 31.07.2014.
127	AS000112	AS000112	Mikroskops Dino-Lite Pro USB	24.09.2012.	1	348,46	348,46	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	SIA Labochema Latvija, Pavadzīme Nr. LBL004073, 24.09.2012.
335	AS3001148	AS3001148	Laboratorijas sildītājs ar kontrolieri	04.05.2016.	1	342,00	342,00	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	SIA Interautomatika, pz Nr. ITA1605001, 02.05.2016.

Numurs	Inv.numurs	Papildnumurs	Nosaukums	Iegādes datums	Skaits	Uzsk. vērtība, EUR	Nol. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR	PēdSum Op.NGP .Norma	PēdSumOp.N GP.Normas vienības	PēdGrupOp.BK.Nosaukums	Piezīmes
308	AS000550	AS000550	Funkciju ģenerators, 20 MHZ	07.01.2014.	1	278,00	278,00	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Premier Farnell UK Limited, invoice No 5815563, 02.01.2014.
110	AS000262	AS000262	Lodēšanas stacija ST50/PS90	22.03.2012.	1	253,09	253,09	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Premier Farnell UK Limited, Invoice No 8761393, 22.03.2012.
300	AS000160	AS000160	Multimetrs FLUKE 175	03.07.2013.	1	199,00	199,00	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Premier Farnell UK Limited, Invoice No 3901742, 03.07.2013.
302	AS000519	AS000519	Multimetrs FLUKE 175	30.09.2013.	1	199,00	199,00	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Premier Farnell UK Limited, Invoice No 4598133, 09.09.2013.
053	AS000191	AS000191	Multimetrs FLUKE 113	10.01.2012.	1	106,32	106,32	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Avnet Europe rēķ. 2500881313 16.12.2011
354	AS3002817		Mikrometrs	02.08.2017.	1	116,06	116,06	0,00	2	Gadi	Mazvērtīgais inventārs	
317	AS000785	AS000785	Galda svāri CAS AD30	27.10.2014.	1	143,92	143,92	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	SIA "BK SYSTEMS", pavadzīme Nr. BKPV14157, 21.10.2014.
364	AS3003763	AS3003763	Durometrs Shore A, 0-100	15.03.2018.	1	115,00	115,00	0,00	3	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	
189	AS000013	AS000013	Laboratorijas svāri	11.06.2013.	1	250,70	250,70	0,00	5	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	SIA VORTEKS, Pavadzīme Nr. VGD 001328, 15.05.2013.
413	AS3006876	AI320000798	Laboratorijas piederumi	15.09.2020.	1	121,45	121,45	0,00	2	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	Labochema Latvija SIA, Rēķins Nr. LBL019174 (27.05.2020.)
306	AS000546	AS000546	Stikla griešanas galds Pannkoke 100-5d	19.12.2013.	1	2 089,62	2 089,62	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Hanzas Elektronika, pavadzīme Nr. HE0004832, 22.10.2013.
356	AS3003052	AS3003052	Statīvs iekārtu ieregulēšanai	10.10.2017.	1	62,46	62,46	0,00	2	Gadi	Mazvērtīgais inventārs	

147 210,83

34 852,09

Orgtehnika un aprīkojums

Numurs	Inv.numurs	Papildnumurs	Nosaukums	Iegādes datums	Skaits	Uzsk. vērtība, EUR	Nol. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR	PēdSumOp.N GP.Norma	PēdSumOp.N GP.Normas vienības	PēdGrupOp.BK.Nosaukums	Piezīmes
275	AS000451	AS000451	Bāzes stacija Gigaset N720 DM PRO	17.10.2013.	1	631,76	631,76	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA CSC Telecom, pavadzīme Nr. CSC001174, 24.09.2013.
276	AS000450	AS000450	Bāzes stacija Gigaset N720 IP PRO3 (3 gab.)	17.10.2013.	3	1 750,13	1 750,13	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA CSC Telecom, pavadzīme Nr. CSC001174, 24.09.2013.
331	AS1000439	AS1000439	Cietais disks LENOVO EBG Express HDD	16.12.2015.	1	820,20	820,20	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Ventspils Elektronikas Fabrika, pavadzīme Nr. VEF30000012, 01.12.2015.
119	AS000195	AS000195	Darba stacija EDGE72 TW 15-3470	28.09.2012.	1	487,29	487,29	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0003432, 28.09.2012.
120	AS000196	AS000196	Darba stacija EDGE72 TW 15-3470	28.09.2012.	1	487,29	487,29	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0003432, 28.09.2012.
283	AS000485	AS000485	Darba stacija HP600 G1 SFF i5-4570 4GB 500GB	11.11.2013.	1	541,93	541,93	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE0004821, 18.10.2013.
284	AS000484	AS000484	Darba stacija HP600 G1 SFF i5-4570 4GB 500GB	11.11.2013.	1	541,93	541,93	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE0004821, 18.10.2013.
284-1	AS3002023	AI317000069	HP Prodesk procesora vērtības palielinājums	26.01.2017.	1	398,45	398,45	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	
285	AS000483	AS000483	Darba stacija HP600 G1 SFF i5-4570 4GB 500GB	11.11.2013.	1	541,93	541,93	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE0004821, 18.10.2013.
142	AS000102	AS000102	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW i3-3220	28.02.2013.	1	376,52	376,52	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE0003989, 28.02.2013.
143	AS000269	AS000269	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW i3-3220	28.02.2013.	1	376,52	376,52	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE0003989, 28.02.2013.
203	AS000100	AS000100	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW i3-3220	14.06.2013.	1	362,83	362,83	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE 0004334, 14.06.2013.
204	AS000101	AS000101	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW i3-3220	14.06.2013.	1	362,83	362,83	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE 0004334, 14.06.2013.
200	AS000097	AS000097	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW i5-3470	14.06.2013.	1	435,40	435,40	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE 0004334, 14.06.2013.
201	AS000098	AS000098	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW i5-3470	14.06.2013.	1	435,40	435,40	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE 0004334, 14.06.2013.
202	AS000099	AS000099	Darba stacija LENOVO Edge 72 TW i5-3470	14.06.2013.	1	435,40	435,40	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE 0004334, 14.06.2013.
427	AS2005760	AI321000692	Dators	01.06.2021.	1	118,41	118,41	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Lightspace Technologies SIA, Rēķins Nr. SI221000909
412	AS2005787	AI320000891	Dators	30.09.2020.	1	101,05	101,05	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	HansaMatrix AS, Rēķins Nr. SI218000294
414	AS2002200	AI320001001	Dators	29.10.2020.	1	0,00	0,00	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	HansaMatrix Innovation SIA, Rēķins Nr. SI220001784 (29.10.2020)
328	AS1000028	AS1000028	Dators HP ProBook 6475b	20.03.2015.	1	1 028,08	1 028,08	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE 0007290, 20.03.2015.
235	AS000163	AS000163	Foto kamera Canon EOS 600D	18.07.2013.	1	503,13	503,13	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE0004445, 17.07.2013.
231	AS000161	AS000161	Fotokamera UI-1580SE-C-HQ	18.07.2013.	1	658,51	658,51	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	IDS Imaging Development Systems GmbH, Invoice No. 2013-15749, 09.07.2013.
135	AS000031	AS000031	Fotokamera UI-3240CP-M-GL	04.12.2012.	1	884,41	884,41	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	IDS Imaging Development Systems GmbH, Invoice No. 2012-23011, 04.12.2012., No 2013-10518, 16.01.2013., DHL Latvia, Rēķins Nr. RIX0180046, 31.12.2012.
379	AS3004961	AI319000266	HP MFP Color LaserJet M477fdw	06.03.2019.	1	298,49	298,49	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	
292	AS000490	AS000490	Izstrādes dators LGX ML250 (Slapjā Spacer iekārtā)	11.11.2013.	1	1 052,27	1 052,27	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Logic Supply BV, Invoice No 1500001573, 10.10.2013.
365	AS3003771	AS3003771	Lenovo Gen3-cietais disks	08.03.2018.	1	132,47	132,47	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	
279	AS000487	AS000487	Monitors BENQ GL2450HM 24"	11.11.2013.	1	115,64	115,64	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE0004821, 18.10.2013.
280	AS000488	AS000488	Monitors BENQ GL2450HM 24"	11.11.2013.	1	115,64	115,64	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE0004821, 18.10.2013.
281	AS000489	AS000489	Monitors BENQ GL2450HM 24"	11.11.2013.	1	115,64	115,64	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE0004821, 18.10.2013.
282	AS000486	AS000486	Monitors BENQ GL2450HM 24"	11.11.2013.	1	115,61	115,61	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE0004821, 18.10.2013.
327	AS1000029	AS1000029	Monitors LG 24M35D-B.AEU 23.6"	20.03.2015.	1	90,63	90,63	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE 0007290, 20.03.2015.
117	AS000193	AS000193	Monitors Samsung 24" LED 16.10 S24B420BW	28.09.2012.	1	182,27	182,27	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0003432, 28.09.2012.
118	AS000194	AS000194	Monitors Samsung 24" LED 16.10 S24B420BW	28.09.2012.	1	182,27	182,27	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0003432, 28.09.2012.
083	AS000215	AS000215	Monitors Samsung S24A450B 24" LED/1920X1200	30.04.2012.	1	167,47	167,47	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0002635
084	AS000216	AS000216	Monitors Samsung S24A450B 24" LED/1920X1200	30.04.2012.	1	167,47	167,47	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0002899
228	AS000118	AS000118	Monitors SAMSUNG SM MD40B 40inch Wide LED	02.04.2013.	6	4 090,96	4 090,96	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE0004108, 02.04.2013.
234	AS000156	AS000156	Monitors SAMSUNG SM MD40B 40inch Wide LED (2 gab)	18.07.2013.	2	1 365,22	1 365,22	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE0004334, 14.06.2013.
325	AS1000031	AS1000031	Monitors Viewsonic TD2220 Touch Screen	20.03.2015.	1	190,58	190,58	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE 0007290, 20.03.2015.
326	AS1000030	AS1000030	Monitors Viewsonic TD2220 Touch Screen	20.03.2015.	1	190,58	190,58	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE 0007290, 20.03.2015.
205	AS000092	AS000092	Monitors Viewsonic VA2447-LED 24" HD	14.06.2013.	1	109,99	109,99	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE 0004334, 14.06.2013.
206	AS000095	AS000095	Monitors Viewsonic VA2447-LED 24" HD	14.06.2013.	1	109,99	109,99	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE 0004334, 14.06.2013.

Numurs	Inv.numurs	Papildnumurs	Nosaukums	Iegādes datums	Skaits	Uzsk. vērtība, EUR	Nol. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR	PēdSumOp.N GP.Norma	PēdSumOp.N GP.Normas vienības	PēdGrupOp.BK.Nosaukums	Piezīmes
207	AS000094	AS000094	Monitors Viewsonic VA2447-LED 24" HD	14.06.2013.	1	109,99	109,99	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE 0004334, 14.06.2013.
208	AS000093	AS000093	Monitors Viewsonic VA2447-LED 24" HD	14.06.2013.	1	109,99	109,99	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE 0004334, 14.06.2013.
209	AS000096	AS000096	Monitors Viewsonic VA2447-LED 24" HD	14.06.2013.	1	109,99	109,99	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE 0004334, 14.06.2013.
241	AS000175	AS000175	Monitors Viewsonic VA2447-LED 24" HD	29.07.2013.	1	109,99	109,99	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE 0004334, 14.06.2013.
088	AS000209	AS000209	Monitors VIEWSONIC VA2448-LED 24"	30.04.2012.	1	115,25	115,25	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0002700
144	AS000105	AS000105	Monitors VIEWSONIC VG2436WM-LED 23,6"	28.02.2013.	1	139,57	139,57	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA,PZ HE 0003989, 28.02.2013.
145	AS000103	AS000103	Monitors VIEWSONIC VG2436WM-LED 23,6"	28.02.2013.	1	139,56	139,56	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA,PZ HE 0003989, 28.02.2013.
146	AS000104	AS000104	Monitors VIEWSONIC VG2436WM-LED 23,6"	28.02.2013.	1	139,56	139,56	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA,PZ HE 0003989, 28.02.2013.
147	AS000106	AS000106	Monitors VIEWSONIC VG2436WM-LED 23,6"	28.02.2013.	1	139,56	139,56	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA,PZ HE 0003989, 28.02.2013.
005	AS000016	AS000016	Notebook TP T420	12.09.2011.	1	1 084,51	1 084,51	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	
005-1	AS1000535	AS1000535	Notebook TP T420 - cietais disks	14.04.2016.	1	76,50	76,50	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	HansaMatrix AS, pavadzīme Nr. HE20001016, 11.04.2016.
346	AS3003254		Piezīmjdators LENOVO ThinkPad E470 i7-7500U	24.11.2017.	1	675,34	675,34	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	
116	AS000264	AS000264	Portatīvais dators HP 4540S i3-2370M	15.08.2012.	1	717,98	717,98	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0003265, 15.08.2012.
070	AS000223	AS000223	Portatīvais dators LENOVO THINKPAD E525	30.04.2012.	1	500,14	500,14	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0002899
069	AS000222	AS000222	Portatīvais dators LENOVO THINKPAD E525	30.04.2012.	1	468,12	468,12	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0002635
115	AS000263	AS000263	Portatīvais dators LENOVO THINKPAD L530	15.08.2012.	1	626,78	626,78	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0003265, 15.08.2012.
071	AS000224	AS000224	Portatīvais dators LENOVO TP L520i3-2310M	30.04.2012.	1	619,66	619,66	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0002899
075	AS000217		Printeris HP LaserJet Pro M1536DNF (+kopētājs,skaneris)	29.02.2012.	1	221,68	221,68	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0002635
240	AS000168	AS000168	Printeris HP LaserJet Pro P1606DN	22.07.2013.	1	197,34	197,34	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, pavadzīme Nr. HE0004445, 17.07.2013.
236	AS000154	AS000154	Projektoris 3D EPSON EH-TW6100W	18.07.2013.	1	1 341,77	1 341,77	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE0004445, 17.07.2013.
008	AS000230	AS000230	RouterBOARD 1200 (RouterOS L6)	03.10.2011.	1	206,32	206,32	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	
072	AS000221	AS000221	Servertis 3 IBM EXPRESS X3650M3 E5645 6C	30.04.2012.	1	3 248,67	3 248,67	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0002667, HE0002635
136	AS000210	AS000210	Servertis 5 IBM EXPRESS 8G PC3-10600 CL9	28.12.2012.	1	2 192,65	2 192,65	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0003749, 28.12.2012.
137	AS000211	AS000211	Servertis 6 IBM EXPRESS 8G PC3-10600 CL9	28.12.2012.	1	2 192,65	2 192,65	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0003749, 28.12.2012.
073	AS000406	AS000406	Servertis4 IBM EXPRESS X3650M3 E5645 6C	30.04.2012.	1	2 750,41	2 750,41	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0002667
140	AS000495	AS000495	Skāneris Symbol LS2208	05.02.2013.	1	174,03	174,03	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA Computer Hardware Design, PZ CHD 201021471, 05.02.2013.
108	AS000213	AS000213	Telefona centrāle MY PBX PRO	07.09.2012.	1	807,28	807,28	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	YEASTAR TECHNOLOGY CO., LIMITED, Invoice No. TQGJA2012E083, 07.09.2012.
108-1	AS000117	AS000117	Papildus aprīkojums telefona centrālei MY PBX PRO	07.06.2013.	1	330,05	330,05	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	YEASTAR TECHNOLOGY CO., LIMITED, Invoice No. TQGJA2013E050, 07.06.2013. + transports no DHL Latvija SIA, rēķina Nr. J08441, 22.05.2013.
267	AS000436	AS000436	Telefons Gigaset SL400H	11.10.2013.	1	113,83	113,83	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA CSC Telecom, pavadzīme Nr. CSC001174, 24.09.2013.
268	AS000445	AS000445	Telefons Gigaset SL400H	17.10.2013.	1	113,83	113,83	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA CSC Telecom, pavadzīme Nr. CSC001174, 24.09.2013.
269	AS000444	AS000444	Telefons Gigaset SL400H	17.10.2013.	1	113,83	113,83	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA CSC Telecom, pavadzīme Nr. CSC001174, 24.09.2013.
270	AS000443	AS000443	Telefons Gigaset SL400H	17.10.2013.	1	113,83	113,83	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA CSC Telecom, pavadzīme Nr. CSC001174, 24.09.2013.
272	AS000448	AS000448	Telefons Gigaset SL400H	17.10.2013.	1	113,83	113,83	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA CSC Telecom, pavadzīme Nr. CSC001174, 24.09.2013.
273	AS000446	AS000446	Telefons Gigaset SL400H	17.10.2013.	1	113,83	113,83	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA CSC Telecom, pavadzīme Nr. CSC001174, 24.09.2013.
274	AS000447	AS000447	Telefons Gigaset SL400H	17.10.2013.	1	113,83	113,83	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA CSC Telecom, pavadzīme Nr. CSC001174, 24.09.2013.
101	AS000202	AS000202	Telefons Yealink SIP-T26P IP (00156529F69C)	06.09.2012.	1	112,41	112,41	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA "CSC TELECOM" pavadzīme Nr. CSC000729, 06.09.2012.
099	AS000200	AS000200	Telefons Yealink SIP-T26P IP (SN:00156529F47A)	06.09.2012.	1	112,41	112,41	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA "CSC TELECOM" pavadzīme Nr. CSC000729, 06.09.2012.
100	AS000201	AS000201	Telefons Yealink SIP-T26P IP (SN:00156529F488)	06.09.2012.	1	112,41	112,41	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA "CSC TELECOM" pavadzīme Nr. CSC000729, 06.09.2012.
097	AS000277	AS000277	Telefons Yealink SIP-T26P IP (SN:00156529F624)	13.06.2012.	1	119,52	119,52	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA "CSC TELECOM" pavadzīme Nr. CSC000631, 13.06.2012.
098	AS000199	AS000199	Telefons Yealink SIP-T26P IP (SN:00156529F68A)	06.09.2012.	1	112,41	112,41	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA "CSC TELECOM" pavadzīme Nr. CSC000729, 06.09.2012.
176	AS000084	AS000084	Telefons Yealink SIP-T28P IP	16.05.2013.	1	120,94	120,94	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA Hanzas Elektronika, Pavadzīme Nr. HE0004225, 16.05.2013.
177	AS000085	AS000085	Telefons Yealink SIP-T28P IP	16.05.2013.	1	120,94	120,94	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA Hanzas Elektronika, Pavadzīme Nr. HE0004225, 16.05.2013.
250	AS000296	AS000296	Telefons Yealink SIP-T28P IP	10.09.2013.	1	120,94	120,94	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA CSC Telecom, pavadzīme Nr. CSC00152, 05.09.2013.
251	AS000297	AS000297	Telefons Yealink SIP-T28P IP	10.09.2013.	1	120,94	120,94	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA CSC Telecom, pavadzīme Nr. CSC00152, 05.09.2013.

Numurs	Inv.numurs	Papildnumurs	Nosaukums	Iegādes datums	Skaits	Uzsk. vērtība, EUR	Nol. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR	PēdSumOp.N GP.Norma	PēdSumOp.N GP.Normas vienības	PēdGrupOp.BK.Nosaukums	Piezīmes
252	AS000295	AS000295	Telefons Yealink SIP-T28P IP	10.09.2013.	1	120,94	120,94	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA CSC Telecom, pavadzīme Nr. CSC00152, 05.09.2013.
253	AS000298	AS000298	Telefons Yealink SIP-T28P IP	10.09.2013.	1	120,94	120,94	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA CSC Telecom, pavadzīme Nr. CSC00152, 05.09.2013.
254	AS000299	AS000299	Telefons Yealink SIP-T28P IP	10.09.2013.	1	120,94	120,94	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA CSC Telecom, pavadzīme Nr. CSC00152, 05.09.2013.
103	AS000204	AS000204	Telefons Yealink SIP-T28P IP (SN:00156524615A)	06.09.2012.	1	120,94	120,94	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA "CSC TELECOM" pavadzīme Nr. CSC000729, 06.09.2012.
104	AS000205	AS000205	Telefons Yealink SIP-T28P IP (SN:0015652467E6)	06.09.2012.	1	120,94	120,94	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA "CSC TELECOM" pavadzīme Nr. CSC000729, 06.09.2012.
175	AS000083	AS000083	Telefons Yealink SIP-T28P IP (SN:4100312114403564)	16.05.2013.	1	120,94	120,94	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA Hanzas Elektronika, Pavadzīme Nr. HE0004225, 16.05.2013.
174	AS000082	AS000082	Telefons Yealink SIP-T28P IP (SN:4100312114403566)	16.05.2013.	1	213,43	213,43	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA Hanzas Elektronika, Pavadzīme Nr. HE0004225, 16.05.2013.
173	AS000081	AS000081	Telefons Yealink SIP-T28P IP (SN:4100313084402694)	16.05.2013.	1	213,43	213,43	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA Hanzas Elektronika, Pavadzīme Nr. HE0004225, 16.05.2013.
080	AS000207	AS000207	Tīkla slēdzis Cisco SG100D-08 8xGB	30.04.2012.	2	84,80	84,80	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0002700
148	AS000109	AS000109	Tīkla slēdzis HP 1810-24G	28.02.2013.	1	145,45	145,45	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA,PZ HE 0003989, 28.02.2013.
149	AS000107	AS000107	Tīkla slēdzis HP 1810-24G	28.02.2013.	1	130,22	130,22	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA,PZ HE 0003989, 28.02.2013.
150	AS000108	AS000108	Tīkla slēdzis HP 1810-24G	28.02.2013.	1	130,22	130,22	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA,PZ HE 0003989, 28.02.2013.
248	AS000255	AS000255	Tīkla slēdzis HP V1410-24G	22.08.2013.	1	130,95	130,95	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, Pavadzīme Nr. HE0004569, 20.08.2013.
133	AS000212	AS000212	Tīkla slēdzis J9449A#ABB	30.11.2012.	2	214,57	214,57	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	"Hanzas Elektronika", pavadzīme Nr. HE0003684, 30.11.2012.
227	AS000119	AS000119	UPS 1000VA	02.04.2013.	1	538,41	538,41	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, rēķ. HE0004108, 02.04.2013.
249	AS000253	AS000253	UPS Riello RT 30KVA	08.08.2013.	1	4 240,16	4 240,16	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	ATC Engineering, Pavadzīme Nr. ATC201330 (27.08.2013.), faktūrrēķins Nr. 35-08/2013 (08.08.2013.)
141	AS000502	AS000502	Uzņēmju printeris LP2824SE	05.02.2013.	1	362,96	362,96	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	SIA Computer Hardware Design, PZ CHD 201021471, 05.02.2013.
245	AS000231	AS000231	Video karte PNY Quadro NVS420 x 1256MB	09.08.2013.	1	451,19	451,19	0,00	3	Gadi	Datori un komunikācijas	Hanzas Elektronika SIA, PZ HE0004444, 17.07.2013.
423	AS3007725	AI321000405	Baroklis GPS-2303, 180 W, 30 V, 3A	26.04.2021.	1	322,00	225,54	96,46	5	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	
424	AS3007724	AI321000406	Baroklis EA-PS 9750-04 2U, 1 kW, 750 V, 4 A	26.04.2021.	1	1 551,00	1 085,70	465,30	5	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	

51 922,09

561,76

Dažāda veida inventārs, tai skaitā mēbeles

Numurs	Inv.numurs	Papildnumurs	Nosaukums	iegādes datums	Skaits	Uzsk. vērtība, EUR	Nol. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR	PēdSum Op.NGP. Norma	PēdSum p.NGP.No rmas vienības	PēdGrupOp.BK.Nosaukums	Piezīmes
180	AS000052	AS000052	Virtuves mēbeļu komplekts 3 (1. stāvā)	10.04.2013.	1	357,01	357,01	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SIA ALB, pavadzīme Nr. ALB009029, 10.04.2013., ALB009521, 02.05.2013.
179	AS000051	AS000051	Virtuves mēbeļu komplekts 2 (2. stāvā)	10.04.2013.	1	178,71	178,71	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SIA ALB, pavadzīme Nr. ALB009029, 10.04.2013.
178	AS000050	AS000050	Virtuves mēbeļu komplekts 1 (2. stāvā)	10.04.2013.	1	214,57	214,57	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SIA ALB, pavadzīme Nr. ALB009029, 10.04.2013.
095	AS000214	AS000214	Vinča ar ķēžu padevi	31.05.2012.	1	139,44	139,44	0,00	3	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	Rautakesko AS čeks 61/562 14.05.2012
214	AS000062	AS000062	VERMOP uzkopšanas rati VARIANT23	25.06.2013.	1	620,47	620,47	0,00	5	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	SIA "Viss visapkārt tīrs", pavadzīme Nr. VVT 034872, 10.06.2013.
213	AS000063	AS000063	VERMOP uzkopšanas rati EQUIPE	25.06.2013.	1	553,78	553,78	0,00	5	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	SIA "Viss visapkārt tīrs", pavadzīme Nr. VVT 034872, 10.06.2013.
232	AS000153	AS000153	Veļas žāvētājs Whirlpool AZB788 (2 gab)	18.07.2013.	2	595,60	595,60	0,00	3	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	SIA Xnet, PZ XN-157125, 16.07.2013..
366	AS3004289	AI318001053	Veļas mašīna Whirlpool FWD91496WSEU	04.09.2018.	1	293,38	293,38	0,00	3	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	
233/2	AS000152	AS000152	Veļas mašīna Whirlpool AWOD45130	18.07.2013.	1	226,07	226,07	0,00	3	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	SIA Xnet, PZ XN-157125, 16.07.2013..
420	AS3007566	AI321000236	Veļas mašīna Electrolux EW7W447W	22.02.2021.	1	404,95	404,95	0,00	3	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	Rēķins Nr. 14/573, MK Trade SIA
395	AS3005591	AI319000963	Transportēšanas ratīņi - 50 litru baloniem	28.08.2019.	1	117,69	117,69	0,00	5	Gadi	Ražošanas inventārs, instrum	AGA SIA, rēķins Nr. 6721519204, 19.08.2019
409	AS3005943	AI319001337	Tiro telpu tīrīšanas ratīņi un aprīkojums	11.03.2020.	1	2 323,20	2 129,60	193,60	5	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	IAB Reinraum-Produkte GmbH, Inv 41560243 (15.11.2019.), Inv 41560992 (09.12.2019.)
408	AS3006131	AI320000026	Tīrās telpas putekļsūcējs CR-1 ULPA	14.01.2020.	1	873,50	829,92	43,58	5	Gadi	Ražošanas inventārs, instrum	IAB Reinraum-Produkte GmbH, Inv 41561762
219	AS000075	AS000075	Sols ģērbtuvēm (9 gab)	05.04.2013.	9	375,87	375,87	0,00	5	Gadi	Mēbeles	AJ Produkti A/S, pavadzīme Nr. AJ013357, 05.04.2013.
151	AS000114	AS000114	SD415 ledusskapis	22.03.2013.	1	512,23	512,23	0,00	3	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	SIA React, Pavadzīme Nr. RA05-045/2013, 22.03.2013.
152	AS000115	AS000115	Saldētava SD 351 SS	22.03.2013.	1	492,31	492,31	0,00	3	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	SIA React, Pavadzīme Nr. RA05-045/2013, 22.03.2013.
199	AS000076	AS000076	Roku žāvētāji Dyson Airblade AB03 (3 gab)	11.04.2013.	3	3 592,00	3 592,00	0,00	3	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	UAB "PACOPAC", Invoice Nr. PAC-P 00019, 11.04.2013.
403	AS3005820	AI319001207	Ratīņi atkritumu maisiem, 125L, sudraba, art.no. 24505	22.10.2019.	1	50,36	50,36	0,00	5	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	AJ Produkti AS, rēķins Nr. 86141 (21.10.19)
314	AS000731	AS000731	Putekļu sūcējs Numatic	30.07.2014.	1	770,76	770,76	0,00	3	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	Connect 2 Cleanrooms Limited, Invoice No 21248, 16.06.2014.
334	AS3001234	AS3001234	Plauktu "Light" papildus sekcija	30.05.2016.	2	124,00	124,00	0,00	5	Gadi	Mēbeles	AJ Produkti A/S, pavadzīme Nr. AJ036816 (27.05.2016.)
422	AS3007562	AI321000231	Plaukti Mix, bāzes sekcija, 1740x1000x600mm, art.no. 27226	11.03.2021.	1	113,39	81,27	32,12	5	Gadi	Ražošanas inventārs, instrum	AJ Produkti AS, rēķins Nr. 0101603
405	AS3005822	AI319001209	Plaukti Mix, bāzes sekcija, 1740x1000x600mm, art.no. 27226	22.10.2019.	1	110,99	55,80	55,19	10	Gadi	Ražošanas inventārs, instrum	AJ Produkti AS, rēķins Nr. 86141 (21.10.19)
421	AS3007561	AI321000230	Plaukti Mix, bāzes sekcija, 1740x1000x600mm, art.no. 27223	11.03.2021.	1	132,46	95,03	37,43	5	Gadi	Ražošanas inventārs, instrum	AJ Produkti AS, rēķins Nr. 0101603
404	AS3005821	AI319001208	Plaukti Mix, bāzes sekcija, 1740x1000x600mm, art.no. 27223	22.10.2019.	1	125,38	63,00	62,38	10	Gadi	Ražošanas inventārs, instrum	AJ Produkti AS, rēķins Nr. 86141 (21.10.19)
217	AS000074	AS000074	Plaukti "Light" (5 gab)	05.04.2013.	5	246,46	246,46	0,00	5	Gadi	Mēbeles	AJ Produkti A/S, pavadzīme Nr. AJ013357, 05.04.2013.
319	AS000786	AS000786	Plaukti "Light" (4 gab)	28.10.2014.	4	267,80	267,80	0,00	5	Gadi	Mēbeles	AJ Produkti A/S, pavadzīme Nr. AJ023228, 03.10.2014.
411	AS3006798	AI320000719	Plastmasas kaste CLRM ieejā masku uzglabāšanai	27.08.2020.	1	170,00	170,00	0,00	2	Gadi	Ražošanas inventārs, instrum	WSP SIA, rēķins Nr. WSP4224 (26.08.2020)
407	AS3005749	AI319001131	Plastmasas kaste 400x600mm stiklu uzglabāšanai	09.10.2019.	1	80,04	80,04	0,00	5	Gadi	Ražošanas inventārs, instrum	WSP SIA, rēķins Nr. WSP3702 (07.10.2019)
425	AS3007935	AI321000618	Pelnu sūcējs (sausā speisera)	05.05.2021.	1	41,31	41,31	0,00	2	Gadi	Ražošanas inventārs, instrum	AS Diāna, Rēķins Nr. DIA 575537
134	AS000184	AS000184	Palešu ratīņi	10.12.2012.	3	901,10	901,10	0,00	3	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	"Certex Latvija" SIA, pavadzīme Nr. CLV 357097, 10.12.2012.
431	AS3008189	AI321000880	Noliktavas aprīkojums - plastmasas kastes AI321000880	07.09.2021.	1	115,26	115,26	0,00	2	Gadi	Ražošanas inventārs, instrum	Rēķins Nr. WSP4834 (WSP SIA)
170	AS000042	AS000042	Nerūsējošā tērauda sols (3 gab)	01.03.2013.	3	552,07	552,07	0,00	5	Gadi	Mēbeles	TERO SIA, pavadzīme Nr. TER 100248, 01.03.2013.
230	AS000123	AS000123	Nerūsējošā tērauda sols (1 gab)	14.05.2013.	1	192,09	192,09	0,00	5	Gadi	Mēbeles	TERO SIA, pavadzīme Nr. TER 100253, 14.05.2013.
257	AS000307	AS000307	Nerūsējošā tērauda galds (6 gab)	18.09.2013.	6	1 579,39	1 579,39	0,00	5	Gadi	Mēbeles	TERO SIA, pavadzīme Nr. TER 100255, 04.07.2013.
229	AS000122	AS000122	Nerūsējošā tērauda galds (3 gab)	21.03.2013.	3	811,04	811,04	0,00	5	Gadi	Mēbeles	TERO SIA, pavadzīme Nr. TER 100249, 21.03.2013.
256	AS000308	AS000308	Nerūsējošā tērauda galds (3 gab)	18.09.2013.	3	789,69	789,69	0,00	5	Gadi	Mēbeles	TERO SIA, pavadzīme Nr. TER 100255, 04.07.2013.
255	AS000309	AS000309	Nerūsējošā tērauda galds (1 gab)	18.09.2013.	1	263,23	263,23	0,00	5	Gadi	Mēbeles	TERO SIA, pavadzīme Nr. TER 100255, 04.07.2013.
211	AS000077	AS000077	Mini ledusskapis Candy CFO-155E (4 gab)	09.05.2013.	4	577,39	577,39	0,00	3	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	SIA "Datorveikals", pavadzīme Nr. DVE01147, 09.05.2013.
441	AS3009572	AS3009572	Mazo displeju turētājs -AMI- small unit holders-245x76x40mm, material- SUS304 and aluminium, adjustable for different un	14.12.2022.	1	197,28	180,84	16,44	2	Gadi	Ražošanas inventārs, instrum	AMI SIA, Inv R-1222-00011 / 1 (13.12.2022.)
440	AS3009635	AS3009635	Mazo displeju turētājs - TMS- small unit holders	29.12.2022.	1	70,00	64,24	5,76	2	Gadi	Ražošanas inventārs, instrum	Tehnisko Materiālu Sagāde SIA, Inv 221625 / 1 (16.12.2022.)

Numurs	Inv.numurs	Papildnumurs	Nosaukums	Iegādes datums	Skaits	Uzsk. vērtība, EUR	Nol. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR	PēdSum Op.NGP. Norma	PēdSum O p.NGP.No rmas vienības	PēdGrupOp.BK.Nosaukums	Piezīmes
212	AS000078	AS000078	Ledusskapis Starkke SC284BLACK	09.05.2013.	1	224,60	224,60	0,00	3	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	SIA "Datorveikals", pavadzīme Nr. DVE01147, 09.05.2013.
343	AS3002499		Laboratorijas krēsls	31.05.2017.	1	169,00	169,00	0,00	3	Gadi	Mēbeles	
344	AS3002499.2		Laboratorijas krēsls	31.05.2017.	1	169,00	169,00	0,00	3	Gadi	Mēbeles	
345	AS3002499.3		Laboratorijas krēsls	31.05.2017.	1	169,00	169,00	0,00	3	Gadi	Mēbeles	
398	AS3005688	AI319001062	Krēsls Sierra - plastmasas, sarkans, art. No. 10674 - 10 gab.	19.09.2019.	10	291,36	291,36	0,00	5	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	AJ Produkti AS, rēķins Nr. 84973 (18.09.2019)
398-1	AS3007225	AI320001163	Krēsls Sierra - plastmasas, sarkans, art. No. 10674 - 6 gab.	08.12.2020.	6	175,82	135,24	40,58	5	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	AJ Produkti AS, rēķins Nr. 98790 (07.12.2020)
065	AS000225	AS000225	Krēsls Milano ESD	31.03.2012.	1	170,39	170,39	0,00	3	Gadi	Mēbeles	ESD Center AB inv. F2126312 26.03.2012
263	AS000311	AS000311	Krēsls ESD, zems (1 gab)	18.09.2013.	1	186,77	186,77	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Connect 2 Cleanrooms Limited, invoice No 17411, 11.06.2013.+transports Greencarrier rēķins Nr. 34760, 09.07.2013.
264	AS000312	AS000312	Krēsls ESD, zems (1 gab)	18.09.2013.	1	186,77	186,77	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Connect 2 Cleanrooms Limited, invoice No 17411, 11.06.2013.+transports Greencarrier rēķins Nr. 34760, 09.07.2013.
265	AS000314	AS000314	Krēsls ESD, zems (1 gab)	18.09.2013.	1	186,77	186,77	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Connect 2 Cleanrooms Limited, invoice No 17411, 11.06.2013.+transports Greencarrier rēķins Nr. 34760, 09.07.2013.
266	AS000315	AS000315	Krēsls ESD, zems (1 gab)	18.09.2013.	1	186,77	186,77	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Connect 2 Cleanrooms Limited, invoice No 17411, 11.06.2013.+transports Greencarrier rēķins Nr. 34760, 09.07.2013.
261	AS000313	AS000313	Krēsls ESD, augsts (1 gab)	18.09.2013.	1	217,17	217,17	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Connect 2 Cleanrooms Limited, invoice No 17411, 11.06.2013.+transports Greencarrier rēķins Nr. 34760, 09.07.2013.
168	AS000043	AS000043	Krēsls ESD (5 gab)	13.06.2013.	5	1 274,12	1 274,12	0,00	5	Gadi	Mēbeles	Vodex Ltd. Invoice Number 10952, 26.03.2013., 930 GBP+ Elbest Kaubandus OU Latvijas Filiale, pavadzīme Nr. ELV001950, 11.06.2013.
262	AS000310	AS000310	Krēsls ESD (1 gab)	18.09.2013.	1	273,63	273,63	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Connect 2 Cleanrooms Limited, invoice No 17411, 11.06.2013.+transports Greencarrier rēķins Nr. 34760, 09.07.2013.
290	AS000506	AS000506	Krēsls ESD (1 gab)	15.11.2013.	1	218,72	218,72	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Vodex Ltd, Invoice No 11569, 31.10.2013. + TNT rēķins Nr. 00293574, 12.11.2013.
287	AS000503	AS000503	Krēsls ESD (1 gab)	15.11.2013.	1	218,71	218,71	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Vodex Ltd, Invoice No 11569, 31.10.2013. + TNT rēķins Nr. 00293574, 12.11.2013.
288	AS000504	AS000504	Krēsls ESD (1 gab)	15.11.2013.	1	218,71	218,71	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Vodex Ltd, Invoice No 11569, 31.10.2013. + TNT rēķins Nr. 00293574, 12.11.2013.
289	AS000505	AS000505	Krēsls ESD (1 gab)	15.11.2013.	1	218,71	218,71	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Vodex Ltd, Invoice No 11569, 31.10.2013. + TNT rēķins Nr. 00293574, 12.11.2013.
394	AS3005590	AI319000962	Darba krēsls ESD Ergo 20 PU 440 x 410 mm	28.08.2019.	1	352,82	352,82	0,00	5	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	Elbest Kaubandus OU Latvijas filiāle, rēķins Nr. ELV004429, 15.08.2019
164	AS000066	AS000066	Biroja krēsls Ultra 2 Plus (1-2 melni)	25.03.2013.	2	345,47	345,47	0,00	3	Gadi	Mēbeles	Elbest Kaubandus OU Latvijas Filiale, pavadzīme Nr. ELV001867, 25.03.2013. (+4.8 LVL piegāde)
166	AS000068	AS000068	Biroja krēsls Intrata Operative (1-10 oranži)	25.03.2013.	10	1 615,67	1 615,67	0,00	3	Gadi	Mēbeles	Elbest Kaubandus OU Latvijas Filiale, pavadzīme Nr. ELV001867, 25.03.2013. (+24 LVL piegāde)
165	AS000067	AS000067	Biroja krēsls Azur (1-4 melni)	25.03.2013.	4	151,39	151,39	0,00	3	Gadi	Mēbeles	Elbest Kaubandus OU Latvijas Filiale, pavadzīme Nr. ELV001867, 25.03.2013. (+2.40 LVL piegāde)
163	AS000065	AS000065	Biroja krēsls Azur (1-20 sarkani)	25.03.2013.	20	662,49	662,49	0,00	3	Gadi	Mēbeles	Elbest Kaubandus OU Latvijas Filiale, pavadzīme Nr. ELV001867, 25.03.2013. (+9.6 LVL piegāde)
138	AS000088	AS000088	Komutācijas skapis 42U 600X800mm ar divām perforētām durvīm	14.02.2013.	1	701,73	701,73	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SIA "Multicomp", PZ MCO001028, 14.02.2013.
139	AS000087	AS000087	Komutācijas skapis 42U 600X800mm ar divām perforētām durvīm	14.02.2013.	1	701,73	701,73	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SIA "Multicomp", PZ MCO001028, 14.02.2013.
093	AS000233	AS000233	Kompresors CB 24	31.05.2012.	1	147,28	147,28	0,00	3	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	Siguldas Būvmeistars AS čeks 0544343 10.05.2012
341	AS3002249	BTM000597	JetStamp graph bezkontakta marķēšanas iekārta	30.03.2017.	1	1 200,00	1 200,00	0,00	3	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	SIA AMRO BALTIC, pavadzīme nr.BTM000597 no 30.03.2017
182	AS000054	AS000054	Istabas mēbeļu komplekts (2. istaba)	10.04.2013.	1	446,97	446,97	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SIA ALB, pavadzīme Nr. ALB009029, 10.04.2013., ALB009521, 02.05.2013., ALB009298, 22.04.2013.
181	AS000053	AS000053	Istabas mēbeļu komplekts (1. istaba)	10.04.2013.	1	446,97	446,97	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SIA ALB, pavadzīme Nr. ALB009029, 10.04.2013., ALB009521, 02.05.2013., ALB009298, 22.04.2013.
218	AS000073	AS000073	Garderobes skapis (15 gab)	05.04.2013.	15	3 391,02	3 391,02	0,00	5	Gadi	Mēbeles	AJ Produkti A/S, pavadzīme Nr. AJ013357, 05.04.2013.

Numurs	Inv.numurs	Papildnumurs	Nosaukums	Iegādes datums	Skaitis	Uzsk. vērtība, EUR	Nol. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR	PēdSum Op.NGP. Norma	PēdSum p.NGP.No rmas vienības	PēdGrupOp.BK.Nosaukums	Piezīmes
183	AS000039	AS000039	Galds virtuvē (3 gab)	22.04.2013.	3	382,48	382,48	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SIA "KATE", pavadzīme Nr. KAT103005, 22.04.2013.
215	AS000089	AS000089	Galds virtuvē (2 gab)	03.07.2013.	2	281,98	281,98	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SIA "KATE", pavadzīme Nr. KAT103242, 01.07.2013.
293	AS000470	AS000470	Galds ESD 1800mm x 900mm	06.11.2013.	1	78,03	78,03	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Hanzas Elektronika, pavadzīme Nr. HE0004116, 26.04.2013.
294	AS000469	AS000469	Galds ESD 1800mm x 900mm	06.11.2013.	1	78,03	78,03	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Hanzas Elektronika, pavadzīme Nr. HE0004116, 26.04.2013.
295	AS000472	AS000472	Galds ESD 1500mm x 700mm	06.11.2013.	1	83,79	83,79	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Hanzas Elektronika, pavadzīme Nr. HE0004116, 26.04.2013.
296	AS000471	AS000471	Galds ESD 1500mm x 700mm	06.11.2013.	1	83,79	83,79	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Hanzas Elektronika, pavadzīme Nr. HE0004116, 26.04.2013.
297	AS000473	AS000473	Galds ESD 1500mm x 700mm	06.11.2013.	1	83,79	83,79	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Hanzas Elektronika, pavadzīme Nr. HE0004116, 26.04.2013.
298	AS000474	AS000474	Galds ESD 1500mm x 700mm	06.11.2013.	1	83,79	83,79	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Hanzas Elektronika, pavadzīme Nr. HE0004116, 26.04.2013.
333	AS000479	AS000479	Galds ar plauktu TPH 715 ESD	11.02.2016.	1	459,83	459,83	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Ventspils Elektronikas Fabrika SIA, pavadzīme Nr. VEF30000023, 08.01.2016.
167	AS000069	AS000069	Galds ar plauktiem TPH 918 ESD + atv. kompl. LMC 04 ESD (5 gab)	25.03.2013.	5	4 972,08	4 972,08	0,00	5	Gadi	Mēbeles	Elbest Kaubandus OU Latvijas Filiale, pavadzīme Nr. ELV001867, 25.03.2013. (+74.40 LVL piegāde)
061	AS000227	AS000227	Galds ar plauktiem + stūra galds TPH 718 ESD	16.03.2012.	1	946,21	946,21	0,00	5	Gadi	Mēbeles	Elbest Kaubandus OU Latvijas Filiale, pavadzīme Nr. ELV 001402, 16.03.2012.
061-1	AS000228	AS000228	Pārvietojams papildus galds SAP 507 ESD	16.03.2012.	1	237,62	237,62	0,00	5	Gadi	Mēbeles	Elbest Kaubandus OU Latvijas Filiale, pavadzīme Nr. ELV 001402, 16.03.2012.
402	AS3005819	AI319001206	Darbagalds. 2000x800mm, 750kg, tērauda virsma, art.no. 23574	22.10.2019.	1	335,03	168,00	167,03	10	Gadi	Ražošanas inventārs, instrum	AJ Produkti, A/S, rēķins Nr. 86141 (21.10.2019)
399	AS3005689	AI319001063	Darbagalds, 2500x800mm, 750kg, tērauda virsma, art. no. 23575	19.09.2019.	1	406,82	207,40	199,42	10	Gadi	Ražošanas inventārs, instrum	AJ Produkti AS, rēķins Nr. 84973 (18.09.2019)
400	AS3005690	AI319001064	Darbagalds, 2500x800mm, 300 kg, preskartona virsma, art. No. 22137	19.09.2019.	1	256,82	131,15	125,67	10	Gadi	Ražošanas inventārs, instrum	AJ Produkti AS, rēķins Nr. 84973 (18.09.2019)
393	AS3005589	AI319000961	Darba galds TRESTON ESD 1800x900mm	28.08.2019.	1	734,63	380,06	354,57	10	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	Elbest Kaubandus OU Latvijas filiāle, rēķins Nr. ELV004429, 15.08.2019
220	AS000070	AS000070	Darba galds biroja administratoram	18.06.2013.	1	1 610,06	1 610,06	0,00	5	Gadi	Mēbeles	AJ Produkti A/S, pavadzīme Nr. AJ013357, 05.04.2013. + PZ AJ014545, 17.06.2013.
216	AS000090	AS000090	Darba galds ar pārrunu galdū	03.07.2013.	1	397,82	397,82	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SIA "KATE", pavadzīme Nr. KAT103242, 01.07.2013.
187	AS000036	AS000036	Darba galds ar diviem apaļas formas pārrunu galdiem	22.04.2013.	1	504,75	504,75	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SIA "KATE", pavadzīme Nr. KAT103005, 22.04.2013.
184	AS000038	AS000038	Darba galds - taisnstūra (3 gab)	22.04.2013.	3	322,31	322,31	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SIA "KATE", pavadzīme Nr. KAT103005, 22.04.2013.
185	AS000037	AS000037	Darba galds - L veida forma (8 gab)	22.04.2013.	8	1 718,97	1 718,97	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SIA "KATE", pavadzīme Nr. KAT103005, 22.04.2013.
259	AS000324	AS000324	Darba galds - L veida forma (1 gab)	20.09.2013.	1	380,16	380,16	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SIA "KATE", pavadzīme Nr. KAT103495, 20.09.2013., KAT103242, 01.07.2013.
188	AS000040	AS000040	Dokumenti skapis ar veramdurvīm pilnā apmērā (3 gab)	22.04.2013.	3	747,32	747,32	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SIA "KATE", pavadzīme Nr. KAT103005, 22.04.2013.
186	AS000041	AS000041	Dokumenti skapis ar veramdurvīm (5 gab)	22.04.2013.	5	1 068,45	1 068,45	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SIA "KATE", pavadzīme Nr. KAT103005, 22.04.2013.
153	AS000131	AS000131	Cinkotā metāla statņu plaukts 1m	22.03.2013.	1	114,75	114,75	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SNS Nodaja SIA, pavadzīme Nr. SNS 003782, 22.03.2013.
152A	AS000130	AS000130	Cinkotā metāla statņu plaukti 5m (2 gab)	22.03.2013.	2	973,53	973,53	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SNS Nodaja SIA, pavadzīme Nr. SNS 003782, 22.03.2013.
260	AS000321	AS000321	Cinkotā metāla statņu plaukti (1 gab)	19.09.2013.	1	636,25	636,25	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SNS Nodaja SIA, pavadzīme Nr. SNS004330, 27.08.2013.
380	AS3004927	AS3004927	BOSCH G5R 18 V-Li-Boxx urbjašīna	20.03.2019.	1	157,02	157,02	0,00	3	Gadi	Ražošanas inventārs, instrumenti	
428	AS3007936	AI321000619	Atslēgu komplekts	14.06.2021.	1	189,70	189,70	0,00	2	Gadi	Ražošanas inventārs, instrum	Rēķins Nr. INT2021/1784 (InterParts SIA)
258	AS000294	AS000294	Apspriežu galds sapulču telpā	16.09.2013.	1	829,02	829,02	0,00	5	Gadi	Mēbeles	SIA "Thomson Furniture", pavadzīmes Nr. THF2013305, 05.09.2013., THF2013314, 11.09.2013.

54 226,66

1 333,77

NETIEK VĒRTĒTS, NEKUSTAMĀ ĪPAŠUMA SASTĀVĀ

277	AS000461	AS000461	Transformators 30.0 KVA	24.10.2013.	1	2 370,31	2 370,31	0,00	5	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	Transformers Ltd., Invoice No 106799, 10.10.2013.+TNT rēķins Nr. 00290178, 15.10.2013.
305	AS000540	AS000540	Drošinātājs	16.12.2013.	1	312,79	312,79	0,00	3	Gadi	Pārējie pamatlīdzekļi	SIA Elektriķis, pavadzīme Nr. ELE-005942, 29.11.2013.
239	AS000167	AS000167	Žalūzijas	22.07.2013.	24	2 192,29	2 192,29	0,00	5	Gadi	Mēbeles	IK RIKO-B, Pavadzīme Nr. 2013/051, 18.07.2013.

84 590,85

2 180,46

Programmatūra, licences un pētījumi

Numurs	Inv.numurs	Papildnumurs	Nosaukums	legādes datums	Skaits	Uzsk. vērtība, EUR	Nol. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR	PēdSumO p.NGP.Norma	PēdSumO p.NGP.Normas vienības	PēdGrupOp.BK.Nosaukums	Piezīmes
001	AS000192	AS000192	HORIZON bāzes modulis	05.07.2011.	1	355,72	355,72	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	
001-1	AS000183	AS000183	HORIZON bāzes modulis (Darba samaksa 10 +PL kartiņas 500)	31.08.2012.	1	177,86	177,86	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	SIA RGP, pavadzīme Nr. RGP 10150, 31.08.2012.
001-2			HORIZON bāzes modulis (Darbs divās uzskaites valūtās)	14.11.2013.	1	109,56	109,56	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	SIA RGP, pavadzīme Nr. RGP 10298, 14.11.2013.
001-3			HORIZON bāzes modulis (Darba samaksa 10)	12.05.2014.	1	71,14	71,14	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	SIA RGP, pavadzīme Nr. RGP000059, 12.05.2014.
001-4			HORIZON bāzes modulis (Darba samaksa 30+pilnas funkcionalitātes lietotājs)	06.10.2014.	1	625,00	625,00	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	SIA RGP, pavadzīme Nr. RGP000086, 30.09.2014.
001-5			HORIZON bāzes modulis (Darba samaksa 50)	13.05.2015.	1	375,00	375,00	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	SIA RGP, pavadzīme Nr. RGP000139, 13.05.2015.
001-6			HORIZON bāzes modulis (Darba samaksa 10)	18.08.2015.	1	75,00	75,00	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	SIA RGP, pavadzīme Nr. RGP000167, 18.08.2015.
112	AS000198	AS000198	AutoCAD LT 2013 SLM licence	16.10.2012.	1	1 077,50	1 077,50	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	SIA "InfoEra Latvia", pavadzīme Nr. INFO-00243, 16.10.2012.
113	AS000197	AS000197	AutoCAD LT 2013 SLM licence	16.10.2012.	1	1 077,50	1 077,50	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	SIA "InfoEra Latvia", pavadzīme Nr. INFO-00243, 16.10.2012.
121	AS000186	AS000186	GX Dev v.8. xx programma	11.10.2012.	1	1 266,36	1 266,36	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	SIA "Beijer Electronics", Pavadzīme Nr. BE120555 (11.10.2012.) un BE120535 (01.10.2012.)
172	AS000128	AS000128	Microsoft Office licence 2010	29.05.2013.	1	170,50	170,50	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	A. Ozola avansa norēķins nr. 2013.05., SIA Lattelecom, čeks Nr. 9347, 119.83 LVL
171	AS000129	AS000129	Microsoft Office licence 2013	11.05.2013.	1	233,41	233,41	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	pirkts ar Aināra karti no www.microsoftstore.com, pasūtījuma Nr. 9615128848, 11.05.2013.
340	AS3001918	AS3001918	Microsoft Office licence 2016	04.01.2017.	1	542,10	542,10	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	AS HansaMatrix pavadzīme HE30001414 no 13.06.2016
247	AS000268	AS000268	Servera licence WIN SVR STD 2008R2	28.02.2013.	2	1 000,08	1 000,08	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	Hanzas Elektronika, Pavadzīme Nr. HE0003989, 28.02.2013.
313			MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	30.06.2014.	1	45 854,03	45 854,03	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	SIA "Macro Riga", rēķins Nr. MR2013-15 (30.09.2013.), MR2013-17(30.11.2013.), MR2013-10 (21.08.2013.), MR2013-12 (21.08.2013.), MR2013-11 (21.08.2013.), MR2014-09 (30.06.2014.), MR2014-04 (31.03.2014.)
313-1			MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	31.12.2014.	1	15 610,00	15 610,00	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	SIA "Macro Riga", rēķins Nr. MR2014-14 (30.09.2014.), MR2014-17 (30.12.2014.)
313-2			MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	31.03.2015.	1	8 400,00	8 400,00	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	SIA "Macro Riga", rēķins Nr. MR2015-04 (31.03.2015.)
313-3			MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	30.06.2015.	1	7 000,00	7 000,00	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	SIA "Macro Riga", rēķins Nr. MR2015-08 (30.06.2015.)
313-4			MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	30.09.2015.	1	7 490,00	7 490,00	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	SIA "Macro Riga", rēķins Nr. MR2015-12 (30.09.2015.)
313-5			MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	31.12.2015.	1	7 350,00	7 350,00	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	SIA "Macro Riga", rēķins Nr. MR2015-14 (15.12.2015.)
313-6			MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	30.04.2016.	1	10 010,00	10 010,00	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	SIA "Macro Riga", rēķins Nr. MR2016-01 (29.01.2016.), MR2016-02 (05.02.2016.), MR2016-03 (29.03.2016.), MR2016-04 (04.04.2016.)
377	AS3004937	AS3004937	BMS sistēma - upgrade	07.02.2019.	1	1 120,00	1 120,00	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	
419	AS3007388	Ai321000044	BMS sistēma - upgrade	19.01.2021.	1	650,00	650,00	0,00	3	Gadi	Datoru programmas	SZL Engineering SIA, Rēķins Nr. SZL-202101-02 (14.01.2021.)
373	AS3004807	AS3004807	License: "Strukturizācijas virsmu profilu izpēte dažādiem vadošo slāņu materiāliem un pikosekunžu lāzera jaudas uzstādīj	31.12.2018.	1	190 000,00	110 833,80	79 166,20	10	Gadi	Licences (tehnoloģiju lietošanas tiesības)	Ai316001202, Ai314000003-komerciālās licences līgums Nr. LEOPC/KLL/2014/1 (01.10.2014.)
374	AS3004809	AS3004809	License:"Plāno kārtiņu pārklājuma dielektriskās caursīšanas mehānisma izpēte un virsmas defektu ietekme uz displeja funk	31.12.2018.	1	122 354,73	71 374,10	50 980,63	10	Gadi	Licences (tehnoloģiju lietošanas tiesības)	komerc.licences līgums Nr. LEOPC/KLL/2016/1 (06.05.2016.)
375	AS3004808	AS3004808	License: "Orientācijas slāņa un pretatstarošanās slāņu izveidošanas tehnoloģijas pētījumi" un "Procesa parametru pētījumi	31.12.2018.	1	500 000,00	291 666,90	208 333,10	10	Gadi	Licences (tehnoloģiju lietošanas tiesības)	komerc.licences līgums Nr. LEOPC/KLL/2015/1 (29.12.2015.)
376	AS3004806	AS3004806	"Volumetrisku trīs dimensiju attēlu veidošanas tehnoloģiju pētījumi (Tehnoloģiju attīstības invest.)	31.12.2018.	1	686 916,69	400 701,70	286 214,99	10	Gadi	Tehnoloģiskie pētījumi	Ai3190000093, Ai315000838, Ai315000837, Ai314000002, Ai314000001, Ai313000001 (līgums par individuālu pētījuma Nr. 1.10 (02.01.2013.)

Numurs	Inv.numurs	Papildnumurs	Nosaukums	legādes datums	Skaitis	Uzsk. vērtība, EUR	Nol. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR	PēdSumO p.NGP.N orma	PēdSumO p.NGP.N ormas vienības	PēdGrupOp.BK.Nosaukums	Piezīmes
437	AS3007398	AI321000053	ODDF technology (Large screen diffuser manufacturing technology know-how)	14.10.2022.	1	566 843,20	113 368,80	453 474,40	10	Gadi	Tehnoloģiskie pētījumi	Lightspace Technologies SIA
417	AS3007372	AI321000028	Volumetrisko ekrānu ražošanas konfigurācijas tehnoloģija	12.01.2021.	1	280 000,00	105 000,30	174 999,70	10	Gadi	Tehnoloģiskie pētījumi	HansaMatrix Innovation SIA, Rēķins Nr. SI221000014 (05.01.2021.)
392			Bistabīlo displeju tehnoloģijas izpēte	30.06.2019.	1	23 421,80	12 492,16	10 929,64	10	Gadi	Tehnoloģiskie pētījumi	Saskaņā ar ACI sarakstu (2014.g.-2017.g.)
432	AS2015436	AI221004028	Industrialization process development	29.12.2021.	1	87 869,70	24 896,50	62 973,20	10	Gadi	Tehnoloģiskie pētījumi	Rēķins nr. SI221001810 (08.11.2021, LST), SI221001748 (31.10.2021, LST), SI221001734 (28.10.2021, LST)
433	AS2015437	AI221004029	Industrialization process development	29.12.2021.	1	59 432,00	16 839,18	42 592,82	10	Gadi	Tehnoloģiskie pētījumi	Rēķins nr. SI221001810 (08.11.2021, LST), SI221001748 (31.10.2021, LST)
442	AS2018562	AI223001403	Miniatūrs augstas izšķirtspējas optiska izkļiedētāja elementa-ekrāna elementa moduļa prototips (Projekts 1.1.1.1/20/A/151)	15.11.2023.	1	10 463,25	1 918,29	8 544,96	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Projekts 1.1.1.1/20/A/151, WO 2110126
332	AS1000400	AS1000400	Bistabīlo elektro-optisko mērījumu galds un piederumi	31.12.2015.	1	8 739,76	8 739,76	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	
332-1	AS1000520	AS1000520	Bistabīlo elektro-optisko mērījumu galds un piederumi-vērtības palielinājums	30.03.2016.	1	162,60	162,60	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	ALMIKO p/z Nr. ALM151015, 30.09.2015., Farnell invoice No 7096960, 22.04.2014., No 7473602, 28.05.2014.
332-2	AS3001144	AS3001144	Bistabīlo elektro-optisko mērījumu galds un piederumi-vērtības palielinājums	30.05.2016.	1	582,64	582,64	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	Premier Farnell, Invoice No 158285, 4373568 (27.04.2016.)
332-3	AS3003028		Bistabīlo elektro-optisko mērījumu galds un piederumi-vērtības palielinājums	20.12.2017.	1	2 309,15	2 309,15	0,00	5	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	
347	AS3003263	AS3003263	LEO projekta prototips 4.aktivitātei	01.12.2017.	1	5 805,94	5 805,94	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	
348	AS3003161		Bistabīlās tehnoloģijas demonstrators	31.10.2017.	1	929,35	929,35	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	
350	AS3003197		Viedā loga demonstrators	08.11.2017.	1	675,41	675,41	0,00	3	Gadi	Pētniecības pamatlīdzekļi	

2 657 146,98

1 378 209,64

Ražošanas materiāli un izejvielu krājumi (no uzņēmuma iekšējās uzskaites datu bāzes)

Report date:	18.11.2024
Invoice date from:	01.01.2000
Invoice date to:	18.11.2024
Warehouse:	--ALL--
Material status:	--ALL--
Ownership:	--ALL--
Supplier:	--ALL--
Location:	--ALL--
Customer:	--ALL--
Product:	--ALL--
Product type:	M
Material group:	--ALL--

Material	Description	Supplier code	Supplier	Material status	Invoice Nr. / Item	Invoice date	Warehouse	Balance	-->	Allocat ed	Use by	Date Code	Value (EUR)	Used in BOM	Unique / Shared	Product	Customer	Book in date	Last usage date	VPN
2512841	14*16 sodalime glass, 0.55T (protective glass)	2512841	LC-ASIA*	material	EUR140124-001/8	24.01.2014	LCD PRODUCTS	6	-->	6	29.11.2024	29.11.2024	18,55	3	Shared	Protective glass	AKETEK*	18.02.2014	13.05.2024	10000006
EFG2758	Metal composite powder, 99% nickel. 1% AU, gold coated nickel graphite particles	EFG2758	OERLIKO*	material	939034166 / 1	29.01.2015	LCD PRODUCTS	115,69	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	365,33	22	Unique	170x95mm electrically induced transient scattering shutter	EUROLCD*	30.01.2015	25.08.2020	30011570
TL1	DuPont™ Tyvek® Labo Coverall with Feet and Hood - CHF7, Size- S	TL1	NOTA*	consumables	NBL005573 / 1	02.05.2016	E3V WAREHOUSE	4	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	21,64	0	Unique			18.04.2016	30.06.2024	
S-428	Black dye	S-428	mitsui*	material	160506 / 1	06.05.2016	LCD PRODUCTS	5	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	2320,19	2	Unique	PKAH2-A80-10-B7	EUROLCD*	26.05.2016		30000081
R6N	Chiral dopant, high HTP R6N, D3	R6N	HCCH*	material	16050364 / 1	27.05.2016	LCD PRODUCTS	0,35	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	26,95	2	Unique	USAE1-A80-IC12	EUROLCD*	30.05.2016	30.01.2020	30000169
M-483	M-483 Blue dye	M-483	mitsui*	material	160516 / 3	30.05.2016	LCD PRODUCTS	0,09	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	0	Unique			31.05.2016	29.04.2024	
M-412	M-412 Blue dye	M-412	mitsui*	material	160516 / 2	30.05.2016	LCD PRODUCTS	0,1	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	0	Unique			31.05.2016	17.03.2021	
M-137	M-137 Blue dye	M-137	mitsui*	material	160516 / 1	30.05.2016	LCD PRODUCTS	0,18	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	0	Unique			31.05.2016	03.06.2021	
600-0520	Non-woven polyester/celulose dry wipes, 12" x 12", pack of 100, ISO6	600-0520	ESDCC*	consumables	SIN240027 / 2	26.08.2016	E3V WAREHOUSE	1	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	7,09	0	Unique			08.09.2016	31.10.2023	
PP000286	PRO POWER Multicore Unscreened Cable, Black, 20 Core, 0.22 mm², 82.021 ft, 25 m		FARNELL	material	6261980 / 1	07.11.2016	LCD PRODUCTS	9	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	19,59	1	Unique	SG01-AK3	EUROLCD*	14.11.2016	13.06.2017	30000208
1743815	ALPHA WIRE 1179C SLO05 Multicore Unscreened Cable, Control, Slate, 9 Core, 22 AWG, 0.35 mm², 100 ft, 30.5 m	1743815	FARNELL	material	7383286 / 1	23.02.2017	LCD PRODUCTS	15,5	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	29,22	4	Unique	SG01-AK3	EUROLCD*	27.02.2017	09.10.2018	30000208
R6N	Chiral dopant, high HTP R6N, D3	R6N	HCCH*	material	17030123 / 1	07.03.2017	LCD PRODUCTS	100	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	3034,96	2	Unique	USAE1-A80-IC12	EUROLCD*	20.03.2017		30000169
1712544	1176L SLO05 CABLE, 22AWG, LSZH, 6 CORE, 30.5M Tariff Code: US 85444995	1712544	FARNELL	material	202904 / 1	19.04.2017	LCD PRODUCTS	27,5	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	46,34	2	Unique	SG01-AK3	EUROLCD*	21.04.2017	29.04.2024	30000208
80B-055-X34	PGAE3-TOP ITO glass Amazone (PM0080PA0)	PM0080PA0 (PGAE3-TOP)	COLORCN*	material	Yeebo stiklī, atgriešana noliktavā ar nulles vērtību! / 1	09.06.2017	LCD PRODUCTS	86	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	4	Unique	PGAE2	EUROLCD*	09.06.2017	29.04.2024	30000099
1235593	ALPHA WIRE 1175C SLO05 Multicore Unscreened Cable, Control, Grey, 5 Core, 22 AWG, 0.34 mm², 100 ft, 30.5 m	1235593	FARNELL	material	9358297; 9401703 / 1	01.09.2017	LCD PRODUCTS	88,6	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	116,99	2	Unique	PKAI1-Gf80-O300-W4	EUROLCD*	05.09.2017	27.09.2022	30000338
T1353-30-ND	CABLE 9COND 28AWG BLK 30M, Wire	T1353-30-ND	DIGIKEY*	material	59288680 / 1	08.09.2017	LCD PRODUCTS	3,2	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	7,67	0	Unique			14.09.2017	10.09.2018	
1743815	ALPHA WIRE 1179C SLO05 Multicore Unscreened Cable, Control, Slate, 9 Core, 22 AWG, 0.35 mm², 100 ft, 30.5 m	1743815	FARNELL	material	9433016 / 1	08.09.2017	LCD PRODUCTS	30,5	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	54,62	4	Unique	SG01-AK3	EUROLCD*	14.09.2017		30000208
T1344-30-ND	CABLE 5COND 24AWG BLK 30M, Wire	T1344-30-ND	DIGIKEY*	material	59940919 / 1	26.10.2017	LCD PRODUCTS	28,05	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	54,52	1	Unique	Dow support-hardware, software, experiments	EUROLCD*	31.10.2017	05.12.2018	30008095
516815.00-K25W	Deconex FPD211	516815.00-K25W	BORER*	consumables	362218 / 1	04.04.2018	LCD PRODUCTS	7522,3	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	85,81	9	Unique	Gel laminated 19inch screen development	EUROLCD*	06.04.2018	30.10.2023	30011110
2678937	78016 SLO05 UNSHLD FLEX CABLE, 6COND, 26AWG, 30.5M 85444995	2678937	FARNELL	material	3232311 / 3	30.08.2018	LCD PRODUCTS	30,5	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	198	0	Unique			31.08.2018		
2678937	78016 SLO05 UNSHLD FLEX CABLE, 6COND, 26AWG, 30.5M 85444995	2678937	FARNELL	material	3232311 / 2	30.08.2018	LCD PRODUCTS	5,9	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	38,3	0	Unique			31.08.2018	04.10.2018	
518700.00-k25w	deconex 12 NS-x, glass cleaning agent	518700.00-k25w	BORER*	consumables	365470 / 1	04.10.2018	LCD PRODUCTS	5355,88	-->	5355,9	29.11.2024	29.11.2024	126,32	48	Unique	PAT and FAT	EUROLCD*	18.10.2018	29.04.2024	12-NSX

Material	Description	Supplier code	Supplier	Material status	Invoice Nr. / Item	Invoice date	Warehouse	Balance	-->	Allocat ed	Use by	Date Code	Value (EUR)	Used in BOM	Unique / Shared	Product	Customer	Book in date	Last usage date	VPN
GRP1101/8 BK005	602-110018-100B; Non-Heat Shrink Tubing and Sleeves GRP-110-1/8in 100ft SPOOL BLACK; Alpha Wire	GRP1101/8 BK005	MOUSER*	material	503140684 / 2	13.11.2018	LCD PRODUCTS	28,7	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	46,59	1	Unique	Dow support-hardware, software, experiments	EUROLCD*	20.11.2018	05.12.2018	30008265
Q2-F3X-3/8-01-MS100FT	562-Q2F3X38-MS100FT; Heat Shrink Tubing and Sleeves 3/8" 100 FT SPOOL BLACK; Qualtek	Q2-F3X-3/8-01-MS100FT	MOUSER*	material	503140684 / 3	13.11.2018	LCD PRODUCTS	30,32	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	17,6	1	Unique	Dow support-hardware, software, experiments	EUROLCD*	20.11.2018	05.12.2018	30008264
93-243	POWDER-FREE NITRILE gloves, 400mm, size XL, blue	93-243	MAGNUM*	consumables	MMA 571098 / 1	20.02.2019	E3V WAREHOUSE	8	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	156	0	Unique			21.02.2019	20.01.2020	
E7	LC E7 mixture	E7	MERCK*	material	90399123 / 1	25.03.2019	LCD PRODUCTS	40,19	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	1312,2	1	Unique	PZ24	EUROLCD*	25.03.2019	21.07.2021	30010853
7175261	Kimikālīja Hypersperse MDC714	7175261	FILT*	consumables	20191090 / 1	11.06.2019	E3V WAREHOUSE	23000	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	148,79	0	Unique			12.06.2019	11.06.2019	
131903-2.5	Tetraethyl orthosilicate reagent grade, 98% 2,5 L	131903-2.5	CHEM*	material	LBL 017161 / 1	02.07.2019	LCD PRODUCTS	1800,8	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	97,24	1	Unique	AR coating sol gel	EUROLCD*	04.07.2019	05.06.2023	TEOS
00A-110-X34	300.0x400.0x1.1, Soda Lime Float Glass	00A-110-X34	TOKEN*	material	20190812 / 1	09.09.2019	LCD PRODUCTS	1	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	2,41	2	Unique	IG1000lr diffuser stack development	EUROLCD*	11.09.2019	06.12.2022	30016159
80A-055-X46-TN	400.0 x 600.0 x 0.55 mm glass coat with TN-80 OHM ITO	400.0 x 600x0 x 0.55 mm glass coat with TN-80 OHM ITO	TOKEN*	material	20190812 / 2	09.09.2019	LCD PRODUCTS	221	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	1497,99	2	Unique	PAT and FAT	EUROLCD*	11.09.2019	12.12.2022	30020978
80D-055-A34-STN	Clear Sodalime glass 300 x 400 x 0.55 mm, STN grade, one side ITO coating 80-100 ohms, another side 4 layers AR coating	300 x 400 x 0.55 mm, 80-100 ohm, STN grade	JMT*	material	EL20190925 / 1	02.10.2019	LCD PRODUCTS	1	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	28,64	14	Unique	PAT and FAT materials	EUROLCD*	03.10.2019	14.09.2022	10000009
158429-100G	Diiodomethane ReagentPlus®, 99%, contains copper as stabilizer, 100 g	158429-100G	CHEM*	material	LBL 017789 / 1	08.10.2019	LCD PRODUCTS	55,7	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	34,42	0	Unique			09.10.2019	03.11.2023	
E/0650DF/21	Ethanol, absolute, >=99.8% Analytical reagent grade	E/0650DF/21	OSI*	material	free sample / 1	14.10.2019	LCD PRODUCTS	9303	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	0	Unique			14.10.2019	14.10.2019	
05003	Ammonium hydroxide, puriss., Ph.Eur., 25.0-30.0% NH3 basis	05003	CHEM*	material	LBL 017890 / 1	24.10.2019	LCD PRODUCTS	2947,9	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	30,36	1	Unique	AR coating sol gel	EUROLCD*	28.10.2019	05.06.2023	Ammonium hydroxide
15523-1L-M	Glycerol for technical use	15523-1L-M	CHEM*	material	LBL 018007 / 3	14.11.2019	LCD PRODUCTS	521,3	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	6,99	0	Unique			19.11.2019	13.01.2022	
337033	RR-Hnds, Latex SIMTEC Gr.XL->L 300mm, ISO5	337033	IAB*	material	41560243 / 2	15.11.2019	E3V WAREHOUSE	29	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	447,08	0	Unique			28.11.2019	31.08.2022	
S-1011 (ZLI-4571)	LC mixture	S-1011 (ZLI-4571)	MERCK*	material	Materiāla atgriešana noliktavā ar 0 vērtību / 2	14.01.2020	LCD PRODUCTS	2,05	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	7	Shared	PZ55	EUROLCD*	14.01.2020	13.06.2022	30000122
MDA-98-1602	Nematic LC - suggested alternative to BL006	MDA-98-1602	MERCK*	material	Materiāla atgriešana noliktavā ar 0 vērtību / 1	14.01.2020	LCD PRODUCTS	47,29	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	3	Unique	Laminated screen development WP 2 temperature range extension	EUROLCD*	14.01.2020	13.06.2022	107
PB437	Delo-Photobond PB437, for UV contact bonding	PB437	DELO*	material	880550 / 2	16.01.2020	LCD PRODUCTS	0	-->	0	08.05.2021	29.11.2024	0,01	26	Unique	170x95mm electrically induced transient scattering shutter	EUROLCD*	21.01.2020	28.11.2023	30000645
992465	Foliodress cap comfort universal, bouffant cup with an elastic rim	992465	MAGNUM*	consumables	MMG 001616 / 2	19.02.2020	E3V WAREHOUSE	5	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	26	0	Unique			20.02.2020	31.05.2023	
A6BAT	Mitsubishi A6BAT ER17330V 3.6V 2000 mAh Lithium Industrial Battery w/Plug	A6BAT	JINGBEI*	consumables	2020022005 / 1	03.03.2020	E3V WAREHOUSE	65	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	508,45	0	Unique			05.03.2020	30.08.2022	
337033	RR-Hnds, Latex SIMTEC Gr.XL->L 300mm, ISO5	337033	IAB*	material	41566903 / 2	16.04.2020	E3V WAREHOUSE	30	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	497,83	0	Unique			21.04.2020		
337031	Cleanroom Gloves SIMTEC Latex, ISO5, 300mm, Size 8/M Bag with 100 Pieces	337031	IAB*	consumables	41566903 / 1	16.04.2020	E3V WAREHOUSE	21	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	348,48	0	Unique			21.04.2020	31.03.2023	
70480-10G	P-naphtholbenzene indicator	70480-10G	CHEM*	material	LBL019174 / 12	27.05.2020	LCD PRODUCTS	9	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	53,96	0	Unique			29.05.2020	23.07.2020	
60360-100G	Potassium acid phthalate	60360-100G	CHEM*	material	LBL019174 / 7	27.05.2020	LCD PRODUCTS	96,19	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	27,73	0	Unique			29.05.2020	24.08.2020	
1083252500	Toluene for analysis EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph	1083252500	CHEM*	material	LBL019174 / 1	27.05.2020	LCD PRODUCTS	2080,9	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	23,26	0	Unique			29.05.2020	03.03.2022	
13451.18	Potassium hydroxide >=85% ACS (max. 2% K2CO3)	13451.18	CHEM*	material	LBL019174 / 2	27.05.2020	LCD PRODUCTS	395,1	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	22,85	0	Unique			29.05.2020	09.12.2020	
433373-250G	Barium hydroxide, technical grade, ~95%	433373-250G	CHEM*	material	LBL019174 / 6	27.05.2020	LCD PRODUCTS	245,94	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	35,33	0	Unique			29.05.2020	24.08.2020	
S2127-500G	Sodium carbonate ReagentPlus®, >=99.5%	S2127-500G	CHEM*	material	LBL019174 / 17	27.05.2020	LCD PRODUCTS	500	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	15,53	0	Unique			29.05.2020		

Material	Description	Supplier code	Supplier	Material status	Invoice Nr. / Item	Invoice date	Warehouse	Balance	-->	Allocated	Use by	Date Code	Value (EUR)	Used in BOM	Unique / Shared	Product	Customer	Book in date	Last usage date	VPN
A16690.14	Methyl orange indicator	A16690.14	CHEM*	material	LBL019174 / 13	27.05.2020	LCD PRODUCTS	24,79	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	21,27	0	Unique			29.05.2020	17.07.2020	
A17135.18	Phenolphthalein indicator ≥98%	A17135.18	CHEM*	material	LBL019174 / 14	27.05.2020	LCD PRODUCTS	49,89	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	20,53	0	Unique			29.05.2020	17.07.2020	
30721-1L-M	Hydrochloric acid	30721-1L-M	CHEM*	material	LBL 019289 / 2	11.06.2020	LCD PRODUCTS	968,7	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	8,68	0	Unique			12.06.2020	26.01.2021	
7116796	Kimikālija CORRSHIELD OR4400 (1 kanna/23kg)	7116796	FILTER*	material	FIL20201237 / 1	23.07.2020	E3V WAREHOUSE	14000	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	51,94	0	Unique			24.07.2020	11.11.2020	
500600.00-K25W	Deconex 16 NT	16NT	BORER*	material	382129 / 1	28.08.2020	LCD PRODUCTS	24411,7	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	0	Unique			07.09.2020	22.09.2020	
80A-050-X34-G6	300.0 x400.0 x 0.50 mm, 80(60-80)/sq, Alkaline earth boro-aluminosilicate ITO glass, IRICO G6	80A-050-X34-TN	TOKEN*	material	materiāla atgriešana noliktavā ar 0 vērtību / 1	11.09.2020	LCD PRODUCTS	2	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	2	Unique	USAL3-A80-ID15	EUROLCD*	06.10.2020	30.10.2023	ITO 80 0.5 O80
00A-033-X34	Glass 0.33 mm soda lime	00A-033-X34	TOKEN*	material	materiālu atgriešana noliktavā ar 0 vērtību / 1	19.10.2020	LCD PRODUCTS	423	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	0	Unique			25.10.2020	30.10.2023	
519000.00-K25W	Deconex HT 1520	519000.00-K25W	ELSTAR*	material	materiāla atgriešana noliktavā ar 0 vērtību / 1	10.11.2020	LCD PRODUCTS	50000	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	0	Unique			10.11.2020		
544760-5G	Zirconium(IV) oxide nanopowder, <100 nm particle size (TEM), 5g	544760-5G	CHEM*	material	LBL 022360 / 2	07.09.2021	LCD PRODUCTS	4,69	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	0	Unique			07.09.2021	14.09.2021	
1097311000	Tetrahydrofuran for analysis EMSURE* ACS,Reag. Ph Eur, 1L	1097311000	CHEM*	material	LBL 022360 / 1	07.09.2021	LCD PRODUCTS	923,1	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	0	Unique			07.09.2021	14.09.2021	
NM-ASE020	2um spacers	NM-ASE020	NANO*	material	00785865 / 1	14.01.2022	LCD PRODUCTS	9,93	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	2	Unique	PR222024_7006_B	EUROLCD*	14.01.2022	10.01.2023	30033583
K3	AUTOTYPE CPS screen cleaner K3- Universāls šķīdinātājs visu veidu krāsu noņemšanai no sieta	K3	SES-EST*	material	20212450 / 1	16.02.2022	LCD PRODUCTS	2933,3	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	24,8	6	Unique	PSAO10-A80-AD8	EUROLCD*	18.02.2022	20.04.2023	30032360
LaF3B-10x10x0.2mm	Optical Glass, 10x10x0.2mm, refractive index nD:1.744	LaF3B-10x10x0.2mm	VALUES*	material	CI21581 021022 / 1	17.02.2022	LCD PRODUCTS	344	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	0	Unique			17.02.2022	04.03.2022	
LaF3B-50x50x0.2mm	Optical Glass, 50x50x0.2mm, refractive index nD:1.744	LaF3B	VALUES*	material	CI21581 021022 / 2	17.02.2022	LCD PRODUCTS	113	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	2	Unique	PR222024_7006_B	EUROLCD*	17.02.2022	02.10.2023	30033585
WR5500	Adhesive 5500 Acrylate Optical //world rock	WR5500	NAKAN*	material	1543 / 1	23.02.2022	LCD PRODUCTS	0	-->	0	31.07.2022	29.11.2024	0	9	Unique	IG1000r diffuser stack development	EUROLCD*	23.02.2022	28.11.2023	30009601
80A-055-X34-STN	ITO STN glass 300.0x400.0x0.55 mm, 80Ω/sq, Polished	300.0 x400.0 x0.55 mm, 80Ω/sq, Polished	TOKEN*	material	2022042612 / 3	11.05.2022	LCD PRODUCTS	28	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	53	Shared	PEAA1	EUROLCD*	12.05.2022	15.09.2023	150
00A-040-X34	Glass 0.4 mm soda lime	00A-040-X34	TOKEN*	material	2022042612 / 1	11.05.2022	LCD PRODUCTS	303	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	2	Unique	PSAO10-A80-AD8	EUROLCD*	12.05.2022	30.10.2023	30033373
ACF 2.0mmx25m	Anisotropic conductive film	ACF 2.0mmx25m	ADHES*	material	/ 1	25.05.2022	LCD PRODUCTS	4	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	120,15	0	Unique			26.05.2022		
111-1848	Drošības brilles, "Barcelona", Pret-UV, Pret-skrāpējumiem, pretaizglīošanas	111-1848	CHEM*	consumables	LBL 024375 / 3	06.07.2022	E3V WAREHOUSE	27	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	119,49	0	Unique			11.07.2022	26.01.2023	
TL1	DuPont™ Tyvek® Labo Coverall with Feet and Hood - CHF7. Size- S	TL1	CHEM*	consumables	LBL 024376 / 1	06.07.2022	E3V WAREHOUSE	25	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	345	0	Unique			11.07.2022		
K928	Ethanol denaturated, >= 99.8%, with 1% MEK	K928.4	CHEM*	consumables	LBL 024568 / 2	11.08.2022	LCD PRODUCTS	19577,9	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	3	Unique	AR coating sol gel	EUROLCD*	11.08.2022	28.11.2023	30011119
T161	Acetone >99,8 % ROTISOLV® Pestilys®	T161	CHEM*	material	LBL 024568 / 3	11.08.2022	LCD PRODUCTS	1722,2	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	3	Unique	PNA12-ODF	EUROLCD*	11.08.2022	18.12.2023	30033377
700122	Nitrile gloves, size S, length 300 mm	700122	MAGNUM*	consumables	MME 085218 / 1	11.08.2022	E3V WAREHOUSE	15	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	142,5	1	Unique	PCBA materiāli	HM-V	15.08.2022	31.03.2023	GLOVES-NITRILE-S
NOA136	Optical Adhesive, clear Viscosity @ 25C 160 cps Refractive Index of cured Polymer: 1.36	NOA136	AMS*	material	1100/SIO/100067 27 / 1	17.08.2022	LCD PRODUCTS	1	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	0	Unique			17.08.2022		
812020	SOLDER WIRE, LEAD FREE, 0.5MM, 250G	1015467	FARNELL*	material	8761393 / 1	05.09.2022	LCD PRODUCTS	46,1	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	0	Unique			05.09.2022	02.05.2023	
N-LAF21-20x20x0.2mm	Optical Glass, 20x20x0.2mm, refractive index 1.788	N-LAF21-20x20x0.2mm	VALUES*	material	CI21581 090622 / 1	08.09.2022	LCD PRODUCTS	56	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	1	Unique	PR222024_7008_B	EUROLCD*	08.09.2022	05.10.2022	30033582
700113	Nitrile gloves, size M, standard length	700153	MAGNUM*	consumables	NME 140661 / 1	03.10.2022	E3V WAREHOUSE	26	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	133,12	0	Unique			08.10.2022	30.11.2023	
700124	Nitrile gloves, size L, length 300 mm	700124	MAGNUM*	consumables	NME 140661 / 2	03.10.2022	E3V WAREHOUSE	8	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	66,24	2	Unique	SMD materiāli	HM-V	08.10.2022	30.11.2023	GLOVES-NITRILE-L
RA-95H(N) SHT	Thermal release film, 150°C type, sheet 0.1x300x400mm	RA-95H(N) SHT	NITTO*	material	SP202209483167 10- / 1	18.10.2022	LCD PRODUCTS	30	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0	0	Unique			19.10.2022		

Material	Description	Supplier code	Supplier	Material status	Invoice Nr. / Item	Invoice date	Warehouse	Balance	-->	Allocat ed	Use by	Date Code	Value (EUR)	Used in BOM	Unique / Shared	Product	Customer	Book in date	Last usage date	VPN
No.3195V SHT	Thermal release film, sheet 170°C type, 0.1x300x400mm	No.3195V SHT	NITTO*	material	SP202209483168 10- / 1	18.10.2022	LCD PRODUCTS	30	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0 0	0	Unique			19.10.2022		
No.3195M SHT	Thermal release film, 120°C type, sheet 0.1x300x400mm	No.3195M	NITTO*	material	SP202210484854 10- / 1	26.10.2022	LCD PRODUCTS	14	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0 0	0	Unique			26.10.2022	29.04.2024	
SD-BD-BK-DEA-LT-25.0um	Adhesive spacers 25.0um, black, HAYABEADS Type A	SD-BD-BK-DEA-LT-25.0um	HAYA*	material	EL-1/22-1013 / 1	26.10.2022	LCD PRODUCTS	2,3	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0 2	2	Unique	PNA12-CF	EUROLCD*	26.10.2022	18.05.2023	30035340
SP-208	Micropreal SP-208, 8 microns	SP-208	SEKISUI*	material	2023-110184 / 1	31.10.2022	LCD PRODUCTS	6,55	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0 6	6	Unique	PSAO10-A80-AD8	EUROLCD*	31.10.2022	16.03.2023	30025546
M50A-blue	Face masks with earloops, 175x95mm	M50A-blue	MAGNUM*	consumables	MME 169072 / 2	31.10.2022	E3V WAREHOUSE	3	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	8,55 0	0	Unique			31.10.2022	24.04.2023	
Acetone, 32201-2.5L	Acetone, ACS reagent 2.5L	32201-2.5L	CHEM*	material	LBL 025231 / 2	15.11.2022	LCD PRODUCTS	5269	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	30,88 9	9	Unique	PNA12-CF	EUROLCD*	09.11.2022	30.10.2023	30012233
M79603-2.5L	1-Methyl-2-pyrrolidinone, 2.5L	M79603-2.5L	CHEM*	material	LBL 025231 / 4	15.11.2022	LCD PRODUCTS	826,9	-->	63	29.11.2024	29.11.2024	32,34 22	22	Unique	PNA12 flexo print	EUROLCD*	09.11.2022	18.12.2023	NMP
2-propanol, 24137	2-propanol, puriss., meets analytical specification of Ph. Eur., BP, USP, >=	24137	CHEM*	consumables	LBL 025231 / 1	15.11.2022	LCD PRODUCTS	11094,9	-->	350	29.11.2024	29.11.2024	98,86 46	46	Shared	ULAM1-A80-D60	EUROLCD*	09.11.2022	18.12.2023	20068250
SP-208-AC4	Micropreal SP-208-AC4, 8 microns, ADHESIVE soft spacer	SP-208-AC4	SEKISUI*	material	2023-110307 / 1	17.11.2022	LCD PRODUCTS	5,91	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0 11	11	Unique	IG1000lr diffuser stack development	EUROLCD*	17.11.2022	16.03.2023	10000085
TL2	DuPont™ Tyvek® Labo Coverall with Feet and Hood - CHF7. Size M.	TL2	CHEM*	consumables	LBL 025277 / 1	22.11.2022	E3V WAREHOUSE	19	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	182,4 0	0	Unique			23.11.2022	30.06.2024	
TL4	DuPont™ Tyvek® Labo Coverall with Feet and Hood - CHF7. Size XL.	TL4	CHEM*	consumables	LBL 025277 / 3	22.11.2022	E3V WAREHOUSE	2	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	19,2 0	0	Unique			23.11.2022	30.11.2023	
TL3	DuPont™ Tyvek® Labo Coverall with Feet and Hood - CHF7. Size L.	TL3	CHEM*	consumables	LBL 025277 / 2	22.11.2022	E3V WAREHOUSE	2	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	19,2 0	0	Unique			23.11.2022	30.06.2024	
85650.320	Methanol, VLSI	85650.320	CHEM*	consumables	LBL 025423 / 1	05.12.2022	LCD PRODUCTS	2500	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	27,98 0	0	Unique			05.12.2022		
TC-130	Overcoat Dalton	TC-130	DALTON*	material	22110301 / 1	07.12.2022	LCD PRODUCTS	289	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	223,48 30	30	Shared	USASS-D80-ID10	EUROLCD*	08.12.2022	18.12.2023	117
Bahilas N100	Bahilas N100	Bahilas N100	MAGNUM*	consumables	MME 276035 / 1	31.01.2023	E3V WAREHOUSE	19	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	52,06 0	0	Unique			02.02.2023	30.06.2024	
115-0032	Cleanroom wipes, non woven, Spec-Wipe® 3 LxW 305x305 mm, ISO 5 , 150 pcs/bag	115-0032	CHEM*	consumables	LBL026291 / 2	30.03.2023	E3V WAREHOUSE	1	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	13,66 0	0	Unique			05.04.2023		
113-6221	Cleanroom face masks, Maximum, Non sterile, with ties, 175x95 mm, White 500pcs (10 bags x50pcs)	113-6221	CHEM*	consumables	LBL026291 / 1	30.03.2023	E3V WAREHOUSE	8	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	168 0	0	Unique			05.04.2023	30.06.2024	
GN800-100	Sticky Mats, Sanimat, balti, 115x60 cm, 30 slāņi, 10 gab	GN800-100	CHEM*	material	LBL027203 / 1	11.08.2023	E3V WAREHOUSE	9	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	77,4 0	0	Unique			31.08.2023	30.06.2024	
03750	Éthylene glycol puriss. p.a., Reag. Ph. Eur., ≥99.5% (Fluka)	03750	CHEM*	material	LBL027421 / 1	12.09.2023	LCD PRODUCTS	0	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0,07 20	20	Unique	PNA12 HC and PI flexo print	EUROLCD*	12.09.2023	30.10.2023	Ethylene glycol
115-0661	Cleanroom wipes 135 ±5 g/m², 100% polyester Double knit, 305x305 mm, Suitable for use in Class 1, ISO 3, M1.5 environments, 150 pcs/bag	115-0661	CHEM*	consumables	LBL027421 / 2	12.09.2023	LCD PRODUCTS	3	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	78,9 0	0	Unique			12.09.2023	30.11.2023	
A14834.AE	n-Dodecane ≥99%, 100mL	A14834.AE	CHEM*	material	LBL027544 / 1	28.09.2023	LCD PRODUCTS	50	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	20 0	0	Unique			02.10.2023	29.04.2024	
TL4	DuPont™ Tyvek® Labo Coverall with Feet and Hood - CHF7. Size XL.	TL4	CHEM*	consumables	LBL027546 / 1	28.09.2023	LCD PRODUCTS	1	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	240 0	0	Unique			02.10.2023		
Oil Blue N	Oil Blue N, Dye content 96 %, 391557-5G	Oil Blue N	CHEM*	material	LBL027545 / 1	28.09.2023	LCD PRODUCTS	0,01	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	0,16 0	0	Unique			02.10.2023	29.04.2024	
Video novērošanas cietas disks	Seagate SkyHawk ST2000VX015 2 TB	Video novērošanas cietas disks	BDATA*	material	BDR108572 / 1	04.10.2023	E3V WAREHOUSE	1	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	61,94 0	0	Unique			01.11.2023		
410LL-1D	10cc Size Luer Lock Amber Syringe Barrel	410LL-1D	ADHESIV*	tools	2867311 / 1	25.10.2023	LCD PRODUCTS	2	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	39,66 0	0	Unique			25.10.2023		
AD721050	21 Gauge Purple Precision Tip 0.5" Long - TE721050	AD721050	ADHESIV*	tools	2867311 / 5	25.10.2023	LCD PRODUCTS	1	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	14,16 0	0	Unique			25.10.2023		
AD900-GNTC	Tip Cap Green Threaded Round Style	800-GREEN	ADHESIV*	material	2867311 / 6	25.10.2023	LCD PRODUCTS	1	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	9,21 0	0	Unique			25.10.2023		
AD719050PK	19 Gauge Green Precision Tip 0.50" Long - TE719050	AD719050	ADHESIV*	tools	2867311 / 4	25.10.2023	LCD PRODUCTS	10	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	120,43 0	0	Unique			25.10.2023		
7100LL1NPK	700 BARREL 10CC NATURAL (QTY=50)	7100LL1NPK	ADHESIV*	tools	2867311 / 3	25.10.2023	LCD PRODUCTS	1	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	37,67 0	0	Unique			25.10.2023		
7100078LPK	700 PISTON 10CC EASY FLOW BLUE (QTY=50)	71000078LPK	ADHESIV*	tools	2867311 / 2	25.10.2023	LCD PRODUCTS	3	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	56,93 0	0	Unique			25.10.2023		
Etilēnglikols, tehn		Etilēnglikols, tehn	LATKIM*	material	/ 1	27.11.2023	LCD PRODUCTS	9	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	16,36 0	0	Unique			27.11.2023	18.12.2023	
Oil Red O	O0625-25G, dye content >75%	Oil Red O	CHEM*	material	LBL028077 / 1	06.12.2023	LCD PRODUCTS	24,62	-->	0	29.11.2024	29.11.2024	39,59 0	0	Unique			07.12.2023	14.12.2023	

Totals in purchase currency

KOPĀ: 14700,64

Nemateriāli ražošanas procesa atlikumi (no uzņēmuma iekšējās uzskaites datu bāzes)

Report date: 18.11.2024
 WO date from: 01.01.2021
 WO date to: 18.11.2024
 Mfr: --- ALL ---
 Product: --- ALL ---
 Team: --- ALL ---
 Material Warehouse: --- ALL ---
 Production Warehouse: --- ALL ---
 WO Type: Work order, Project work order

	Parent Work Order	WO Status	Start date	Product	Description	Team	Production Warehouse	Work Orders data				Product Lots data				Total Reported Time (h)	Completed status	
								WO Balance	HE cost	Customer cost	Quote value (EUR)	PL Balance	HE cost	Customer cost	Quote value (EUR)			
1	WO3036442	in work	19.07.2021	TREASURE project	Research	[310] PROD-RD	LCD PRODUCTS	1,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		6,33	1,00	
2	WO3044752	completed	04.10.2022	USAF5-A80-ID12	ScatterLight 170x95mm electrically switchable diffuser 12um, copper leads	[250] BACK-END	LCD PRODUCTS	4,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	
3	WO3045063	in work	19.10.2022	PZ62	BBAR coating development	[250] BACK-END	LCD PRODUCTS	1,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
4	WO3050638	in work	31.08.2023	PEAA1	Demonstration prototype of electrowetting display	[250] BACK-END	LCD PRODUCTS	1,00	173,04	44,63		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
5	WO2110060	completed	08.11.2023	Production hours, FE	Production hours in CLR Frontend, incl personnel	[240] FRONT-END-ODF	LCD PRODUCTS	2,00	0,00	0,00	195,00	2,00	0,00	0,00	195,00	0,00	1,00	
6	WO2111111	finished	05.10.2024	Daudzslāņu volumetrisko ekrānu ražošanas zinātība, projekts nr.1.1.1.1/19/A/070	Zinātība daudzslāņu volumetrisko ekrānu ražošanā, projekts nr. 1.1.1.1/19/A/070	[310] PROD-RD	LCD PRODUCTS	1,00	0,00	0,00	1000,00	1,00	0,00	0,00	1000,00	0,00	1,00	
7	WO2111112	completed	05.10.2024	Zinātība par ITO un citu stiklu pārklājumu izmantošanu šķidro kristālu slēdžu ražošanā, projekts nr.1.1.1.1/18/A/120	Zinātība par ITO un citu stiklu pārklājumu izmantošanu šķidro kristālu slēdžu ražošanā, projekts nr.1.1.1.1/18/A/120	[310] PROD-RD	LCD PRODUCTS	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	
8	WO2111113	completed	05.10.2024	Zinātība par dažādu šķidro kristālu maisījumu izmantošanu šķidro kristālu slēdžu ražošanā, projekts nr.1.1.1.1/18/A/120	Zinātība par dažādu šķidro kristālu maisījumu izmantošanu šķidro kristālu slēdžu ražošanā, projekts nr.1.1.1.1/18/A/120	[310] PROD-RD	LCD PRODUCTS	1,00	0,00	0,00	14000,00	1,00	0,00	0,00	14000,00	0,00	1,00	
9	WO2111114	finished	05.10.2024	Optiskā gela daudzslāņu volumetriskā ekrāna prototips projekts nr.1.1.1.1/19/A/070	Prototype of an optical gel multilayer volumetric screen	[310] PROD-RD	LCD PRODUCTS	2,00	0,00	0,00	2600,00	2,00	0,00	0,00	2600,00	0,00	1,00	
10	WO2111115	finished	05.10.2024	Šķidro kristālu slēdzis Nr.2 projekts Nr.1.1.1.1/18/A/120	Liquid crystal switch project No. 1.1.1.1/18/A/120	[310] PROD-RD	LCD PRODUCTS	1,00	0,00	0,00	200,00	1,00	0,00	0,00	200,00	0,00	1,00	
11	WO2111116	finished	05.10.2024	Šķidro kristālu slēdzis Nr.1 projekts Nr.1.1.1.1/18/A/120	Liquid crystal switch project No. 1.1.1.1/18/A/120	[310] PROD-RD	LCD PRODUCTS	1,00	0,00	0,00	1400,00	1,00	0,00	0,00	1400,00	0,00	1,00	
Customer totals																		
EUROLCD*									173,04	44,63	19395,00		0,00	0,00	19395,00	6,33		
Totals																		
Total									173,04	44,63	19395,00		0,00	0,00	19395,00	6,33		

likme 12,39 eur/h

WIP		173,04
PIP		78,43



- PVD IEKĀRTA FHR LINE 2500 H (SPUTTER MACHINE) - AS3005671 - IEGĀDES VĒRTĪBA 1,097 MILJ. EUR

Jautājumi:

- Kādam ražošanas/apstrādes procesam uzņēmumā tika izmantota šī iekārta, kāds ir tās ekspluatācijas potenciāls, un kā ir mainījusies tehnoloģiju attīstība attiecībā uz šo iekārtu un tās izmantošanas iespējām?

Komentārs – Iekārta paredzēta gan pretaspīduma (anti-reflective) pārklājumu, gan dažādu vadošu vai nevadošu pārklājumu uzklāšanai uz stikla vai citiem lokaniem materiāliem. Nekā cita labāka nav. Ir iespējams modificēt vienu sekciju lai varētu veikt PE-PVD (plasma enhanced physical vapour deposition).

- Kāds ir šīs iekārtas tehniskais stāvoklis, kā arī programmatūras nodrošinājuma statuss, vai tā ir pilnā komplektācijā/ darbam atbilstošā stāvoklī?

Komentārs – stāvoklis ideāls. No putināmā materiāla mērķiem (izejmateriāla veidiem) tikai Silīcijam ir vērā ņemams nolietojums.

- Vai iekārtai ir nepieciešami kādi remontu vai uzlabojumi?

Komentārs – Nav

- Vai šīs konkrētās iekārtas komplektācija un aprīkojums ierobežo tās maksimālas izmantošanas iespējas, ko ir paredzējis ražotājs?

Komentārs – Iekārta uz šo brīdi uzklāj 1.2m platumā, to ierobežo uzstādīto materiāla mērķu platumu. Uzstādot citus, iespējams pārklāt 2.5m platumā (Amerikas logu izplatītais izmēra standarts).

- Īsumā par šīs iekārtas tehnoloģisko paaudzi un atbilstību ekspluatācijai, ņemot vērā šāda tipa iekārtu alternatīvās iespējas un pieejamību tirgū, cik aktuāla ir šī tehnoloģija, kurai bija paredzēts izmantot šo iekārtu?

Komentārs – tehnoloģija (PVD) aktuāla un saviem mērķiem ir state-of-the-art. Tā aizpilda nišu starp lielajiem in-line coater (kas dod zemu cenu pie liela apjoma) un mazajiem 300 mm izmēra batch coateriem.

- Vai iekārtai pastāv citi alternatīvās izmantošanas veidi, kādi?

Komentārs – Arhitektūras stikli, spoguļi, lēcu pārklājumi, saules bateriju ražošanas posmiem. Nelielu pilotsēriju izgatavošanai (iekārta nav in-line, bet ir batch type). Iespējams izmantot pētnieciskiem darbiem zinātniskajos institūtos.

- Citi būtiski komentāri, par šo iekārtu, tās ekspluatāciju, komplektāciju vai tehnoloģiju novecošanu, kas ietekmētu tās vērtību vai realizācijas iespējas šodien!?

Komentārs – Iekārtai ir duālā pielietojuma statuss, tika parakstīta deklarācija, ka tā netiks pārpārdota uz Krieviju utt.



- STRUKTURĒŠANAS LĀZERA IEKĀRTA MSV-2502 (AS000057) – IEGĀDES VĒRTĪBA 800 TŪKST. EUR

Jautājumi:

- Kādam ražošanas/apstrādes procesam uzņēmumā tika izmantota šī iekārta, kāds ir tās ekspluatācijas potenciāls, un kā ir mainījies tehnoloģiju attīstība attiecībā uz šo iekārtu un tās izmantošanas iespējām?

Komentārs – Vadošu slāņu (ITO) strukturēšanai. Tehnoloģija ir alternatīva klasiskajai slapjai fotolitogrāfijai, tai ir brieduma statuss.

- Kāds ir šīs iekārtas tehniskais stāvoklis, kā arī programmatūras nodrošinājuma statuss, vai tā ir pilnā komplektācijā/ darbam atbilstošā stāvoklī?

Komentārs – Nepieciešams veikt vecā lāzera avota nomaiņu uz jaunu (ir piegādāts, nav pabeigta uzstādīšana, jo M-Solv parāda dēļ atteica servisu), jo jauda ir tuvu minimālajai.

- *Vai iekārtai ir nepieciešami kādi remontu vai uzlabojumi?*

Komentārs – Sk. augstāk. Pārējais ir kārtībā.

- *Vai šīs konkrētās iekārtas komplektācija un aprīkojums ierobežo tās maksimālas izmantošanas iespējas, ko ir paredzējis ražotājs?*

Komentārs – Nē.

- *Īsumā par šīs iekārtas tehnoloģisko paaudzi un atbilstību ekspluatācijai, ņemot vērā šāda tipa iekārtu alternatīvās iespējas un pieejamību tirgū, cik aktuāla ir šī tehnoloģija, kurai bija paredzēts izmantot šo iekārtu?*

Komentārs – Aktuāla, un var tikt lietota gan ražošanai gan pētniecības un attīstības darbiem.

- *Vai iekārtai pastāv citi alternatīvās izmantošanas veidi, kādi?*

Komentārs – Touch-screen paneļu ražošana. M-Solv ražo tieši šim mērķim, un mums radīja speciālu modeli, šķidro kristālu paneļu ražošanai.

- *Citi būtiski komentāri, par šo iekārtu, tās ekspluatāciju, komplektāciju vai tehnoloģiju novecošanu, kas ietekmētu tās vērtību vai realizācijas iespējas šodien!?*

Komentārs – Ražotājs ir izteicis vēlmi atpirt atpakaļ. Granīta pamatne un x-y gantry ir izmantojams jebkurai augstas precizitātes iekārtai.



- DISPENSERS AXIOM (AS000111) – IEGĀDES CENA 272 TŪKST. EUR

Jautājumi:

- *Kādam ražošanas/apstrādes procesam uzņēmumā tika izmantota šī iekārta, kāds ir tās ekspluatācijas potenciāls, un kā ir mainījusies tehnoloģiju attīstība attiecībā uz šo iekārtu un tās izmantošanas iespējām?*

Komentārs – Materiālu (līmu, šķidro kristālu, vadošu materiālu) precīzai dispensēšanai. Asymtek kopš šī laika ir izlaidis jaunāku platformu, bet dispensēšanas galvas ir palikušas tās pašas.

- *Kāds ir šīs iekārtas tehniskais stāvoklis, kā arī programmatūras nodrošinājuma statuss, vai tā ir pilnā komplektācijā/ darbam atbilstošā stāvoklī?*

Komentārs – Labs.

- *Vai iekārtai ir nepieciešami kādi remontu vai uzlabojumi?*

Komentārs – Nē

- *Vai šīs konkrētās iekārtas komplektācija un aprīkojums ierobežo tās maksimālas izmantošanas iespējas, ko ir paredzējis ražotājs?*

Komentārs – Nē

- *Īsumā par šīs iekārtas tehnoloģisko paaudzi un atbilstību ekspluatācijai, ņemot vērā šāda tipa iekārtu alternatīvās iespējas un pieejamību tirgū, cik aktuāla ir šī tehnoloģija, kurai bija paredzēts izmantot šo iekārtu?*

Komentārs – Asymtek ražo vienas no labākajām dispensēšanas galvām, bet jāatzīst, ka Musashi (Japānas) ir pārākas, bet viņām ir vājš atbalsts Eiropas un Z-amerikas tirgos. Savukārt Asymtek nav diez ko izplatīts Āzijā.

Tehnoloģija ir aktuāla savam mērķim, lai arī jaunajai iekārtai mēs izvēlējamies Musashi.

- *Vai iekārtai pastāv citi alternatīvās izmantošanas veidi, kādi?*

Komentārs –

Elektronikas iespiesto plašu (PCB) ražošanā – pārklāšana, vadošu punktu veidošana.

- *Citi būtiski komentāri, par šo iekārtu, tās ekspluatāciju, komplektāciju vai tehnoloģiju novecošanu, kas ietekmētu tās vērtību vai realizācijas iespējas šodien!?*

Komentārs –Ir pieejamas jaunākas platformas, lai arī Asymtec atbalsta šo. Iekārta ir tīrās telpas pielietojumam domāta, kas palielināja tās vērtību mums, bet būs viendzīga elektronikas ražotājam.





- ODF VAKUMA SAVIETOŠANAS IEKĀRTA (AS000356) - IEGĀDES CENA IR 161 TŪKST. EUR

Jautājumi:

- *Kādam ražošanas/apstrādes procesam uzņēmumā tika izmantota šī iekārta, kāds ir tās ekspluatācijas potenciāls, un kā ir mainījies tehnoloģiju attīstība attiecībā uz šo iekārtu un tās izmantošanas iespējām?*

Komentārs – Iekārta paredzēta šķidro kristālu paneļu precīzai savietošanai vakuumā. Tehnoloģija ir palikusi aktuāla līdz šim brīdim.

- *Kāds ir šīs iekārtas tehniskais stāvoklis, kā arī programmatūras nodrošinājuma statuss, vai tā ir pilnā komplektācijā/ darbam atbilstošā stāvoklī?*

Komentārs – Labs

- *Vai iekārtai ir nepieciešami kādi remontu vai uzlabojumi?*

Komentārs – Augšējā stikla elektrostatisks turētājam ir beidzies paredzētais dzīves laiks (~2gadi). Rezerve pasūtīta, bet nepiegādāta parāda dēļ (15kEur, Japāna).

- *Vai šīs konkrētās iekārtas komplektācija un aprīkojums ierobežo tās maksimālas izmantošanas iespējas, ko ir paredzējis ražotājs?*

Komentārs – nē

- *Īsumā par šīs iekārtas tehnoloģisko paaudzi un atbilstību ekspluatācijai, ņemot vērā šāda tipa iekārtu alternatīvās iespējas un pieejamību tirgū, cik aktuāla ir šī tehnoloģija, kurai bija paredzēts izmantot šo iekārtu?*

Komentārs – ODF tehnoloģijas lietošana 1. paaudzes LCD līnijās ir retums, un ir būtisks uzlabojums.

- *Vai iekārtai pastāv citi alternatīvās izmantošanas veidi, kādi?*

Komentārs – dažādu stiklu, skārienjūtīgo displeju laminēšana, rudgedizācija militārajai pielietojumiem.

- *Citi būtiski komentāri, par šo iekārtu, tās ekspluatāciju, komplektāciju vai tehnoloģiju novecošanu, kas ietekmētu tās vērtību vai realizācijas iespējas šodien!?*

Komentārs – dibinot uzņēmumu, šādas līdzīgas iekārtas cena Japānā bija sākot no 500kEur (2012.g). Mēs uzprojektējām paši, izgatavoja daļas Kamri (Latvija) un paši arī salikām un palaidām. Ar darbu, tā mums izmaksāja kopā ap 250k.



- ODDF MACHINE AS3007380 – IEGĀDES CENA 1,025 MILJ. EUR

Jautājumi:

- *Kādam ražošanas/apstrādes procesam uzņēmumā tika izmantota šī iekārta, kāds ir tās ekspluatācijas potenciāls, un kā ir mainījies tehnoloģiju attīstība attiecībā uz šo iekārtu un tās izmantošanas iespējām?*

Komentārs – šķidro kristālu paneļu savietošanai vakuumā. Ja pašu gatavotā varēja nodrošināt izmēru 300x400, tad šī bija paredzēta, lai varētu izgatavot 400x600mm.

- *Kāds ir šīs iekārtas tehniskais stāvoklis, kā arī programmatūras nodrošinājuma statuss, vai tā ir pilnā komplektācijā/ darbam atbilstošā stāvoklī?*

Komentārs – iekārta palaista, gala nodošanas tests netika veikts, jo Shindo atteicās tālāk darboties parāda dēļ.

- *Vai iekārtai ir nepieciešami kādi remontu vai uzlabojumi?*

Komentārs – programmas uzlabojums, lai varētu izgatavot nevis 1 ekrānu uz 400x600mm stikla bet arī daudzus mazus. Shindo šo novērtēja ap 10-15kEur (Korejas inženiera vizīte uz nedēļu)

- *Vai šīs konkrētās iekārtas komplektācija un aprīkojums ierobežo tās maksimālas izmantošanas iespējas, ko ir paredzējis ražotājs?*

Komentārs – nē.

- *Īsumā par šīs iekārtas tehnoloģisko paaudzi un atbilstību ekspluatācijai, ņemot vērā šāda tipa iekārtu alternatīvās iespējas un pieejamību tirgū, cik aktuāla ir šī tehnoloģija, kurai bija paredzēts izmantot šo iekārtu?*

Komentārs – aktuāla, saviem izmēriem.

- Vai iekārtai pastāv citi alternatīvās izmantošanas veidi, kādi?

Komentārs – touchpaneļu un citu ekrānu laminēšana, rudedizēšana. Elektroforētisko un e-ink displeju izgatavošanai.

- Citi būtiski komentāri, par šo iekārtu, tās ekspluatāciju, komplektāciju vai tehnoloģiju novecošanu, kas ietekmētu tās vērtību vai realizācijas iespējas šodien!?

Komentārs – Līdz ar Lightspace Technologies pievēršanos maziem displeju izmēriem, šī vairs nav nepieciešama pamatlīnijai.



- STRUKTURĒŠANAS LĪNIJA

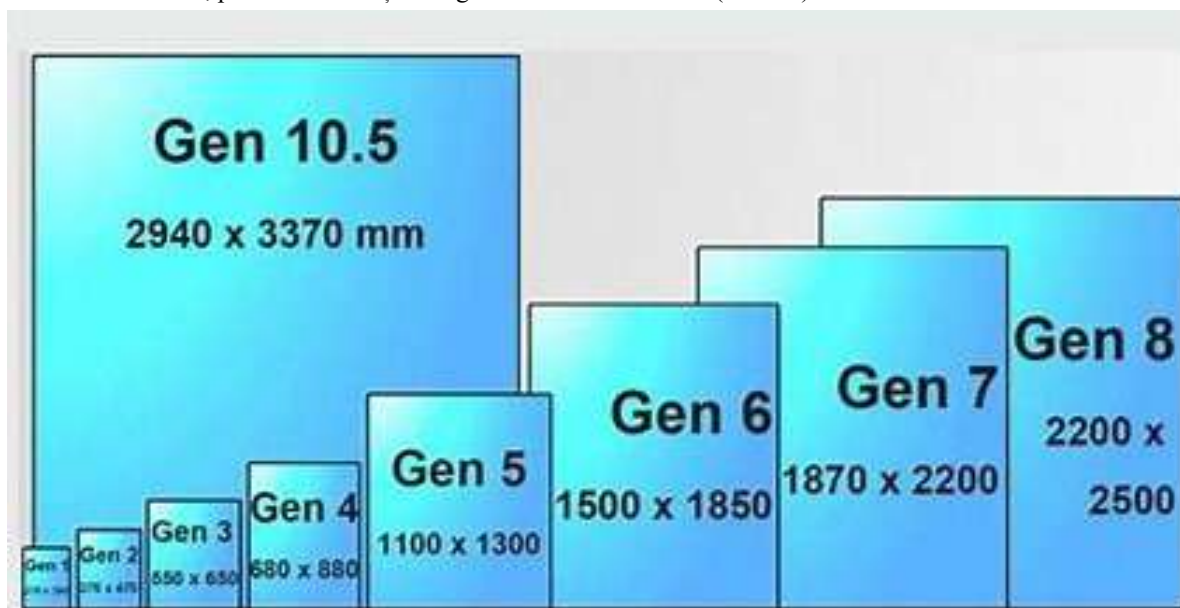
Jautājumi:

Īsumā par šo iekārtu kompleksu tehnoloģisko paaudzi un atbilstību ekspluatācijai, ņemot vērā šāda tipa iekārtu alternatīvās iespējas un pieejamību tirgū, cik aktuāla ir šī ražošanas tehnoloģija, kurai bija paredzēts izmantot šo iekārtu?

Komentārs – Oriģinālā fotoligrāfijas līnija tika pārbūvēta izmantojot lāzeru (sk iepriekš), bez tā šī līnija ir izmantojama tikai stiklu mazgāšanai.

- Vai šīm iekārtām pastāv citi alternatīvās izmantošanas veidi, kādi? (izmantojams, kā kopums, vai atsevišķi)

Komentārs – stiklu, plastmasas lokšņu mazgāšana. Nav liels izmērs (Gen1-2).



- *Kāds ir šo iekārtu tehniskais stāvoklis, kā arī programmatūras nodrošinājuma statuss, vai tās ir pilnā komplektācijā un darbam atbilstošā stāvoklī?*

Komentārs – netiek izmantotas UV lampas virsmas apstrādei, jo tās nav vairs nav pieejamas un nav arī nepieciešamas, jo fotolitoģrāfija ir aizstāta ar lāzeru.

- *Citi būtiski komentāri, par šo iekārtu kompleksu, tās ekspluatāciju, komplektāciju vai tehnoloģiju novecošanu, kas ietekmētu tās vērtību vai realizācijas iespējas šodien!?* (kopumā vai izceļot konkrētas ražošanas līnijas sekcijas/iekārtas)

Komentārs – derētu āzijas pasīvo displeju ražotājiem, bet tikai komplektā ar lāzeru. M-Solv toucpaneļiem?



- HC PĀRKLĀJUMU LĪNIJA

Jautājumi:

Īsumā par šo iekārtu kompleksu tehnoloģisko paaudzi un atbilstību ekspluatācijai, ņemot vērā šāda tipa iekārtu alternatīvās iespējas un pieejamību tirgū, cik aktuāla ir šī ražošanas tehnoloģija, kurai bija paredzēts izmantot šo iekārtu?

Komentārs – līnijā ir 2 fleksoprinteri pārklājumu uzklāšanai (katrs savam). Darba kārtībā ir tikai viens, un tiek izmantots viens abiem. Orientācijas slāņu uzklāšanai arvien vairāk tiek lietots t.s. fotolalignment, kur uzklāšanu veic ar citām iekārtām. Resp. tehnoloģija ir gana atbilstoša, bet vairs netiek uzskatīta par state-of-art.

- *Vai šīm iekārtām pastāv citi alternatīvās izmantošanas veidi, kādi? (izmantojams, kā kopums, vai atsevišķi)*

Komentārs – var taisīt dekoratīvus pārklājumus uz stikla. Izmērs gan mazs Gen1.

- *Kāds ir šo iekārtu tehniskais stāvoklis, kā arī programmatūras nodrošinājuma statuss, vai tās ir pilnā komplektācijā un darbam atbilstošā stāvoklī?*

Komentārs – 1. fleksoprinterim nepieciešama ruļļu, zobratu nomaiņa (dilstošās daļas, ap 25k), 2.printerim kapitālais remonts (50-100k, Japānas inženieru vizīte).

- *Citi būtiski komentāri, par šo iekārtu kompleksu, tās ekspluatāciju, komplektāciju vai tehnoloģiju novecošanu, kas ietekmētu tās vērtību vai realizācijas iespējas šodien!?* (kopumā vai izceļot konkrētas ražošanas līnijas sekcijas/iekārtas)

Komentārs – Nav



- VAKUUMUA SAVIETOŠANAS LĪNIJA

Jautājumi:

Īsumā par šo iekārtu kompleksu tehnoloģisko paaudzi un atbilstību ekspluatācijai, ņemot vērā šāda tipa iekārtu alternatīvās iespējas un pieejamību tirgū, cik aktuāla ir šī ražošanas tehnoloģija, kurai bija paredzēts izmantot šo iekārtu?

Komentārs – klasisko paneļu savietošanu joprojām izmanto pasīvo displeju ražošanā. No oriģinālās līnijas ir izņemts parastais (bez vakuuma) savietotājs, aizstājot to ar daudz modernāko ODF tehnoloģiju (Asymtek+ODF). Visas pārējās daļas tiek lietotas.

- *Vai šīm iekārtām pastāv citi alternatīvās izmantošanas veidi, kādi? (izmantojams, kā kopums, vai atsevišķi)*

Komentārs – pētniecības un attīstības darbiem (smart windows, saules paneļi, e-ink displeju utt).

- *Kāds ir šo iekārtu tehniskais stāvoklis, kā arī programmatūras nodrošinājuma statuss, vai tās ir pilnā komplektācijā un darbam atbilstošā stāvoklī?*

Komentārs – atbilstošs gadiem un nolietojumam.

- *Citi būtiski komentāri, par šo iekārtu kompleksu, tās ekspluatāciju, komplektāciju vai tehnoloģiju novecošanu, kas ietekmētu tās vērtību vai realizācijas iespējas šodien!?* (kopumā vai izceļot konkrētas ražošanas līnijas sekcijas/iekārtas)

Komentārs – sietspiedes iekārta un UV mask aligners no līnijas droši vien noderīgās iekārtas citiem.

PL dati

Inv.numurs	Papildnumurs	Nosaukums	Iegādes datums	Skaitis	Uzsk. vērtība, EUR	Nol. vērtība, EUR	Atl. vērtība, EUR	PēdGrupOp.BK.Nosaukums	Piezīmes	
1	AS000815-1	Ai20133738-1	Smart Windows (demonstrators)	30.06.2019.	1	139 231,30	74 257,28	64 974,02	Pētniecības pamatizdevj	AS HansaMatrix (SIA Hanzas Elektronika), Inv HE0006095, 23.08.2014., poz.1. + izmaksu kapitalizācija pēc saraksta 31.12.2016.
2	AS000815-3	Ai20133738-3	Bistable Tiles driver (demonstrators)	30.06.2019.	1	25 850,00	13 786,88	12 063,12	Pētniecības pamatizdevj	AS HansaMatrix (SIA Hanzas Elektronika), Inv HE0006095, 23.08.2014., poz.3.
3	AS000815-2	Ai20133738-2	Bistable laboratory driver (demonstrators)	30.06.2019.	1	21 750,00	11 600,00	10 150,00	Pētniecības pamatizdevj	AS HansaMatrix (SIA Hanzas Elektronika), Inv HE0006095, 23.08.2014., poz.2.
4	AS3004807	AS3004807	Licence: "Strukturizācijas virsmu profilu izpēte dažādiem vadošo slāņu materiāliem un pikosekunžu lāzera jaudas uzstādīj	31.12.2018.	1	190 000,00	110 833,80	79 166,20	Licences (tehnoloģiju lietošanas tiesības)	Ai316001202, Ai314000003-komerčiālās licences līgums Nr. LEOPC/KLL/2014/1/ (01.10.2014.)
5	AS3004809	AS3004809	Licence: "Plāno kārtīgu pārklājuma dielektriskās caursišanas mehānisma izpēte un virsmas defektu ietekme uz displeja funk	31.12.2018.	1	122 354,73	71 374,10	50 980,63	Licences (tehnoloģiju lietošanas tiesības)	komer.lcences līgums Nr. LEOPC/KLL/2016/1 (06.05.2016.)
6	AS3004808	AS3004808	Licence: "Orientācijas slāņa un pretatstarošanās slāņu izveidošanas tehnoloģijas pētījumi" un "Procesa parametru pētījums	31.12.2018.	1	500 000,00	291 666,90	208 333,10	Licences (tehnoloģiju lietošanas tiesības)	komer.lcences līgums Nr. LEOPC/KLL/2015/1 (29.12.2015.)
7	n/u	n/u	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	30.06.2014.	1	45 854,03	45 854,03	0,00	Datoru programmas	SIA "Macro Riga", rēķins Nr. MR2013-15 (30.09.2013.), MR2013-17(30.11.2013.), MR2013-10 (21.08.2013.), MR2013-12 (21.08.2013.), MR2013-11 (21.08.2013.), MR2014-09 (30.06.2014.), MR2014-04 (31.03.2014.)
	n/u	n/u	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	31.12.2014.	1	15 610,00	15 610,00	0,00	Datoru programmas	SIA "Macro Riga", rēķins Nr. MR2014-14 (30.09.2014.), MR2014-17 (30.12.2014.)
	n/u	n/u	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	31.03.2015.	1	8 400,00	8 400,00	0,00	Datoru programmas	SIA "Macro Riga", rēķins Nr. MR2015-04 (31.03.2015.)
	n/u	n/u	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	30.06.2015.	1	7 000,00	7 000,00	0,00	Datoru programmas	SIA "Macro Riga", rēķins Nr. MR2015-08 (30.06.2015.)
	n/u	n/u	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	30.09.2015.	1	7 490,00	7 490,00	0,00	Datoru programmas	SIA "Macro Riga", rēķins Nr. MR2015-12 (30.09.2015.)
	n/u	n/u	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	31.12.2015.	1	7 350,00	7 350,00	0,00	Datoru programmas	SIA "Macro Riga", rēķins Nr. MR2015-14 (15.12.2015.)
	n/u	n/u	MAGIC - uzņēmuma vadības sistēma	30.04.2016.	1	10 010,00	10 010,00	0,00	Datoru programmas	SIA "Macro Riga", rēķins Nr. MR2016-01 (29.01.2016.), MR2016-02 (05.02.2016.), MR2016-03 (29.03.2016.), MR2016-04 (04.04.2016.)
8	AS3004937	AS3004937	BMS sistēma - upgrade	07.02.2019.	1	1 120,00	1 120,00	0,00	Datoru programmas	
	AS3007388	Ai321000044	BMS sistēma - upgrade	19.01.2021.	1	650,00	650,00	0,00	Datoru programmas	SZL Engineering SIA, Rēķins Nr. SZL-202101-02 (14.01.2021.)
9	AS3004806	AS3004806	"Volumetrisku trīs dimensiju attēlu veidošanas tehnoloģiju pētījumi (Tehnoloģiju attīstības invest.)	31.12.2018.	1	686 916,69	400 701,70	286 214,99	Tehnoloģiskie pētījumi	Ai3190000093,Ai315000838, Ai315000837,Ai314000002,Ai314000001,Ai313000001 (līgums par individuālā pētījuma Nr. 1.10 (02.01.2013.)
10	n/u	n/u	Bistabilo displeju tehnoloģijas izpēte	30.06.2019.	1	23 421,80	12 492,16	10 929,64	Tehnoloģiskie pētījumi	Saskaņā ar ACI sarakstu (2014.g.-2017.g.)
11	AS3007372	Ai321000028	Volumetrisko ekrānu ražošanas konfigurācijas tehnoloģija	12.01.2021.	1	280 000,00	105 000,30	174 999,70	Tehnoloģiskie pētījumi	HansaMatrix Innovation SIA, Rēķins Nr. SI221000014 (05.01.2021.)
12	AS2015436	Ai221004028	Industrialization process development	29.12.2021.	1	87 869,70	24 896,50	62 973,20	Tehnoloģiskie pētījumi	Rēķins nr. SI221001810 (08.11.2021. LST), SI221001748 (31.10.2021. LST), SI221001734 (28.10.2021. LST)
13	AS2015437	Ai221004029	Industrialization process development	29.12.2021.	1	59 432,00	16 839,18	42 592,82	Tehnoloģiskie pētījumi	Rēķins nr. SI221001810 (08.11.2021. LST), SI221001748 (31.10.2021. LST)

Ainars Ozols PhD/ Institute of Solid State Physics University of Latvia, Open Access Lab/ PL aktīvu SKAIDROJUMI	
Produkta izstrādes izmaksas, kas izstrādes beigās apliecinātas ar darbojošu prototipu. Bez tā, varam uzskatīt, ka tajā ietilpst zinātnība (atskaites, testi, shēmas). Izmantošanas vērtība ir tiaki tad, ja šāds produkts tiek ražots. Praktiskās vērtība = 0.	
Produkta izstrādes izmaksas, kas izstrādes beigās apliecinātas ar darbojošu prototipu. Bez tā, varam uzskatīt, ka tajā ietilpst zinātnība (atskaites, testi, shēmas). Izmantošanas vērtība ir tiaki tad, ja šāds produkts tiek ražots. Praktiskās vērtība = 0.	
Produkta izstrādes izmaksas, kas izstrādes beigās apliecinātas ar darbojošu prototipu. Bez tā, varam uzskatīt, ka tajā ietilpst zinātnība (atskaites, testi, shēmas). Izmantošanas vērtība ir tiaki tad, ja šāds produkts tiek ražots. Praktiskās vērtība = 0.	

Produkta izstrādes izmaksas, kas izstrādes beigās apliecinātas ar darbojošu prototipu. Bez tā, varam uzskatīt, ka tajā ietilpst zinātnība (atskaites, testi, shēmas). Izmantošanas vērtība ir tiaki tad, ja šāds produkts tiek ražots. Praktiskās vērtība = 0.	
Produkta izstrādes izmaksas, kas izstrādes beigās apliecinātas ar darbojošu prototipu. Bez tā, varam uzskatīt, ka tajā ietilpst zinātnība (atskaites, testi, shēmas). Izmantošanas vērtība ir tiaki tad, ja šāds produkts tiek ražots. Praktiskās vērtība = 0.	
Produkta izstrādes izmaksas, kas izstrādes beigās apliecinātas ar darbojošu prototipu. Bez tā, varam uzskatīt, ka tajā ietilpst zinātnība (atskaites, testi, shēmas). Izmantošanas vērtība ir tiaki tad, ja šāds produkts tiek ražots. Praktiskās vērtība = 0.	

Hansa matrix uzņēmumu grupas vadības sistēmas pielāgošana displeju ražošanas vajadzībām. Tā kā, šī sistēma pieder HM un Lightspace, tas būtībā nav p/l, bet gan kārtējās izmaksas	
---	--

Ēkas BMS sistēmas pielāgošana jaunajām iekārtām. BMS sistēma pieder ēkai - faktiski šie ir ieguldījumi nomātajos p/l.	
---	--

Produkta izstrādes izmaksas, kas izstrādes beigās apliecinātas ar darbojošu prototipu. Bez tā, varam uzskatīt, ka tajā ietilpst zinātnība (atskaites, testi, shēmas). Izmantošanas vērtība ir tiaki tad, ja šāds produkts tiek ražots. Praktiskās vērtība = 0.	
Produkta izstrādes izmaksas, kas izstrādes beigās apliecinātas ar darbojošu prototipu. Bez tā, varam uzskatīt, ka tajā ietilpst zinātnība (atskaites, testi, shēmas). Izmantošanas vērtība ir tiaki tad, ja šāds produkts tiek ražots. Praktiskās vērtība = 0.	
Produkta izstrādes izmaksas, kas izstrādes beigās apliecinātas ar darbojošu prototipu. Bez tā, varam uzskatīt, ka tajā ietilpst zinātnība (atskaites, testi, shēmas). Izmantošanas vērtība ir tiaki tad, ja šāds produkts tiek ražots. Praktiskās vērtība = 0.	
Produkta izstrādes izmaksas, kas izstrādes beigās apliecinātas ar darbojošu prototipu. Bez tā, varam uzskatīt, ka tajā ietilpst zinātnība (atskaites, testi, shēmas). Izmantošanas vērtība ir tiaki tad, ja šāds produkts tiek ražots. Praktiskās vērtība = 0.	
Produkta izstrādes izmaksas, kas izstrādes beigās apliecinātas ar darbojošu prototipu. Bez tā, varam uzskatīt, ka tajā ietilpst zinātnība (atskaites, testi, shēmas). Izmantošanas vērtība ir tiaki tad, ja šāds produkts tiek ražots. Praktiskās vērtība = 0.	

Nepabeigtā ražošana no MAGIC sistēmas (konkrēti objekti (nosaukumi), kas tika realizēti 05.10.2024. uzņēmuma LightSpace Technologies SIA):

Parent Work Order	WO Status	Product	Start date	Team	Work Orders data			Production Warehouse	Description	
					WO Balance	HE cost	Customer cost			
1	WO2111111	finished	Daudzslāņu volumetrisko ekrānu ražošanas zinātība, projekts nr.1.1.1.1/19/A/070	05.10.2024	[310] PROD-RD	1,00	0,00	0,00	LCD PRODUCTS	Zinātība daudzslāņu volumetrisko ekrānu ražošanā, projekts nr. 1.1.1.1/19/A/070
2	WO2111112	completed	Zinātība par ITO un citu stiklu pārklājumu izmantošanu šķidro kristālu slēdžu ražošanā, projekts nr.1.1.1.1/18/A/120	05.10.2024	[310] PROD-RD	1,00	0,00	0,00	LCD PRODUCTS	Zinātība par ITO un citu stiklu pārklājumu izmantošanu šķidro kristālu slēdžu ražošanā, projekts nr.1.1.1.1/18/A/120
3	WO2111113	completed	Zinātība par dažādu šķidro kristālu maisījumu izmantošanu šķidro kristālu slēdžu ražošanā, projekts nr.1.1.1.1/18/A/120	05.10.2024	[310] PROD-RD	1,00	0,00	0,00	LCD PRODUCTS	Zinātība par dažādu šķidro kristālu maisījumu izmantošanu šķidro kristālu slēdžu ražošanā, projekts nr.1.1.1.1/18/A/120
4	WO2111114	finished	Optiskā gēla daudzslāņu volumetriskā ekrāna prototips projekts nr.1.1.1.1/19/A/070	05.10.2024	[310] PROD-RD	2,00	0,00	0,00	LCD PRODUCTS	Prototype of an optical gel multilayer volumetric screen
5	WO2111115	finished	Šķidro kristālu slēdzis Nr.2 projekts Nr.1.1.1.1/18/A/120	05.10.2024	[310] PROD-RD	1,00	0,00	0,00	LCD PRODUCTS	Liquid crystal switch project No. 1.1.1.1/18/A/120
6	WO2111116	finished	Šķidro kristālu slēdzis Nr.1 projekts Nr.1.1.1.1/18/A/120	05.10.2024	[310] PROD-RD	1,00	0,00	0,00	LCD PRODUCTS	Liquid crystal switch project No. 1.1.1.1/18/A/120
7	WO3036442	in work	TREASURE project	19.07.2021	[310] PROD-RD	1,00	0,00	0,00	LCD PRODUCTS	Research
8	WO3044752	completed	USAF5-A80-ID12	04.10.2022	[250] BACK-END	4,00	0,00	0,00	LCD PRODUCTS	ScatterLight 170x95mm electrically switchable diffuser 12um, copper leads
9	WO3045063	in work	PZ62	19.10.2022	[250] BACK-END	1,00	0,00	0,00	LCD PRODUCTS	BBAR coating development
10	WO3050638	in work	PEAA1	31.08.2023	[250] BACK-END	1,00	173,04	44,63	LCD PRODUCTS	Demonstration prototype of electrowetting display
11	WO2110060	completed	Production hours, FE	08.11.2023	[240] FRONT-END-ODF	2,00	0,00	0,00	LCD PRODUCTS	Production hours in CLR Frontend, incl personnel

Ainars Ozols PhD/ Institute of Solid State Physics University of Latvia, Open Access Lab/ PL aktīvu SKAIDROJUMI	
<p>LST un EuroLCds kopīgi realizēja publiski finansētu projektu, kura rezultātā uzskaitē tika ņemti prototipi un zinātnības (projekta atskaite). Lai nodrošinātu projekta rezultātu pēctecību, jo CFLA ir pēcuzraudzības periods, tika lemts šo p/l pārdot uz LST, tādējādi saglabājot LST iespējas lietot šo rezultātus. Pretējā gadījumā LST konkurenti, nopērkot likvidējamo uzņēmumu ar šādām zinātnībām iegūs konfidencialu komerciāli izmantojamu informāciju.</p>	
<p>LST un EuroLCds kopīgi realizēja publiski finansētu projektu, kura rezultātā uzskaitē tika ņemti prototipi un zinātnības (projekta atskaite). Lai nodrošinātu projekta rezultātu pēctecību, jo CFLA ir pēcuzraudzības periods, tika lemts šo p/l pārdot uz LST, tādējādi saglabājot LST iespējas lietot šo rezultātus. Pretējā gadījumā LST konkurenti, nopērkot likvidējamo uzņēmumu ar šādām zinātnībām iegūs konfidencialu komerciāli izmantojamu informāciju.</p>	
<p>LST un EuroLCds kopīgi realizēja publiski finansētu projektu, kura rezultātā uzskaitē tika ņemti prototipi un zinātnības (projekta atskaite). Lai nodrošinātu projekta rezultātu pēctecību, jo CFLA ir pēcuzraudzības periods, tika lemts šo p/l pārdot uz LST, tādējādi saglabājot LST iespējas lietot šo rezultātus. Pretējā gadījumā LST konkurenti, nopērkot likvidējamo uzņēmumu ar šādām zinātnībām iegūs konfidencialu komerciāli izmantojamu informāciju.</p>	
<p>LST un EuroLCds kopīgi realizēja publiski finansētu projektu, kura rezultātā uzskaitē tika ņemti prototipi un zinātnības (projekta atskaite). Lai nodrošinātu projekta rezultātu pēctecību, jo CFLA ir pēcuzraudzības periods, tika lemts šo p/l pārdot uz LST, tādējādi saglabājot LST iespējas lietot šo rezultātus. Pretējā gadījumā LST konkurenti, nopērkot likvidējamo uzņēmumu ar šādām zinātnībām iegūs konfidencialu komerciāli izmantojamu informāciju.</p>	
<p>LST un EuroLCds kopīgi realizēja publiski finansētu projektu, kura rezultātā uzskaitē tika ņemti prototipi un zinātnības (projekta atskaite). Lai nodrošinātu projekta rezultātu pēctecību, jo CFLA ir pēcuzraudzības periods, tika lemts šo p/l pārdot uz LST, tādējādi saglabājot LST iespējas lietot šo rezultātus. Pretējā gadījumā LST konkurenti, nopērkot likvidējamo uzņēmumu ar šādām zinātnībām iegūs konfidencialu komerciāli izmantojamu informāciju.</p>	
<p>Euripas finansēta projektā ieamantotie materiāli - materiālu reciklēšana autobūves displejos.</p>	
<p>Projekcijas ekrāns INTEL koncernam, pārpalikušie displeji. Ja tiktu veikts atkārtots pasūtījums, var tikt pārdoti klientam.</p>	
<p>Plānoti darb pretatstarošanas pārklājumu izveidei.</p>	
<p>Tikai izgatavots demonstrācijas displejs, lai pārliecinātu potenciālos investorus</p>	
<p>Droši veim uzskaitītas kādas ražošanas stundas, ko bija plānots pārdot klientam.</p>	

Kaspars Drozds

No: Kaspars Drozds
Nosūtīts: piektdiena, 14. febr.. 2025. gada 16:11
Kam: Kaspars Drozds
Tēma: FW: Inline Sputtering system FHR line 2500 H

From: Oelsner, Daniel <Daniel.Oelsner@fhr.de>
Sent: Thursday, January 23, 2025 10:52 AM
To: Kaspars Drozds <Kaspars.Drozds@eiroeksperts.lv>
Subject: AW: Inline Sputtering system FHR line 2500 H

Hello Kaspars,
I try to answer most of your questions in red - see below.
Rg
Daniel

Von: Kaspars Drozds <Kaspars.Drozds@eiroeksperts.lv>
Gesendet: Mittwoch, 22. Januar 2025 16:58
An: Oelsner, Daniel <Daniel.Oelsner@fhr.de>
Betreff: FW: Inline Sputtering system FHR line 2500 H

Hello dear Daniel,

I am writing to you again regarding this particular device (see attached photos), which belonged to the company EuroLCD:

1. Designation: Inline sputtering system
2. Type: FHR Line 2500 H
3. Serial number: B000179
4. Wiring diagram number: B0326-000-90000

In this case, the company EuroLCD, which purchased this equipment in 2019, is currently undergoing liquidation process and therefore this equipment will be available for purchase on auction, but for that, it requires comments from you, as the manufacturer and assembler of this equipment, so please, could you provide us with following information:

[FHR: old price as known, based on modules we had in stock = **1,1 Mio EUR** quoted in 2017, delivered in 2019
Normally, such coaters are depreciated for tax purposes over 10 years. Theoretically, the residual value for 2025 can be calculated from this.

Same configuration and roughly new calculated for 2025 = **2,1 ... 2,2 Mio EUR**

(Info: I can only make a rough estimate here, otherwise I would have to request all the components again through our purchasing department. I cannot do that at the moment. Additionally, if you want to have this exact system again (the original system is from 2012), all components and all drawings have to be updated to the new 2025 technical requirements. This requires a lot of engineering and the whole thing won't be cheap. This explains the big price difference.]

What would be the value of such a new machine (with the specific configuration) in today's market, assuming that this equipment is barely used??

[FHR: I can't answer that question because value is determined by demand. You can have the most expensive car in the world, but if nobody wants to buy it, it only has a theoretical value, not a real one.
To find out the realistic value, you would need to know the LCD market, which I unfortunately don't.
Here I can only refer to the depreciation rule, see above]

Taking into account your experience and knowledge, what could be the approximate value of this particular used machine today, knowing that its purchase price was 1.097 million EUR, as well as taking into account its configuration and working capabilities??

[FHR: Don't get me wrong, but a machine that is about 7 years old is more likely to be valued at metal price than at the sum of the individual components. I think you could get around 100-150kEUR here. But that's just an estimate.

You can look at comparison websites that specialize in reused systems. <https://caeonline.com/buy> - would be one of those.]

Considering that this machine has a wide base, although as you mentioned it was adapted to process much smaller substrates, so the question is, does it need to make any additional investments, so that it could process cathodes up to 2.5m, Or is it capable of doing so now, without any additional expenses, but if there need to be made any configuration changes, than how much it would cost??

[FHR: If you want to process wider substrates with it, you will also need larger sources, power supplies with more power, Software update(s) and perhaps here and there larger fuses and cooling due to the higher performance that you require. Our service can certainly make you an exact offer (FHR Service service@fhr.de). I would estimate wider sources at 40...45 kEUR per source. Of course, you will then also need other targets.]

Do you know any factors, such as functionality obsolescence, control software updates, technical solutions, that significantly affect the demand for this particular machine, including its value and sales opportunities?

[FHR: ... also a difficult question. It is not good, for example, if a system has been standing for too long without being used. Here you sometimes have errors in almost all components. A new or updated software would be good, but it requires that you know what you want to do with it finally. Updating it in advance is therefore not very helpful, I think. We can offer to inspect the system and give you a quote to get the system ready for 2025. From this quote and the residual value you indirectly had a kind of valuation for this system, but I'm not sure if it's really worth it. If you want it, you can also request this from our service.]

Perhaps you would be interested in buying this used machine, or do you know who might be interested in purchasing this machine!?

[FHR: I have to pass on that. Such large coaters those can be used for PV or LCD/LED applications are markets that are <90% Asian domains. Unfortunately, at the moment, I don't know anyone who would be interested in it.]

We would be very grateful for your cooperation and we hope to hear from you soon!

--

Ar cieņu / best regards

Kaspars

Von: Kaspars Drozds <Kaspars.Drozds@eiroeksperts.lv>

Gesendet: Dienstag, 21. Januar 2025 15:46

An: Oelsner, Daniel <Daniel.Oelsner@fhr.de>

Betreff: RE: Inline Sputtering system FHR line 2500 H

Hello dear Daniel,

Thank you for your answer,

I understand that this request might seem strange, but there is a reason for this, Our ideal goal would be to understand the current value of this equipment with its current configuration and working capabilities!?, but considering your comment, it seems that in this configuration and with the appropriate working capabilities the equipment is not worth it today?!

Also, taking into account the information you provided about its configuration according to the much smaller substrates that EuroLCD used, would it be possible to adapt this equipment to normal standards, which would

allow inserting and processing cathodes up to 2.5 m long, and if it is possible, then approximately how much would such a configuration and modification would cost??

Taking into account your comment that in this case, it would be possible to replace this equipment with a narrower system base, then I would like to ask, what is the approximate price of this alternative equipment, with narrower system base?? And is there a demand for equipment with such capabilities in the market today??

For the questions about values, you do not need to answer with exact numbers, just approximate ones, so we could get an idea, as this equipment will no longer be used.

Thank you for your time and we look forward to your comments on the above questions! Also, if you have anything to add regarding this equipment, we would be grateful for the information provided!

--
Ar cieņu / best regards
Kaspars

From: Oelsner, Daniel <Daniel.Oelsner@fhr.de>
Sent: Tuesday, January 21, 2025 2:18 PM
To: Kaspars Drozds <Kaspars.Drozds@eiroeksperts.lv>
Cc: Häberlein, Sven <Sven.Haeberlein@fhr.de>
Subject: WG: Inline Sputtering system FHR line 2500 H

Dear Kaspars,

Thanks for your interest in our products, but I don't understand your request. We put this system together for former EuroLCD from existing components we had in stock and were therefore able to offer it at a very reasonable price (approx. 1 million EUR). This also meant that chambers that can normally accommodate cathodes up to 2.5m long were equipped for an application with much smaller substrates, that EuroLCD has been used. That no longer makes sense today. If we were to offer a system for these small substrates today, we would be using a much narrower system base. So please specify your request again.

Mit freundlichen Grüßen / With best regards
Daniel Oelsner
Segment Manager - ENERGY

FHR Anlagenbau GmbH
Am Hügel 2 / 01458 Ottendorf-Okrilla / Germany
Phone: (+49) 35205 520 277
Mob.: +49 171 6797567

Geschäftsführer/Managing Director: KunPeng He
Prokurist/ Authorized Officer: Benjamin Hauck

Amtsgericht Dresden / Commercial Register Dresden
HRB 4830 / USt.-ID.Nr.: DE140206677

The Thin Film Company



Vacuum Coating Equipment

Coating Services

Sputtering Targets

Plasma Process

Visit fhr.biz for more information, and follow us on:



Disclaimer: Unsere Hinweise zum Datenschutz finden Sie [hier](#).

Von: Kaspars Drozds <Kaspars.Drozds@eiroeksperts.lv>

Gesendet: Dienstag, 14. Januar 2025 14:52

An: FHR Secretary <secretary@fhr.de>

Betreff: Inline Sputtering system FHR line 2500 H

Hello,

I am writing you as thin film coating systems equipment manufacturer. Our company are making revaluation process of the company who owns one of these type of machines, so I would like to ask you to update price for new equipment on today's market situation, for this machine:

1. Designation: Inline sputtering system
2. Type: FHR Line 2500 H
3. Serial number: B000179
4. Wiring diagram number: B0326-000-90000

For more info about the equipment, see attached files!

Hope to hear from you soon and thank you in advance!

--

Ar cieņu / best regards

Kaspars Drozds
Kustamās mantas vērtētājs
SIA Eiroeksperts
Kr. Valdemāra iela 20-9
www.eiroeksperts.lv

Kaspars Drozds

No: Adam Brunton <Adam.Brunton@m-solv.com>
Nosūtīts: piektdiena, 24. janv.. 2025. gada 19:14
Kam: Kaspars Drozds
Kopija: Phil Rumsby
Tēma: RE: M-SOLV MSV-2502 equipment

Dear Kaspars,
Thanks for the message below. It is unfortunate that EuroLCDs is in this position.
I have put some notes next to your questions, below.
Best regards
Adam

Adam Brunton

Managing Director



UK Registered in England & Wales: M-Solv Ltd.,
Company No. 05292712, VAT No. GB913198424.
Unit 6, Oasis Business Park, Stanton Harcourt Road, Eynsham, Witney, OX29 4TP
This email is private and confidential. If received in error, please delete and notify sender.

From: M-Solv <m-solv@m-solv.com>
Sent: 23 January 2025 14:03
To: Adam Brunton <Adam.Brunton@m-solv.com>
Cc: Phil Rumsby <Phil.Rumsby@m-solv.com>
Subject: FW: M-SOLV MSV-2502 equipment

EuroLCD in liquidation

From: Kaspars Drozds <Kaspars.Drozds@eiroeksperts.lv>
Sent: 22 January 2025 16:21
To: M-Solv <m-solv@m-solv.com>
Subject: M-SOLV MSV-2502 equipment

Hello,

I am writing to you r as a manufacturer of industrial equipment in connection with one particular equipment (see attached files), which belonged to the company EuroLCD:

1. Model name: MSV 2502
2. Serial number: 00070 (FAPEDMS00119)
3. Manufacturing date: 2012.11

The reason for this message is, that the company EuroLCD, which purchased this equipment is currently undergoing liquidation process and therefore this equipment will be available for purchase on auction, but for that, it requires comments from you, as the manufacturer and assembler of this equipment, so please, could you provide us with following information:

What would be the value of such a new machine (with the specific configuration) in today's market, assuming that this equipment is barely used??

[AB] If a customer wanted to purchase a similar machine, price would be in the region of €900k. However, please be aware that this machine was designed specially for EuroLCDs – it was a highly customised version of a standard machine. This means it may be difficult to sell as you would need to find a customer with very similar application/requirements to EuroLCDs.

Taking into account your experience and knowledge, what could be the approximate value of this particular used machine today, knowing that its purchase price in 2013 was 800 thousands EUR, as well as taking into account its configuration and working capabilities??

[AB] I expect you know this better than me but my rule of thumb for such a specialised machine would be 5% of new price.

Do you know any factors, such as functionality obsolescence, control software updates, technical solutions, that significantly affect the demand for this particular machine, including its value and sales opportunities?

[AB] There is one issue: the Aerotech motion control system used on the machine is obsolete. Although generally reliable, if a component were to fail it would be difficult to replace – we have been sourcing replacement parts either from Aerotech at a high price (I am not sure if this is even possible any more) or from the second hand market. We have managed this without any significant problems in the last 2 years or so since the system was discontinued.

Perhaps you would be interested in buying this used machine, or do you know who might be interested in purchasing this machine!?

[AB] We will consider both these possibilities and be in touch soon.

We would be very grateful for your cooperation and we hope to hear from you soon!

--

Ar cieņu / best regards

Kaspars Drozds
Kustamās mantas vērtētājs
+371 26106575
SIA Eiroeksperts
Kr. Valdemāra iela 20-9
www.eiroeksperts.lv

Kaspars Drozds

No: Kaspars Drozds
Nosūtīts: piektdiena, 14. febr.. 2025. gada 16:02
Kam: Kaspars Drozds
Tēma: FW: Information about ODDF Machine in Latvia

From: Jihoon Hong <ethanhong@naver.com>
Sent: Tuesday, February 4, 2025 2:49 PM
To: Kaspars Drozds <Kaspars.Drozds@eiroeksperts.lv>
Cc:
Subject: RE: Information about ODDF Machine in Latvia

Dear Kaspars,

I and Crystec are the communication channel of Shindo.
We represent Shindo for overseas business.
Even though we are the contact windows, the customer will sign on the business contract with Shindo directly.

Because the program is locked, the functions are not in normal condition.
We can fix it by program after the payment.
We can also provide the program upgrade for the multi model dispensing.

I have no idea about the selling price for this machine through the auction.

If we get paid full remaining amount, we can provide the service.

If not, we need to quote for the program upgrade and installation additionally.

If you type in "Smart Window" in the internet or youtube, you will find many potential customers worldwide.

They need this kind of machine.

Sincerely,

Ethan

-----Original Message-----

From: "Kaspars Drozds" <Kaspars.Drozds@eiroeksperts.lv>
To: "Jihoon Hong" <ethanhong@naver.com>;
Cc:
Sent: 2025-01-31 (㉔) 17:55:28 (GMT+09:00)
Subject: RE: Information about ODDF Machine in Latvia

Hello dear Ethan,

Thank you very much for your quick response

Taking into account the information you provided, I wanted to understand what is your working relationship with Shindo, because Jānis could not explain to me, only mentioned that you were responsive and helped with the installation of the equipment?

Do you have a direct connection with Shindo or do you only provide service for this type of equipment??

Apart from the fact that the equipment software is blocked, according to EuroLCD employees, the equipment is currently not usable in optimal mode, because it can only process small sizes and a limited number in one pass, is this true and is it possible to fix it with program improvements??

Considering that the equipment is really practically new and its initial purchase value was close to 1 million EUR, what do you think, taking into account market trends, what would be the real price of such equipment, considering that it would need maintenance, because it has simply been sitting in a warehouse for some time, and the software also needs updates/improvements.

Would you know of any specific companies that would be interested in purchasing this equipment, considering that this manufacturing industry is very narrow or not represented at all in Latvia??

I also wanted to ask, does Shindo somehow could influence the potential sale transaction and the new owner of the equipment, considering that EuroLCD did not pay the full transaction amount for the equipment??

Thank you in advance for the information provided!

--

Ar cieņu / best regards

Kaspars

From: Jihoon Hong <ethanhong@naver.com>
Sent: Friday, January 31, 2025 2:12 AM
To: Kaspars Drozds <Kaspars.Drozds@eiroeksperts.lv>
Cc:
Subject: RE: Information about ODDF Machine in Latvia

Dear Kaspars,

After the Shindo machine was sent to EuroLCD, it has not been used much because EuroLCD did not complete the payment and we locked the machine by software.

We unlocked the software when we taught the EuroLCD engineers for training purpose only.

It means it is almost a brand new equipment.

The machine is normally used for smart window manufacturing.

(reference video: <https://www.youtube.com/watch?v=48fFi7jVNOE>)

In smart window structure, two glasses are attached and there is liquid between the two glasses.

Our machine is used to dispense the liquid, make a dam not to allow the liquid to flow over and then attach the two glasses in a vacuum chamber.

There are many smart window manufacturers in Europe and we think they need this machine for the manufacturing of small size smart windows.

After the machine is sold to a certain company, we can provide the installation and service.

But, this will be charged additionally.

If you have any further questions, please let me know.

Kaspars Drozds

No: americas.es.cs@nordson.com
Nosūtīts: trešdiena, 22. janv.. 2025. gada 21:25
Kam: Kaspars Drozds
Tēma: Re: [Nordson Ticket: 6881765] [EXT] FW: Info request about Axiom x-1020-c

Hello,

I am sorry to day that the Axion reached it's End of Life June of 2021 and is no longer supported.

[Maximize your equipment's performance with preventative maintenance! Discover valuable resources by clicking here.](#) Interested in staying informed? Follow Nordson Electronics Solutions on LinkedIn and subscribe to our newsletter for the latest updates



Best Regards,

Bruce Rusnak



Purchase Orders/Quotes:

Email: americas.es.cs@nordson.com
Phone: +1.760.930.7499

Technical Support/Service:

Email: service.es-na@nordson.com
Phone: +1.440.985.4410

www.nordson.com

From: Kaspars.Drozds@eiroeksperts.lv
Sent: January 22, 2025 10:07:11 AM
To: Americas.ES.CS@Nordson.com
Subject: [EXT] FW: Info request about Axiom x-1020-c

*****NOTICE*** This came from an external source. Use caution when replying, clicking on links, or opening attachments.**

Hello,

I am writing to you as a manufacturer of industrial equipment in connection with one particular equipment (see attached files), which belonged to the company EuroLCD:

1. Model name: Axiom X-1020-C
2. Serial number: X12937
3. Manufacturing date: 2013.04
4. Equipment location – Latvia, city - Ventspils

The reason for this message is, that the company EuroLCD, which purchased this equipment is currently undergoing liquidation process and therefore this equipment will be available for purchase on auction, but for that, it requires comments from you, as the manufacturer and assembler of this equipment, so please, could you provide us with following information:

What would be the value of such a new machine (with the specific configuration) in today's market, assuming that this equipment is used??

Taking into account your experience and knowledge, what could be the approximate value of this particular used machine today, knowing that it is manufactured in 2013, as well as taking into account its configuration and working capabilities??

Do you know any factors, such as functionality obsolescence, control software updates, technical solutions, that significantly affect the demand for this particular machine, including its value and sales opportunities?

Perhaps you would be interested in buying this used machine, or do you know who might be interested in purchasing this machine!?

We would be very grateful for your cooperation and we hope to hear from you soon, or if it's possible you could forward this message to dealers Europe!

--

Ar cieņu / best regards

Kaspars Drozds
Kustamās mantas vērtētājs
SIA Eiroeksperts
Kr. Valdemāra iela 20-9
www.eiroeksperts.lv

Kaspars Drozds

No: Alex Mikheev <alex.mikheev@kamri.lv>
Nosūtīts: ceturtdiena, 23. janv.. 2025. gada 11:11
Kam: Kaspars Drozds
Tēma: RE: Kamri RE: ODF vakuuma savietošanas iekārta

Vai konstruēšana nozīmē tikai projektēšanu

[Alex] ja

vai arī iekārtas uzbūvei

[Alex] ne

visu nepieciešamo detaļu izgatavošanu, jo nav skaidrs ko nozīmē atsevišķu detaļu izgatavošanu??

[Alex] detālus komplekts, izlase ko varam izgatavot (bez metināšanas, lielas plāksnes, sheet metal utt)

Vai šis bija projekts no 0 vai arī tā bija esošas iekārtas pārbūve??

[Alex] Parbuve

Vai šādai iekārtai Jūs saredzat alternatīvu izmantošanas veidu un kāds tas varētu būt??

[Alex] nevaru neko ieteikt diemžēl

Reg,
Alex

--

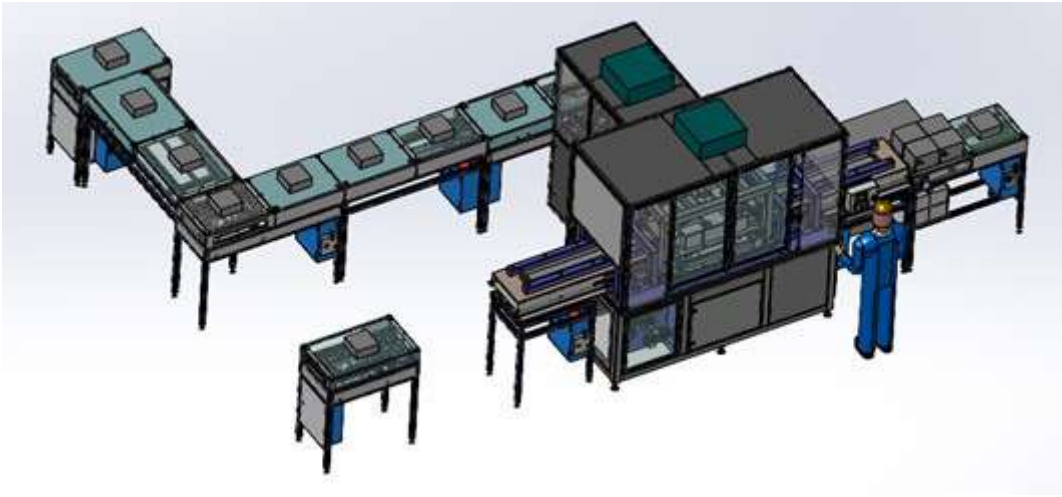
Ar cieņu / best regards

Kaspars

From: Alex Mikheev <alex.mikheev@kamri.lv>
Sent: Thursday, January 23, 2025 10:31 AM
To: Kaspars Drozds <Kaspars.Drozds@eiroeksperts.lv>
Subject: Kamri RE: ODF vakuuma savietošanas iekārta

Labdien,

Mums bija pasūtīta konstruēšana un atsevišķas detālas izgatavošana, saliekšana / palaišana bija ar EuroLCD vai viņas apakšuzņemeja kuros nezinu.



Paldies

Best Regards,
Aleksandrs Mihejevs
KAMRI Ltd.
VAT Nr: LV40003577407
Address: Starta 5F, Riga 1026, Latvia
Phone: +371 26 322 648
alex.mikheev@kamri.lv
www.kamri.lv



Please note: This e-mail may contain confidential information and is intended solely for the addressee. If you are not the intended recipient, please inform us immediately and do not use, publish or distribute the information of this message, including enclosures.

From: Kaspars Drozds [<mailto:Kaspars.Drozds@eiroeksperts.lv>]
Sent: Wednesday, January 22, 2025 6:43 PM
To: kamri@kamri.lv
Subject: ODF vakuuma savietošanas iekārta

Labdien,

Vēlējos noskaidrot, vai Jūsu uzņēmums ir piedalījies pielikumā pievienotās iekārtas izstrādes un izgatavošanas procesā, kā šis iekārtas ražotājs??

--

Ar cieņu / best regards

Kaspars Drozds
Kustamās mantas vērtētājs
+371 26106575
SIA Eiroeksperts
Kr. Valdemāra iela 20-9
www.eiroeksperts.lv



EuroLCDs LCD production facility

▶ Ventspils, January, 2021



Land, Location

- ▶ Land 14 671 m² rented from Ventspils Free Port authority in High Technology Park
- ▶ Building area 4247m² designed in 2011 by EuroLCDs, built in 2013, rented from Ventspils Free Port authority.
- ▶ Enough space for building enlargement (green area).
- ▶ Rent agreements valid till 2056.

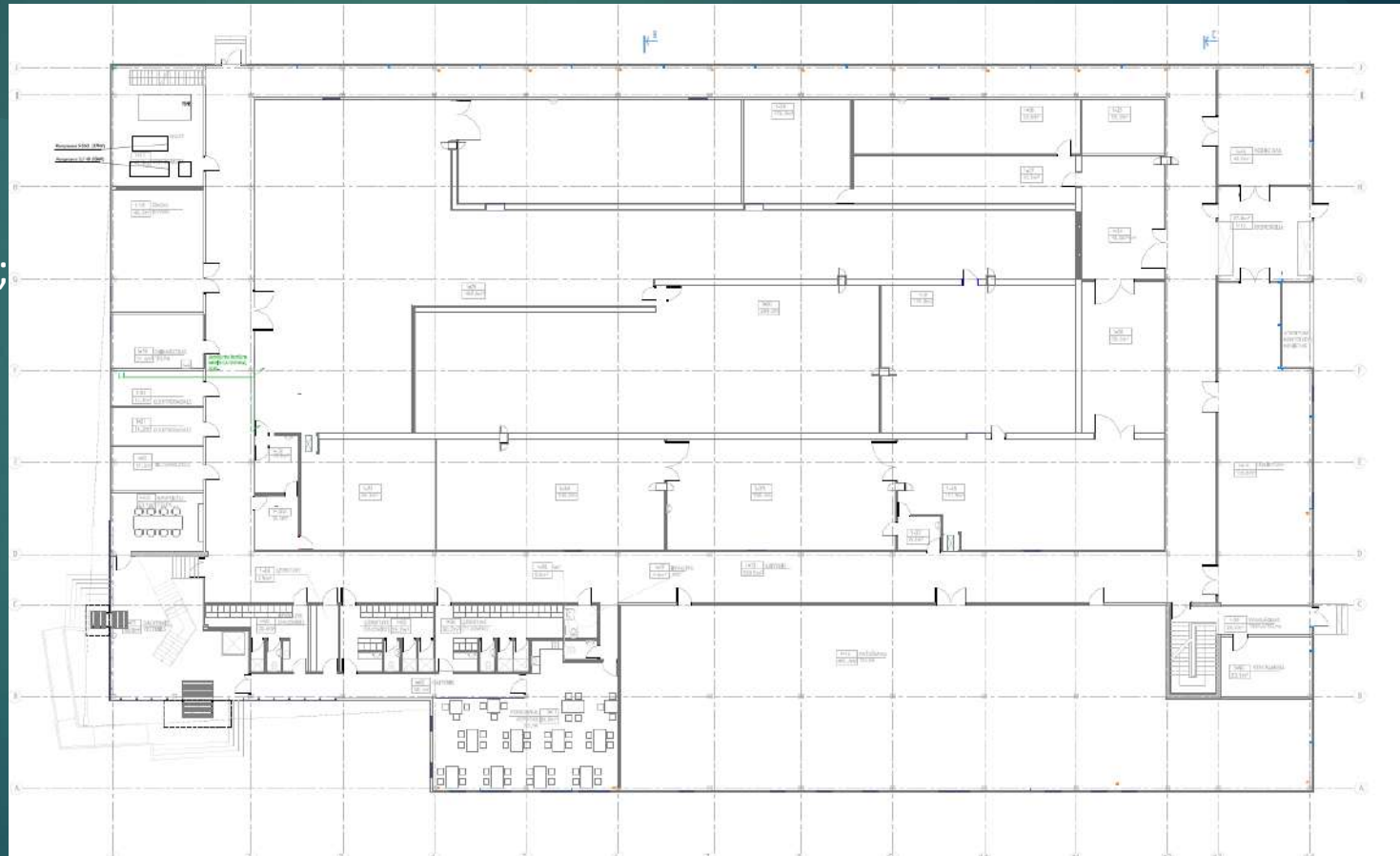


Land facilities:
Roads, central heating,
power supply up to 2 MW,
city water and sewage
Independent water borehole

Building, 1st floor

- ▶ Production area: 1800 m² of cleanroom class ISO 6, 7, 8 and 491 m² of Box build.
- ▶ Warehouses, Facilities and Personell areas.

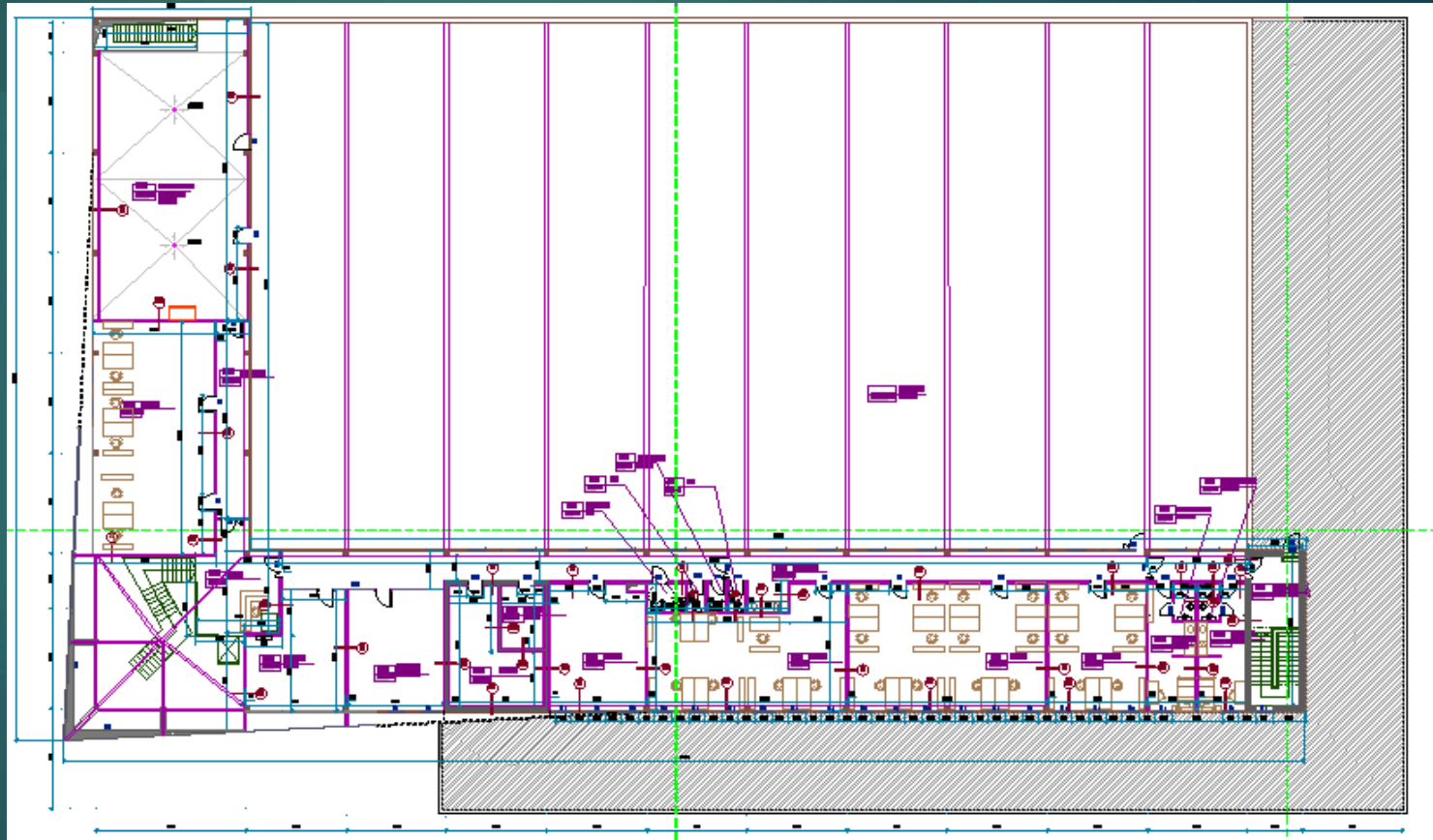
Facilities:
Class 0 Compressed air;
Cooling system 142 kW;
Deionised water 0.057 m³s;
6 separate ventilation systems for cleanroom zones, box build and offices;
Central heating;
Power supply networks:
European and Japanese N₂ gas supply system;
Building management systems.



Building, 2nd floor

- ▶ Technical floor over cleanroom 1956 m², ventilation systems 121 m²
- ▶ General office rooms and engineering rooms

Facilities:
Five separated computer networks;
Optical and wireless broadband connections;
Safe archive room corresponding to NATO requirements;
Fire safety system;
Access control;
Video surveillance.



Front End process capabilities

- ▶ Japanese Front end production line (capacity 1 mlj Gen1 panels per year) for passive matrix LCDs has been transferred from Optrex plant from Germany and has been upgraded by EUROLCDs. Key advantages of modified production line include:
 - LCD size from up to 19 inches
 - Laser ITO patterning process instead of expensive tooling and time consuming wet etching process – very flexible for small runs and R&D
 - Panels can be made by classical method or One drop fill (ODF) method using flexo or alternatively PVD coatings

Key equipment- patterning line



- Glass loader and unloader robots, Kataoka (JPN), 1999
- Inline glass cleaning equipment, Evatech (JPN), 1999
- Inline IR UV drying kiln, Clean Techno (JPN), 1999
- Conveyors, Amagasaki Factory (JPN), 1999
- Inline laser picosecond patterning machine, Gen2.5 size, made by M-Solv (UK) in 2012
- Inline glass cleaning equipment, Micro Engineering (JPN), 1999

Key equipment – coating line



- Glass loader and unloader robots, Kataoka (JPN), 1999
- Dry ultrasonic cleaners, MT System (JPN), 1999
- Hardcoat and polyimide flexo printers with prebake ovens, Nakan Techno (JPN), 1999
- UV Ovens, Clean Techno (JPN), 1999
- High temperature walking beam ovens, Denko (JPN) 1999
- Conveyors, Amagasaki Factory (JPN), 1999
- Alternative coating method - PVD machine for ITO, SiO₂ and Nb₂O₅ coatings for maximum size 1000x1500mm, FHR Anlagebau (DE), 2019

PVD Machine for reactive DC and RF sputtering, with one side load&lock chamber, maximum substrate size 1000x1500mm
FHR Anlagebau (DE) for metallic, inorganic and AR coatings



Key equipment- assembly line



- Glass loader and unloader robots, Kataoka (JPN), 1999
- Dry ultrasonic cleaners, MT System (JPN), 1999
- Rubbing machines, Newton Cataoka(JPN), 1999
- Screenprinters, Newlong Seimitsu Kogyo(JPN), 1999
- Wet spacer scattering machine, Vuteq Industry,1999
- Curing kilns, Yamato Works (JPN), 1999
- Overlay and alignment station machine, Newton Corporation (JPN), 1999
- Dispensing station, Asymtec (USA), 2012
- ODF (vacuum) assembly machine, EuroLCDs, 2015

Key equipment- assembly line



- UV exposer (mask aligner), Japan Science Engineering, 1999
- Conveyors, Amagasaki Factory (JPN), 1999
- Panel heat press, Optrex (DE), 2000
- Panel multipress, LC-TEC (SE), 2016
- Weiss Climate Chamber for gaske cure and stability studies

Key equipment- back end

- Glass cutter Lothar (DE), 2000
- Glass CNC cutter, TLC (USA)
- Capillary filing machines, Optrex (DE), 2000
- Capillary filling machine, LC-TEC (SE), 2015
- End seal press, Kamri (LV), 2019
- UV contact bonding machine, EuroLCDs, 2015
- Heat seal machine, Optrex (CZ), 2000

Key equipment upgrade



Plant upgraded to produce 27 inch display sizes:

- Laser source and substrate table upgrade for 400x600mm, M-Solv (UK), 2020
- Dry spacer scatter machine, EuroLCDs, 2021 in progress
- Back end equipment for 400x600mm, Kamri (LV), 2021 in progress
- ODF (vacuum) assembly machine with dispensers for 400x600mm, Shindo (KOR), 2021 in progress

ODF machine during PAT in Korea



Pollution risk control measures

- ISO 6, 7, 8 class rooms with air locks and air shower entrances
- Front end machinery in-line with individual HEPA filters ensuring ISO class 5
- Glass handling by robots
- Key processes in separate rooms with dedicated HVAC systems and exhaust
- Online monitoring and logging for particles, pressure, temperature, humidity

Core competence

- ▶ LCD technology
 - ▶ I. Laser patterning of thin films
 - ▶ II. High transmission cell production
 - ▶ III. Precise dispensing and ODF assembly method
 - ▶ IV. Pixel wall fabrication for e-readers and flexible displays

- ▶ Products
 - ▶ I. Light scattering type (smectic, cholesteric)
 - ▶ II. High voltage type
 - ▶ III. Fast shutters (cholesteric and ECB)