

# OFFICIAL CERTIFICATE

for

Nexbib ApS

CVR-nr:41656506, Søvangsvej 1, 2650 Hvidovre, Danmark (DK)

In our capacity as the competent authorities pursuant to directive 2014/24/EU of the European parliament and of the council of 26 February 2014 on public procurement and repealing Directive 2004/18/EC, Erhvervsstyrelsen (the Danish Business Authority), Skifteretten (The Bankruptcy Court), Politi (the Danish National Police), ATP (the Danish Labour Market Supplementary Pension Fund) and Skatteforvaltningen (the Danish Customs and Tax Administration) do hereby declare, certify and attest as follows regarding Nexbib ApS pursuant to the above-mentioned Council Directives 2014/24/EC:



that the business has been registered in accordance with Danish legislation and has the status of being in normal operation mode ("normal") or "active" in the Central Business Register (CVR).



that the business has not been declared bankrupt, nor is under reconstruction or liquidation as a result of prior compulsory dissolution before this court.



that the company and/or one or more members of management and/or representatives of the company's board of directors, executive board or supervisory board has/have not been convicted by final judgment of, or accepted a fine for, one or more of the actions or offences covered by section 135(1) of the Danish Public Procurement Act (Udbudsloven).

In accordance with section 153(2) of the Public Procurement Act, a solemn declaration has been provided to the effect that the company and/or one or more members of management and/or representatives of the company's board of directors, executive board or supervisory board has/have not within the past 5 years been convicted by final judgment of, or accepted a fine for, one or more of the actions or offences covered by section 135(1) of the Public Procurement Act which are not stated in the personal certificate of criminal record, see section 11 of Danish Ministry of Justice Executive Order no. 881 of 4 July 2014 on the Processing of Personal Data in the Central Criminal Register (Bekendtgørelse om behandling af personoplysninger i Det Centrale Kriminalregister (Kriminalregisteret)).



that the business has complied with its obligations with respect to payment of social security contributions pursuant to Danish legislation.



that the business has complied with its obligations with respect to payment of taxes and duties pursuant to Danish legislation.

København, den 06-01-2023

Pia Rasmussen

ERHVERVSSTYRELSEN



<b>APOSTILLE</b> (Convention de La Haye du 5 octobre 1961)			
<b>1. Country:</b> Land:		<b>Denmark</b> Danmark	
<b>This public document</b> Dette offentlige dokument			
<b>2. has been signed by</b> er underskrevet af		<b>Pia Rasmussen</b>	
<b>3. acting in the capacity of</b> i egenskab af		<b>Administrative officer</b> Administrativ medarbejder	
<b>4. bears the seal/stamp of</b> er forsynet med segl/stempel af		<b>Danish Business Authority</b> Erhvervsstyrelsen	
<b>Certified</b> Attesteret			
<b>5. at</b> i		<b>Copenhagen</b> København	<b>6. the</b> den
			<b>31 Jan 2023</b> 31 jan 2023
<b>7. by</b> af		<b>Ministry of Foreign Affairs of Denmark</b> Udenrigsministeriet	
<b>8. No</b> nr.		<b>CE29BA79</b>	
<b>9. Seal/stamp:</b> Segl/stempel:			<b>10. Signature:</b> Underskrift:   Helle Berg



This Apostille only certifies the authenticity of the signature and the capacity of the person who has signed the public document, and, where appropriate, the identity of the seal or stamp which the public document bears. This Apostille does not certify the content of the document for which it was issued.

To verify the issuance of this Apostille, scan the QR code or visit the following website:

<https://e-register.um.dk>



### Declaration of consent for a criminal record check

In connection with an application for the issuing of a service certificate, see section 153(1), para. 2 of the Danish Public Procurement Act, I, the undersigned, hereby grant written consent for the Danish Business Authority to obtain a criminal record certificate for private use, see section 11 of Ministry of Justice Executive Order no. 881 of 4 July 2014, as amended.

#### Declaration of consent for a criminal record check: \*

Yes, I consent to the Danish Business Authority obtaining my criminal record certificate.

*A false declaration is punishable with a fine or imprisonment for up to four months, see section 163 of the Danish Penal Act.*

#### Solemn declaration pursuant to section 153(2) of the Danish Public Procurement Act

I, the undersigned, hereby solemnly declare that within the last five years I have not been convicted by final judgment or accepted a fixed-penalty notice in respect of one or more of the following offences which are not listed in the criminal record certificate for private use, see section 11 of Ministry of Justice Executive Order no. 881 of 4 July 2014, as amended.

- 1) criminal offences related to participation in a criminal organisation as defined in Article 2 of Council Framework Decision 2008/841/JHA of 24 October 2008 (Official Journal of the European Union 2008, no. L 300/42);
- 2) bribery as defined in Article 3 of the Convention on Combating Bribery involving civil servants working for the European Communities or in any one of the member states of the European Union, and Article 2(1) of Council Framework Decision 2003/568/JHA of 22 July 2003 on combating corruption in the private sector (Official Journal of the European Union 2003, no. L 192/54) and bribery as defined in national law in the member state or home country of the applicant or the tenderer, or in the country in which the applicant or the tenderer is established;
- 3) fraud as defined in Article 1 of the Convention on the Protection of the European Communities' Financial Interests;
- 4) terrorist offences or crimes linked with terrorist activities as defined in Articles 1, 3 and 4 of Council Framework Decision 2002/475/JHA of 13 June 2002 on combating terrorism (Official Journal of the European Union 2002, no. L 164/3), as amended by Council Framework Decision 2008/919/JHA of 28 November 2008 amending Framework Decision 2002/475/JHA on combating terrorism (Official Journal of the European Union 2008, no. L 330/21),
- 5) money laundering or terrorist financing as defined in Article 1 of Directive 2005/60/EC of the European Parliament and of the Council of 26 October 2005 on the prevention of the use of the financial system for the purpose of money laundering and terrorist financing (Official Journal of the European Union 2005, no. L 309/15); or
- 6) violation of section 262a of the Danish Penal Act, or, as concerns a judgment rendered by a foreign country's court regarding child labour and other kinds of trafficking in human beings as defined in Article 2 of Directive 2011/36/EU of the European Parliament and of the Council of 5 April 2011 on preventing and combating trafficking in human beings and protecting its victims, and replacing Council Framework Decision 2002/629/JHA (Official Journal of the European Union 2011, no. L 101/1).

#### I, the undersigned, do hereby solemnly declare that\*

I have not been convicted of any of the offences stated above.

*A false solemn declaration is punishable by imprisonment for up to two years, see section 161 of the Danish Penal Act.*

Name \*

Anders Johan Teodor Julén

Date \*

04/01-2023

Signature \*



*Please notice: The declaration of consent is valid for 3 months after the signature date.*



Kauno miesto savivaldybės administracijos  
viešojo pirkimo komisijai

2023-01-30 Nr. 23-003  
į 2023-01-24 Nr. 32-14-43

**PASIŪLYMO PAAIŠKINIMAS (PATIKSLINIMAS)  
KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖS VINCO KUDIRKOS VIEŠOSIOS BIBLIOTEKOS  
LEIDINIŲ GRAŽINIMO IR IŠDAVIMO SAVITARNOS SISTEMOS PIRKIMAS  
(PIRKIMO NR. 640823)**

1. Vadovaujantis Viešųjų pirkimų įstatymo (toliau –VPĮ) 45 straipsnio 3 dalimi:  
1.1. patikslinti kartu su pasiūlymu pateiktą UAB „Labostera“ EBVPD: -pateiktame UAB „Labostera“ Europos bendrajame viešųjų pirkimų dokumento (toliau - EBVP II dalies „Informacija apie ekonominės veiklos vykdytoją“ C skyriuje „Informacija apie rėmimąsi kitų subjektų pajėgumais“ į klausimą „Ar siekdamas patenkinti IV dalyje nurodytus atrankos kriterijus ir V dalyje nurodytus kriterijus bei taisykles (jei tokių yra) ekonominės veiklos vykdytojas remiasi kitų subjektų pajėgumais?“ UAB „Labostera“ nurodė „Taip“ , nors pasiūlymo 9 lentelėje „Vykdam sutartį pasitelksiu šiuos ūkio subjektus, kurių pajėgumais remiuosi“ jokių ūkio subjektų, kurių pajėgumais remiasi Tiekėjas nenurodė. **Esant atvejui, kai Tiekėjas vykdam sutartį nepasitelkia ūkio subjektų, kurių pajėgumais remiasi, Tiekėjas turi žymėti „Ne“.**  
-pateiktame UAB „Labostera“ EBVPD III dalies „Pašalinimo pagrindai“ C skyriuje C13 „Su nemokumu, interesų konfliktu ar profesiniais nusižengimais susiję pagrindai“ – Tiesioginis arba netiesioginis dalyvavimas rengiant šią pirkimo procedūrą (46 str. 4 d. 3 p.) į klausimą „Ar ekonominės veiklos vykdytojas arba su juo susijusi įmonė konsultavo perkančiąją organizaciją ar perkantįjį subjektą arba kitaip dalyvavo rengiant pirkimo procedūrą?“ nurodyta „Ne“.  
Pažymėtina, kad Tiekėjas, padėjo Perkančiajai organizacijai pasirengti pirkimui – dalyvavo paskelbtoje rinkos konsultacijoje ir teikė pastabas/pasiūlymus (2022-09-09) CVP IS priemonėmis). Esant tokiam atvejui, prie minėto EBVPD klausimo, Tiekėjas turi žymėti „Taip“.  
**Prašome pateikti patikslintą UAB „Labostera“ EBVPD atsizvelgiant į aukščiau nurodytas pastabas.**

Atsakymas:

Teikiame patikslintą UAB „Labostera“ EBVPD.

1.2. patikslinti kartu su pasiūlymu pateiktą Nexbib Aps EBVPD: -pateiktame Nexbib Aps EBVPD II dalies „Informacija apie ekonominės veiklos vykdytoją“ C skyriuje „Informacija apie rėmimąsi kitų subjektų pajėgumais“ į klausimą „Ar siekdamas patenkinti IV dalyje nurodytus atrankos kriterijus ir V dalyje nurodytus kriterijus bei taisykles (jei tokių yra) ekonominės veiklos vykdytojas remiasi kitų subjektų pajėgumais?“ UAB „Labostera“ nurodė „Taip“, nors pasiūlymo 9 lentelėje „Vykdam sutartį pasitelksiu šiuos ūkio subjektus, kurių pajėgumais remiuosi“ jokių ūkio subjektų, kurių pajėgumais remiasi Tiekėjas nenurodė. Esant atvejui, kai Tiekėjas vykdam sutartį nepasitelkia ūkio subjektų, kurių pajėgumais remiasi, Tiekėjas turi žymėti „Ne“.  
- pirkimo sąlygų 1.6.3 punkte nurodyta, kad EBVPD turi būti pasirašytas jį užpildžiusio jungtinės veiklos partnerio vadovo parašu, nurodant pasirašiusiojo asmens

vardą ir pavardę (nuskenuotas dokumentas pdf formatu, arba pasirašytas elektroniniu parašu (jei dokumentas teikiamas ne pdf formatu). Jei EBVPD pasirašytas ne jungtinės veiklos partnerio vadovo, kartu pateikiamas įgaliojimas, suteikiantis teisę šį dokumentą pasirašiusiam darbuotojui, atstovauti jungtinės veiklos partnerį. Kaip Nexbib Aps EBVPD pasirašantis asmuo nurodytas managing director Sven Monsted Hilm, tačiau nėra aišku, ar šis asmuo turi teisę atstovauti Nexbib Aps. Taip pat parašas yra įklijuotas.

Prašome pateikti Nexbib Aps EBVPD tinkamai pasirašytą, bei pateikti dokumentą, įrodantį, kad managing director Sven Monsted Hilm turi teisę atstovauti Nexbib Aps arba EBVPD pateikti pasirašytą Nexbib Aps vadovo nurodant pasirašiusiojo asmens vardą ir pavardę (nuskenuotas dokumentas pdf formatu, arba pasirašytas elektroniniu parašu (jei dokumentas teikiamas ne pdf formatu).

**Prašome pateikti patikslintą Nexbib Aps EBVPD atsižvelgiant į aukščiau nurodytas pastabas.**

Atsakymas:

Teikiame patikslintą ir tinkamai pasirašytą Nexbib Aps EBVPD.

Pateikiame dokumentą įrodantį, kad managing director Sven Monsted Hilm turi teisę atstovauti Nexbib Aps (dokumentas Nexbib ApS (Company Reg. No. 41656506)).

**1.3. pateikti pasiūlymo galiojimo užtikrinimo apmokėjimą patvirtinančio dokumento kopiją ar kitų, šį apmokėjimą papildančių (patvirtinančių) dokumentų kopijas, iš kurių būtų galima nustatyti, kad yra apmokėta už pateiktą draudimo bendrovės išduotą laidavimo draudimo raštą.**

Pirkimo sąlygų 9.6.6.1 p. nurodyta, kad *tu atveju, jeigu tiekėjas pateikia draudimo bendrovės išduotą laidavimo draudimo raštą, kartu su šiuo raštu tiekėjas turi pateikti pasiūlymo galiojimo užtikrinimo apmokėjimą patvirtinančio dokumento kopiją. Apmokėjimą patvirtinančiame dokumente turi būti nurodyti mokėjimo paskirtį identifikuojantys duomenys (pvz. nurodytas pasiūlymo laidavimo draudimo rašto numeris).* Tiekėjas pateikė mokėjimą patvirtinantį dokumentą (SEB banko mokėjimo nurodymas Nr. 2434), tačiau iš pateikto dokumento negalima nustatyti, kad buvo apmokėta būtent už AAS „BTA Baltic Insurance Company“ išduotą pasiūlymo galiojimo užtikrinimą LT23-SILD-00000208-8, nes mokėjimo paskirtyje nurodyta BTALT0012940592, Draudimo sutarties Nr. LT23-SILD-00000.

**Prašome pateikti dokumento, kuriame būtų identifikuojami AAS „BTA Baltic Insurance Company“ išduoto pasiūlymo galiojimo užtikrinimo LT23-SILD-00000208-8 apmokėjimą patvirtinantys duomenys, kopiją (-as) t.y. įrodymus, kad SEB banko mokėjimo nurodymas Nr. 2434 skirtas būtent AAS „BTA Baltic Insurance Company“ išduoto pasiūlymo galiojimo užtikrinimo LT23-SILD-00000208-8 apmokėjimui.**

Atsakymas:

UAB „Labostera“ pateikė mokėjimą patvirtinantį dokumentą (SEB banko mokėjimo nurodymas Nr. 2434), kur Mokėjimo paskirtyje yra nurodytas AAS „BTA Baltic Insurance Company“ išrašytos sąskaitos, pagal kurią buvo mokėta už pasiūlymo galiojimo užtikrinimą, numeris BTALT0012940592 (šį numerį nurodyti privaloma) ir dalis pasiūlymo galiojimo užtikrinimo numerio LT23-SILD-00000, nes visas pasiūlymo galiojimo užtikrinimo numeris (kaip reikalaujama konkurso sąlygose) nebetilpo įrašyti Mokėjimo paskirtyje. **Pridedame sąskaitą BTALT0012940592**, pagal kurią matosi, kad būtent šiam pasiūlymo galiojimo

užtikrinimui LT23-SILD-00000208-8 ji buvo išrašyta ir už šį pasiūlymo galiojimo užtikrinimą buvo sumokėta pagal minėtą sąskaitą. Sąskaitoje BTALT0012940592 yra nurodytas pasiūlymo galiojimo užtikrinimo (Draudimo sutarties) Nr. LT23-SILD-00000208-8.

**1.4. Tiekėjas pateikė 2023-01-11 jungtinės veiklos sutartį pasirašytą Nexbib Aps managing director Sven Monted Hilm.**

Prašome pateikti dokumentų kopijas ar dokumentus pasirašytus elektroniniu parašu, įrodančius, kad šią sutartį pasirašęs asmuo turi teisę atstovauti Nexbib Aps.

Atsakymas:

Pateikiame dokumentą įrodantį, kad managing director Sven Monsted Hilm turi teisę atstovauti Nexbib Aps (dokumentas Nexbib ApS (Company Reg. No. 41656506)).

**1.5. Tiekėjas pateikė Nexbib Aps deklaraciją dėl Tarybos reglamente (ES) 2022/576 nustatytų sąlygų nebuvimo (užpildytą pagal 10 priedą) (toliau – Deklaracija) su įklijuotu parašu ir nurodytu pasirašiusiu asmeniu – Nexbib Aps managing director Sven Monted Hilm.**

Prašome pateikti tinkamai pasirašytą, tokią teisę turinčio asmens, Deklaraciją (nuskenuotą dokumentą pdf formatu, arba pasirašytą elektroniniu parašu (jei dokumentas teikiamas ne pdf formatu). Jei Deklaraciją pasirašo ne vadovas kartu prašome pateikti tai patvirtinančius dokumentus (pasirašytus el. parašu ar skenuotas kopijas).

Atsakymas:

Pateikiame tinkamai Nexbib Aps pasirašytą Deklaraciją (10 priedą) ir dokumentą įrodantį, kad managing director Sven Monsted Hilm turi teisę atstovauti Nexbib Aps (dokumentas Nexbib ApS (Company Reg. No. 41656506)).

**2. Vadovaujantis VPI 55 straipsnio 9 dalimi prašome paaiškinti pateiktą pasiūlymą ir (ar) patikslinti ar pateikti trūkstamus dokumentus, nekeičiant pasiūlymo esmės.**

Tiekėjas pateikė užpildytą pirkimo sąlygų 3 priedą „Viešosios bibliotekos leidinių grąžinimo ir išdavimo savitarnos sistemos pirkimo techninė specifikacija“ (toliau – Techninė specifikacija), kurioje, kur reikalaujama nurodė siūlomų prekių gamintojus, modelius, charakteristikas, tačiau pateiktuose dokumentuose Techninėje specifikacijoje nurodytų (deklaruočių) Tiekėjo duomenų perkančioji organizacija neranda (galimai dėl to, kad Tiekėjas pateikė dokumentus anglų kalba ir kartu su pasiūlymu pateiktuose gamintojo dokumentuose aiškiai nepažymėjo siūlomų specifikacijų reikšmių, taip pat nors ir Techninėje specifikacijoje nurodė dokumento pavadinimą ir puslapį, tačiau nenurodė pastraipos, punkto, kuriuose galima deklaruojamas reikšmes rasti, jų nepažymėjo):

**2.1. Techninės specifikacijos 3.1. lentelės „3.1. RFID knygų apsaugos sistemos vartelių komplektas (KAS)“ Tiekėjas pasiūlė gamintojo Nexbib modelį Nex.Gate Diamond:**

**-3.1. lentelės 4 eilutėje nustatytas reikalavimas, kad KAS turi būti naudojama 13.56 MHz ISO 18000-3 mode 1 RFID technologija ir ISO 15693-3 Standard RTF architektūra arba lygiavertės.**

Tiekėjas pateikdamas užpildytą Techninę specifikaciją deklaravo, kad siūlomas KAS šį reikalavimą atitinka, bei nurodė, kad naudojama technologija: 13.56 Mhz ISO 18000-3,

naudojama architektūra: ISO 15693 complete, o reikšmes galima rasti „Nexgate Diamond“ 1 psl., tačiau šiame dokumente nerandame duomenų dėl mode 1 RFID technologijos ir Standard RTF architektūros arba lygiavertės.

Tiekėjo pateiktoje 2023-01-11 gamintojo deklaracijoje yra patvirtinta, kad naudojama 13.56 MHz ISO 18000-3 **mode 1 RFID technologija** ir ISO 15693-3 **Standard RTF** architektūra, tačiau joje nėra nurodytas KAS modelis (t.y. nenurodyta, kad nurodomos charakteristikos yra gamintojo Nexbib modelio Nex.Gate Diamond), be to deklaracija pasirašyta su „įklijuotu parašu“.

Prašome pateikti gamintojo dokumentą (gamintojo tinkamai pasirašytą deklaraciją, nuskenuotą dokumentą pdf formatu, arba pasirašytą elektroniniu parašu, jei dokumentas teikiamas ne pdf formatu), kuriame (kurioje) būtų nurodoma, kad siūlomas KAS modelis Nex.Gate Diamond atitinka reikalavimą t.y., kad KAS naudojama 13.56 MHz ISO **18000-3 mode 1 RFID technologija** ir **ISO 15693-3 Standard RTF architektūra** (tuo atveju, jei siūlomas lygiavertis, lygiavertiškumą turi įrodyti Tiekėjas pateikdamas atitinkamą pagrindimą su įrodymais).

Atkreipiame dėmesį, kad Tiekėjo nurodytos charakteristikos turi sutapti su nurodytomis gamintojo pvz. jei gamintojas nurodo, kad naudojama 13.56 MHz ISO 18000-3 mode 1 RFID technologija, tai ji atitinkamai taip ir turi būti nurodoma (patikslinama) techninėje specifikacijoje.

Atsakymas:

Pridedame gamintojo pasirašytą deklaraciją, kad siūlomas KAS modelis Nex.Gate Diamond atitinka reikalavimą t.y., kad KAS naudojama 13.56 MHz ISO 18000-3 mode 1 RFID technologija ir ISO 15693-3 Standard RTF architektūra.

**-3.1. lentelės 5 eilutėje nustatytas reikalavimas:** „5. KAS turi sugebėti nuskaityti ne mažiau kaip 2 formatų RFID kodus ir būti paruošti veikti pagal ISO 28560 (arba lygiavertio) standarto“.

Tiekėjas pateikdamas užpildytą Techninę specifikaciją deklaravo, kad siūlomas KAS reikalavimą atitinka. Kadangi Tiekėjas teikdamas gamintojo dokumentus – *NexGate Diamond* - aiškiai juose nepažymėjo siūlomų specifikacijų reikšmių, taip pat nors ir nurodė puslapius, bet nenurodė pastraipos, punkto, kuriuose galima deklaruojamas reikšmes rasti, prašome pateikti gamintojo dokumentus su pažymėtomis reikalaujamų specifikacijų reikšmėmis arba gamintojo deklaraciją (patvirtinimą), kad siūlomas KAS užtikrins konkrečius (išvardintus) reikalavimus.

Atsakymas:

Pridedame gamintojo deklaraciją dėl 3.1. lentelės 5 eilutėje nustatytų reikalavimų ir patvirtiname, kad KAS modelis NexGate Diamond nuskaito 2 formatų RFID kodus ir veikia pagal ISO 28560 standartą.

**-3.1. lentelės 9 eilutėje nustatytas reikalavimas** „KAS derinimui, kalibravimui, monitoringui ir integravimui su kitomis sistemos sudedamosiomis dalimis bei kitomis pastato saugos sistemomis turi turėti bent šias ryšio sąsajas: USB, TCP/IP, „sausą“ rėlinį kontaktą ar galvaniškai izoliuotą elektroninį išėjimą“

Tiekėjas pateikdamas užpildytą Techninę specifikaciją deklaravo, kad siūlomas KAS šį reikalavimą atitinka, bei nurodė šias ryšio sąsajas USB, TCP/IP, RS232, WIFI. Prašome

nurodyti, kuri iš nurodytų sąsajų yra „sausų“ rėlinio kontakto ar galvaniškai izoliuoto elektroninio išėjimo ir kurioje gamintojo *Nexgate Diamond* pateikto dokumento vietoje ji pažymėta. Jeigu toks nenurodytas, prašome patikslinti Techninę specifikaciją jį nurodant, jei toks siūlomo gamintojo modelyje yra. Taip pat pateikti atitinkamus tai įrodančius gamintojo dokumentus (deklaraciją), jeigu jie nebuvo pateikti su pažymėtomis reikalaujamų specifikacijų reikšmėmis.

Tiekėjo pateiktoje 2023-01-11 gamintojo deklaracijoje yra patvirtinta, kad KAS turi „sausą“ rėlinį kontaktą, tačiau deklaracijoje nėra nurodytas KAS modelis (t.y. nenurodyta, kad nurodomos charakteristikos yra gamintojo Nexbib modelio Nex.Gate Diamond), be to deklaracija pasirašyta su „įklijuotu parašu“.

Atsakymas:

Prie konkurso dokumentų pridėtame Nex.Gate Diamond aprašyme yra nurodyti „sausie“ rėliniai kontaktai arba galvaniškai izoliuoti elektroniniai išėjimai - „4 x Isolated Relay“,

**-3.1. lentelės 23 eilutėje nustatytas reikalavimas „KAS apsaugos zonos aukštis (aptikimo aukštis) turi būti ne mažesnis kaip 2,10 m, o praėjimo apsaugos zonos plotis (atstumas tarp antenų centrų) – ne mažesnis kaip 1,0 m (turi užtikrinti neįgaliųjų lankytojų pravažiavimą su vežimėliu). Atsiradus poreikiui, turi būti galimybė praėjimo apsaugos zonos plotį (atstumą tarp antenų centrų) KAS apsaugos zonos padidinti iki 1,20 m, užtikrinant šioje lentelėje nurodytą KAS funkcionalumą bei parametrų atitiktį.“**

Tiekėjas pildydamas Techninę specifikaciją deklaravo, kad siūlomas KAS ši reikalavimą atitinka, bei nurodė, kad aptikimo aukštis 2.10 m, praėjimo apsaugos zonos plotis (atstumas tarp antenų centrų) nuo 1.0 m. iki 1.60 m; gamintojo dokumentuose – *Nexgate Diamond 2 psl.* - nurodoma, kad praėjimo apsaugos zonos plotis nuo 90-160 cm, o Tiekėjo pateiktoje 2023-01-11 gamintojo deklaracijoje (kurioje nenurodytas modelis ir kuri nėra tinkamai pasirašyta) yra patvirtinta, kad praėjimo apsaugos zonos plotis nuo 1.0 iki 1.60 m. prašome paaiškinti šį neatitikimą ir atitinkamai patikslinti (jei reikalinga) Techninę specifikaciją, kad ji atitiktų siūlomos prekės gamintojo charakteristikas.

Atsakymas:

Konkurso dokumentuose buvo pridėtas Nexgate Diamond brošiūra, kurioje nurodomas KAS praėjimo apsaugos zonos pločio nustatymo diapazonas nuo 90-160 cm – čia nurodomas maksimalus galimas KAS praėjimo apsaugos zonos diapazonas. Gamintojo deklaracijoje KAS praėjimo apsaugos zonos plotis nurodomas 100 cm su galimybe praplėsti apsaugos zonos plotį iki 160 cm, tuo tarpu techninėje specifikacijoje nurodoma KAS apsaugos zonos padidinimo galimybė iki 1,20 m, kas ne tik atitinka, bet ir viršina reikalaujamas vertes.

**- 3.1. lentelės 26 eilutėje nustatytas reikalavimas KAS sudėtyje turi būti nepertraukiamo maitinimo šaltinis (nurodyti gamintoją ir modelį) ne blogesnių parametrų, kaip: 420VA; Ne mažiau 4 min, esant pilnam apkrovimui; Line interactive architektūra; Sandari neapartaujama baterija; Darbo režimo (maitinimas iš tinklo, maitinimas iš baterijos), perkrovimo, baterijos keitimo poreikio indikacija, baterijos pakrovimo lygio kontrolė.**

Tiekėjas pateikdamas užpildytą Techninę specifikaciją deklaravo, kad siūlomas maitinimo šaltinis, gamintojas Easton Industries Manufacturing GmbH, modelis: Eaton ellipse

PRO UPS reikalavimus atitinka, tačiau nors ir nurodė, kad pateikiamas gamintojo dokumentas „Eaton Ellipse PRO UPS“, tačiau jis nebuvo pridėtas. Prašome pateikti gamintojo dokumentą (deklaraciją) patvirtinantį reikalaujamas charakteristikas.

Atsakymas:

Pridedame gamintojo brošiūrą „Eaton Ellipse PRO UPS“, kurioje nurodytos charakteristikos atitinka 3.1. lentelės 26 eilutėje nustatytus reikalavimus.

**2.2. Techninės specifikacijos 3.2. lentelės „3.2. RFID Personalo darbo vietos įrangos komplektas (PDV)“ Tiekėjas pasiūlė gamintojo Nexbib modelį Nex.Station Shielded:**

**-3.2. lentelės 4 eilutėje nustatytas reikalavimas:** *PDV turi užtikrinti šiuos funkcionavimo režimus: KAE identifikacinio (toliau – ID) ir saugos būsenos (toliau – SB) kodų, nuskaitymas ir siuntimas į IS su SB kodo saugos būsenos išjungimu ar įjungimu; KAE ID kodo nuskaitymas, esant poreikiui, keitimas ir siuntimas į IS; KAE SB kodo nuskaitymas ir keitimas be informacijos siuntimo į IS; KAE ID kodo nuskaitymas ir pateikimas į PDV kompiuterio monitoriaus ekraną; Brūkšninio kodo konvertavimas į RFID kodą ir jo įrašymas į KAE.*

Tiekėjas pateikdamas užpildytą Techninę specifikaciją deklaravo atitiktį bei nurodė reikalaujamus funkcionavimo režimus, tačiau perkančioji organizacija Tiekėjo pateiktuose dokumentuose neranda Techninės specifikacijos reikalavimus patvirtinančių reikšmių. Kadangi Tiekėjas teikdamas gamintojo dokumentus – *NexStation Shielded* - aiškiai juose nepažymėjo siūlomų specifikacijų reikšmių, taip pat nors ir nurodė puslapius, bet nenurodė pastraipos, punkto, kuriuose galima deklaruojamas reikšmes rasti, prašome pateikti gamintojo dokumentus su pažymėtomis reikalaujamų specifikacijų reikšmėmis arba gamintojo deklaraciją (patvirtinimą), kad siūlomas PDV užtikrins konkrečius (išvardintus) funkcionavimo režimus.

Nors Tiekėjo pateiktoje 2023-01-11 gamintojo deklaracijoje šie duomenys yra patvirtinti, tačiau joje nėra nurodytas PDV modelis (t.y. nenurodyta, kad nurodomos charakteristikos yra gamintojo Nexbib modelio **Nex.Station Shielded**), be to deklaracija pasirašyta su „įklijuotu parašu“.

Atsakymas:

Pridedame tinkamai pasirašytą gamintojo deklaraciją, kurioje patikslintas modelis - Nex.Station Shielded su išvardintais techniniais parametrais atitinkančiais 3.2. lentelės 4 eilutėje nustatytus reikalavimus.

**2.3. Techninės specifikacijos 3.3. lentelės „3.3. RFID Savitarnos knygų išdavimo/grąžinimo įrangos komplektas (SIG)“ Tiekėjas pasiūlė gamintojo Nexbib modelį Nex. Kiosk Nordic:**

**-3.3. lentelės 8 eilutėje nustatytas reikalavimas:** *SIG turi sugebėti tuo pat metu funkcionuoti su ne mažiau kaip 2 skirtingų formatų RFID kodais ir būti paruoštas veikti pagal ISO 28560 (arba lygiavertčio) standarto reikalavimus.*

Tiekėjas pateikdamas užpildytą Techninę specifikaciją deklaravo atitiktį, tačiau perkančioji organizacija Tiekėjo pateiktuose dokumentuose neranda Techninės specifikacijos reikalavimus patvirtinančių reikšmių. Kadangi Tiekėjas teikdamas gamintojo dokumentus –

*NexKiosk Nordic* - aiškiai juose nepažymėjo siūlomų specifikacijų reikšmių, nors ir nurodė puslapį, tačiau nenurodė pastraipos, punkto, kuriuose galima deklaruojamas reikšmes rasti, prašome pateikti gamintojo dokumentus, kuriuose būtų pažymėta, kad SIG sugeba tuo pačiu metu funkcionuoti su ne mažiau kaip 2 skirtingų formatų RFID kodais arba gamintojo deklaraciją (patvirtinimą), su šiuo konkrečiu nurodytu parametru.

Nors Tiekėjo pateiktoje 2023-01-11 gamintojo deklaracijoje šie duomenys yra patvirtinti, tačiau joje nėra nurodytas SIG modelis (t.y. nenurodyta, kad nurodomos charakteristikos yra gamintojo Nexbib modelio **Nex.Kiosk Nordic**), be to deklaracija pasirašyta su „įklijuotu parašu“.

Atsakymas:

Pridedame tinkamai pasirašytą gamintojo deklaraciją, kurioje patikslintas modelis Nex.Kiosk Nordic su išvardintais techniniais parametrais atitinkančiais 3.3. lentelės 8 eilutėje nustatytus reikalavimus.

**-3.3. lentelės 9 eilutėje nustatytas reikalavimas:** *SIG turi sugebėti vienu metu identifikuoti ir nuskaityti ne mažiau kaip 4 knygu KAE ID ir SB kodus, sugebėti tuo pat metu apdoroti jų nuskaitytą informaciją ir atlikti šių knygų išdavimo/grąžinimo procedūras, įskaitant ir čekių skaitytojui išdavimą.*

Tiekėjas pateikdamas užpildytą Techninę specifikaciją deklaravo atitiktį, tačiau perkančioji organizacija Tiekėjo pateiktuose dokumentuose neranda Techninės specifikacijos reikalavimus patvirtinančių reikšmių. Kadangi Tiekėjas teikdamas gamintojo dokumentus

–*NexKiosk Nordic* - aiškiai juose nepažymėjo siūlomų specifikacijų reikšmių, nors ir nurodė puslapį, tačiau nenurodė pastraipos, punkto, kuriuose galima deklaruojamas reikšmes rasti, prašome pateikti gamintojo dokumentus, kuriuose būtų pažymėtos reikalaujamos charakteristikos arba gamintojo deklaraciją (patvirtinimą), su konkrečiomis nurodytomis charakteristikomis.

Nors Tiekėjo pateiktoje 2023-01-11 gamintojo deklaracijoje šie duomenys yra patvirtinti, tačiau joje nėra nurodytas SIG modelis (t.y. nenurodyta, kad nurodomos charakteristikos yra gamintojo Nexbib modelio **Nex.Kiosk Nordic**), be to deklaracija pasirašyta su „įklijuotu parašu“.

Atsakymas:

Pridedame tinkamai pasirašytą gamintojo deklaraciją, kurioje patikslintas modelis Nex.Kiosk Nordic su išvardintais techniniais parametrais atitinkančiais 3.3. lentelės 9 eilutėje nustatytus reikalavimus.

**-3.3. lentelės 40 eilutėje nustatytas reikalavimas** *SIG turi būti komplektuojamas nepertraukiamo maitinimo šaltiniu (nurodyti gamintoją ir modelį) ne blogesnių parametru, kaip: 420VA; Ne mažiau 4 min, esant pilnam apkrovimui; Line interactive architektūra.*

Tiekėjas pateikdamas užpildytą Techninę specifikaciją deklaravo, kad siūlomas maitinimo šaltinis, gamintojas Easton Industries Manufakturing GmbH, modelis: Eaton ellipse PRO UPS reikalavimus atitinka, tačiau nors ir nurodė, kad pateikiamas gamintojo dokumentas, tačiau jis nebuvo pridėtas.

Prašome pateikti gamintojo dokumentą (deklaraciją) patvirtinantį reikalaujamas

charakteristikas.

Atsakymas:

Pridedame gamintojo brošiūrą „Eaton Ellipse PRO UPS“, kurioje nurodytos charakteristikos atitinka 3.3. lentelės 40 eilutėje nustatytus reikalavimus.

**2.4. Techninės specifikacijos 3.5. lentelės „3.5. RFID Belaidis inventorizavimo prietaisas (BIP)“ Tiekėjas pasiūlė gamintojo Nexbib modelį Nex. Inventory:**

**-3.5. lentelės 13 eilutėje nustatytas reikalavimas: BIP turi turėti atmintį, ne mažesnę kaip 1.000.000 KAE duomenų užkrovimui ir nuskaitytų duomenų, įskaitant surastas klaidas, saugojimui.**

Tiekėjas pateikdamas užpildytą Techninę specifikaciją deklaravo atitiktį ir nurodė, kad atmintis neribota KAE duomenų užkrovimui ir nuskaitytų duomenų, įskaitant surastas klaidas, saugojimui.

Su pasiūlymu pateiktoje modelio *Nex.Inventory* techninėje specifikacijoje 1 psl. nurodyta, kad duomenų kiekis saugojimui yra neribotas (klaidos atskirai neišskiriamos t.y. nėra duomenų dėl nuskaitytų duomenų, įskaitant surastas klaidas, saugojimo).

Tiekėjo pateiktoje 2023-01-11 gamintojo deklaracijoje yra patvirtinama, kad *BIP turės atmintį 1.000.000 KAE duomenų užkrovimui ir nuskaitytų duomenų, įskaitant surastas klaidas, saugojimui*, tačiau joje nėra nurodytas BIP modelis (t.y. nenurodyta, kad nurodomos charakteristikos yra gamintojo Nexbib modelio *Nex.Inventory*), be to deklaracija pasirašyta su „iklijuotu parašu“.

Prašome paaiškinti šiuos skirtingus duomenis ir nurodyti, kurie yra teisingi, pateikiant tai įrodančius gamintojo dokumentus (deklaraciją) iš kurios būtų galima nustatyti ne tik BIP atminties dydį duomenų užkrovimui bet ir nuskaitytų duomenų, įskaitant surastas klaidas, saugojimui.

Prireikus prašome patikslinti Techninėje specifikacijoje nurodytus duomenis, nes Techninėje specifikacijoje nurodyti duomenys turi atitikti gamintojo nurodytus.

Atsakymas:

Pridedame tinkamai pasirašytą gamintojo deklaraciją, kurioje patikslintas modelis *Nex. Inventory* su išvardintais techniniais parametrais atitinkančiais 3.5. lentelės 13 eilutėje nustatytus reikalavimus.

**-3.5. lentelės 16 eilutėje nustatytas reikalavimas: BIP pakraunama baterija turi užtikrinti įrenginio funkcionavimą nepertraukiamo skaitymo režime ne mažiau kaip 4 val.**

Tiekėjas pateikdamas užpildytą Techninę specifikaciją deklaravo atitiktį ir nurodė, kad nepertraukiamo skaitymo režime baterija užtikrins funkcionavimą ne mažiau kaip 16 val.

Su pasiūlymu pateiktoje gamintojo *Nexbib modelio Nex.Inventory* techninėje specifikacijoje nurodyta, kad baterija veikia 16 val. „in standard mode“ ir 8 val. „in boost mode“.

Tiekėjo pateiktoje 2023-01-11 gamintojo deklaracijoje patvirtinama, kad nepertraukiamo skaitymo režime baterija užtikrins veikimą 16 val., tačiau joje nėra nurodytas BIP modelis (t.y. nenurodyta, kad nurodomos charakteristikos yra gamintojo Nexbib modelio *Nex.Inventory*), be to deklaracija pasirašyta su „iklijuotu parašu“. Nors net ir tuo atveju, jei baterija užtikrintų veikimą 8 val. ji pilnai atitiktų keliamus reikalavimus, esant prieštarai

informacijai prašome patikrinti, ar teisingai nurodytas siūlomos prekės baterijos veikimo laikas ir paaiškėjus, kad jis yra 8 val. nepertraukiamo skaitymo režime, atitinkamai patikslinti Techninę specifikaciją.

Atsakymas:

Pridedame tinkamai pasirašytą gamintojo deklaraciją, kurioje patikslintas modelis Nex.Inventory su išvardintais techniniais parametrais atitinkančiais 3.5. lentelės 16 eilutėje nustatytus reikalavimus kur patvirtiname, kad standartiniame režime baterija užtikrins skanerio funkcionalumą 16 val.

**2.5. Techninės specifikacijos 3.6. lentelės „3.6. Sistemos valdymo, monitoringo ir diagnostikos įranga (VMD)“ Tiekėjas pasiūlė gamintojo NexBib Sistemos valdymo, monitoringo ir diagnostikos programinę įrangą (SPI) Nex.Portal modelio ir VMD kompiuterį gamintojo Dell modelį Dell OptiPlex 3000 Desktop PC:**

**3.6. lentelės 3.1-3.9, 3.15 eilutėse** nustatytiems reikalavimams pagrįsti pateiktas ne gamintojo Dell dokumentas (deklaracija), bet neaišku koku šaltiniu remiantis pateikta informacija (duomenys).

Prašome pateikti gamintojo Dell dokumentų kopijas (deklaraciją), kuriuose būtų duomenys, patvirtinantys modelio Dell OptiPlex 3000 Desktop PC atitiktį 3.6. lentelės 3.3.-3.9, 3.15 eilutėse nustatytiems reikalavimams (garantija nurodyta 3.15 eilutėje gali būti teikiama tiek gamintojo, tiek tiekėjo).

Atsakymas:

Pridedame modelio Dell OptiPlex 3000 Desktop PC gamintojo katalogą, kuriame išvardintos visos galimos nurodyto modelio kompiuterio komplektavimo galimybės. Čia galima rasti nurodyto kompiuterio modelio variantą, kurio brošiūra „VMD computer“ yra pridėta prie konkurso dokumentų, kur pateikti duomenys atitinka 3.6. lentelės 3.1-3.9, 3.15 eilutėse nustatytus reikalavimus. Gauti kompiuterio gamintojo Dell deklaraciją neįmanoma, nes gamintojas jų neišdavinėja. Manau šis reikalavimas perteklinis. Jei nepasitikite gamintojo originaliais katalogais, galime gauti gamintojo įgalioto atstovo deklaraciją, patvirtinančią atitikimą reikalaujamiems techniniams parametrams.

Pridedama UAB „Labostera“ raštas dėl garantijos.

**2.6. Techninės specifikacijos 3.7. lentelės „3.7. Apsaugos ir identifikavimo elementai knygomis (KAE)“ Tiekėjas pasiūlė gamintojo Nexbib modelį Nex.Tag RFID:**

- **3.7. lentelės 5 eilutėje** nurodytas reikalavimas: KAE palaikomi standartai - ISO 18000-3 mode 1, ISO 28560, ISO 15693-3, įskaitant privalomas ir papildomas komandas bei Standard RTF architektūrą arba lygiaverčiai.

Tiekėjas pateikdamas užpildytą Techninę specifikaciją deklaravo atitiktį ir nurodė, kad palaikomi standartai: ISO/IEC 15693, ISO 18000-3, ISO 28560, architektūra: SLIX2.

Tiekėjo pateiktoje 2023-01-11 gamintojo deklaracijoje patvirtinama, kad KAE palaikomi standartai - ISO 18000-3 mode 1, ISO 28560, ISO 15693-3, įskaitant privalomas ir papildomas komandas bei Standard RTF architektūrą, tačiau joje nėra nurodytas KAE modelis (t.y. nenurodyta, kad nurodomos charakteristikos yra gamintojo Nexbib modelio **Nex.Tag RFID**), be to deklaracija pasirašyta su „iklijuotu parašu“.

Tiekėjas teikdamas gamintojo dokumentus – *Nex.Tag RFID Rectangular* specifikaciją

- aiškiai juose nepažymėjo siūlomų specifikacijų reikšmių, taip pat nors ir nurodė puslapį, tačiau nenurodė pastraipos, punkto, kuriuose galima deklaruojamas reikšmes rasti (dėl mode 1 ir Standard RTF architektūros arba lygiavertės), todėl prašome pateikti gamintojo dokumentus (gamintojo tinkamai pasirašytą deklaraciją (nuskenuotą dokumentą pdf formatu, arba pasirašytą elektroniniu parašu (jei dokumentas teikiamas ne pdf formatu) kuriuose būtų aiškiai pažymėta reikalaujama informacija (**tu atveju, jei siūlomas lygiavertis, lygiavertiškumą turi įrodyti Tiekėjas pateikdamas atitinkamą pagrindimą su įrodymais**)).

Tiekėjo nurodytos charakteristikos turi sutapti su nurodytomis gamintojo pvz. jei gamintojas nurodo, kad naudojama ISO 18000-3 mode 1, tai atitinkamai taip ir turi būti nurodoma (patikslinama) techninėje specifikacijoje.

Atsakymas:

Pridedame tinkamai pasirašytą gamintojo deklaraciją, kurioje patikslintas modelis Nex.Tag RFID su išvardintais techniniais parametrais atitinkančiais 3.7. lentelės 5 eilutėje nustatytus reikalavimus.

- **3.7. lentelės 7 eilutėje nurodytas reikalavimas „KAE turi užtikrinti galimybę įrašyti/nuskaityti: ID kodą; SB kodą; papildomą informaciją (pvz., leidinio rūšį, vietą lentynoje, bibliotekos identifikacinį kodą ir t.t.)“.**

Tiekėjas pateikdamas užpildytą Techninę specifikaciją deklaravo atitiktį šiam reikalavimui.

Tiekėjo pateiktoje 2023-01-11 gamintojo deklaracijoje patvirtinama, kad KAE užtikrina

galimybę įrašyti/nuskaityti: ID kodą; SB kodą; papildomą informaciją (pvz., leidinio rūšį, vietą lentynoje, bibliotekos identifikacinį kodą ir t.t.), tačiau joje nėra nurodytas KAE modelis (t.y. nenurodyta, kad nurodomos charakteristikos yra gamintojo Nexbib modelio **Nex.Tag RFID**), be to deklaracija pasirašyta su „įklijuotu parašu“.

Kadangi Tiekėjas teikdamas gamintojo dokumentus - *Nex.Tag RFID Rectangular* specifikaciją - aiškiai juose nepažymėjo siūlomų specifikacijų reikšmių, taip pat nors ir nurodė puslapį, tačiau nenurodė pastraipos, punkto, kuriuose galima deklaruojamas reikšmes rasti, prašome pateikti gamintojo dokumentus (gamintojo tinkamai pasirašytą deklaraciją (nuskenuotą dokumentą pdf formatu, arba pasirašytą elektroniniu parašu (jei dokumentas teikiamas ne pdf formatu) kuriuose būtų aiškiai pažymėta reikalaujama informacija.

Atsakymas:

Pridedame tinkamai pasirašytą gamintojo deklaraciją, kurioje patikslintas modelis Nex.Tag RFID su išvardintais techniniais parametrais atitinkančiais 3.7. lentelės 7 eilutėje nustatytus reikalavimus.

-**3.7. lentelės 14 eilutėje nurodytas reikalavimas „Turi būti užtikrintas ilgalaikis KAE funkcionavimo patikimumas ir suteikiama ne mažesnė kaip 15 metų garantija“.**

Tiekėjas pateikdamas Techninę specifikaciją deklaravo atitiktį ir nurodė 15 metų garantiją.

Tiekėjo pateiktoje gamintojo *Nex.Tag Rfid Rectangular* techninėje specifikacijoje nurodyta, kad „our entire range of RFID tag™ products, when handled according to our recommended practices, are guaranteed for the lifetime of the item to which they are affixed. Data Retention guaranteed for 50 years with a minimum of 100,000 read/write cycles“.

Prašome paaiškinti šį neatitikimą ir nurodyti, kuri garantija yra gamintojo taikoma

siūlomai prekei, nurodant (ar pateikiant naujai, jei nebuvo pateikti) tai patvirtinančius gamintojo dokumentus. Esant nesutapimui su gamintojo duomenimis prašome patikslinti Techninę specifikaciją.

Atsakymas:

Patvirtiname, kad suteikiama 15 metų garantija

**-3.7. lentelės 17 eilutėje nurodytas reikalavimas „KAE darbo temperatūra turi būti nuo  $\leq -20^{\circ}\text{C}$  iki  $\geq +50^{\circ}\text{C}$  “**

Tiekėjas pateikdamas užpildytą Techninę specifikaciją deklaravo atitiktį šiam reikalavimui ir nurodė temperatūrą nuo  $\leq -20^{\circ}\text{C}$  iki  $\geq +50^{\circ}\text{C}$ , tačiau gamintojo dokumente – NexTag RFID Rectangular – nurodyta temperatūra  $-40^{\circ}\text{C} / +80^{\circ}\text{C}$  (Tiekėjo pateiktoje 2023-01-11 gamintojo deklaracijoje patvirtinama, kad KAE darbo temperatūra bus tarp  $\leq -20^{\circ}\text{C}$  ir  $\geq +50^{\circ}\text{C}$ , tačiau joje nėra nurodytas KAE modelis (t.y. nenurodyta, kad nurodomos charakteristikos yra gamintojo Nexbib modelio **Nex.Tag RFID**), be to deklaracija pasirašyta su „įklijuotu parašu“. Prašome paaiškinti šį neatitikimą, ir esant nesutapimui su gamintojo duomenimis patikslinti Techninę specifikaciją.

Atsakymas:

Pridedame tinkamai pasirašytą gamintojo deklaraciją, kurioje patikslintas modelis Nex.Tag RFID su išvardintais techniniais parametrais atitinkančiais 3.7. lentelės 17 eilutėje nustatytus reikalavimus.

**-3.7. lentelės 18 eilutėje nurodytas reikalavimas, kad KAE turi būti suteikiama ne mažiau 15 metų gamintojo ir (arba Tiekėjo) garantija.**

Tiekėjo pateiktoje 2023-01-11 gamintojo deklaracijoje patvirtinama, kad KAE bus suteikiama gamintojo garantija mažiausiai 15 metų, tačiau deklaracijoje nėra nurodytas KAE modelis (t.y. nenurodyta, kad gamintojo garantija bus suteikta modeliui **Nex.Tag RFID**), be to deklaracija pasirašyta su „įklijuotu parašu“.

Tiekėjas kaip atitiktį patvirtinančią gamintojo dokumentą nurodė Kaunas – *Warranty on RFID tags signed*. Tiekėjo pateiktame 2023-01-10 Nexbib paaiškinime dėl garantijos (šiam paaiškinime net nenurodytas KAE modelis, todėl neišku ar šiame paaiškinime kalbama ir apie Bexbib modelį Nex.Tag RFID) nurodomos Avery – SMARTRAC garantijos suteikimo sąlygos (tarp kurių ir, kad garantija, skaičiuojama ne nuo prekių perdavimo ir priėmimo akto pasirašymo dienos, o nuo tada, kada jas pristatys SMARTRAC), nėra aiškiai nurodytas garantijos terminas (nurodyta pastaba *\*Nexbib considers the lifetime of a book in a public lending library to be 15 years*).

Atkreipiame dėmesį, kad Tiekėjas teikdamas pasiūlymą KAE pasiūlė gamintojo Nexbib modelį Nex.Tag RFID. Avery – Smartrac Techninėje specifikacijoje nėra nurodytas kaip gamintojas; jis nėra ir Tiekėjas.

Tiekėjo gamintojo pateiktoje Nex.Tag Rfid Rectangular techninėje specifikacijoje nurodyta, kad „*our entire range of RFID tag™ products, when handled according to our recommended practices, are guaranteed for the lifetime of the item to which they are affixed. Data Retention guaranteed for 50 years with a minimum of 100,000 read/write cycles*“.

Prašome paaiškinti šį neatitikimą tarp gamintojo dokumentų ir nurodyti kuri garantija yra taikoma siūlomai prekei. Esant nesutapimui su gamintojo duomenimis prašome patikslinti Techninę specifikaciją.

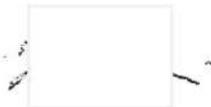
Atsakymas:

Pridedame tinkamai pasirašytą gamintojo deklaraciją, kurioje patikslintas modelis Nex.Tag RFID su išvardintais techniniais parametrais atitinkančiais 3.7. lentelės 18 eilutėje nustatytus reikalavimus ir patvirtiname, kad bus suteikiama 15 metų garantija.

PRIEDAI:

1. Declaration no.10 (English version)\_signed.
2. Declaration no.10\_signed.
3. Eaton Ellipse PRO UPS.
4. EBVPD\_Labostera\_pataisytas.
5. ESPD\_Nexbib\_corrected\_signed.
6. Kaunas - Declaration technical specification.
7. Nexbib ApS (Company Reg. No. 41656506)
8. Opti3000mt-ss.
9. Sąskaita\_faktūra\_BTALT0012940592.
10. Garantija kompiuteriui.

Direktorius



Herikas Budėnas

**To whom it may concern**

Hvidovre, January 27<sup>th</sup> 2023

**CONCERNING THE TENDER AT KAUNAS VINCAS KUDIRKA PUBLIC LIBRARY**

**(December 7, 2022 / protocol no. 32-16-88)**

## **Declaration of Technical specification of RFID system and equipment**

### **3.1. RFID book security system gate set , model name: Nex.Gate Diamond**

RFID book security system gate set will be single-passage and, if there is a need to increase the number of aisles, there will be possibility to supplement it with additional antennas without changing the already installed equipment for one passage.

RFID book security system gate set use 13.56 MHz ISO 18000-3 mode 1 RFID technology and ISO 15693-3 Standard RTF architecture.

RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET able to read RFID codes of at least 2 formats and ready to operate in accordance with the requirements of iso 28560 standart

It possible to programmatically determine the required RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET functionality, RFID ID code and security code formats used in the System and programmatically perform the configuration and goal alignment of most electronic functional components of RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET

SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS scanning three-dimensional technology is used to ensure that in the protection zone between antennas at any point in any place at 30 cm above the floor, moving in a horizontal direction towards the exit in relation to antennas of any orientation, Security and identification elements for books is always scanned, and there are no "blind" zones that do not read in them in relation to antennas of a certain orientation moving Security and identification elements for books . In the protection zone, the same SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS moving in a horizontal direction is scanned only once.

There is a remote (over a computer network) and local (via USB connection) RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET parameters configuration

RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET for debugging, calibration, monitoring and integration with other system components and other building safety systems have the following communication interfaces:

- USB
- TCP/IP,
- "dry" relay contact

It is possible to adjust the power emitted by RFID book security system gate set antennas within the limits of 3 and 7 W. Maximum power is not exceeding the values set out in EN 300 330

RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET, having detected in the protection zone SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS with an active security status code, will activate the RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET audible, light and remote alarm on each antenna

Hazard situation information is transmitted to the SYSTEM MANAGEMENT, MONITORING AND DIAGNOSTIC SOFTWARE . It will be possible to order additional functionality in order to transmit to the SYSTEM MANAGEMENT, MONITORING AND DIAGNOSTIC SOFTWARE the index or title of the book that caused the danger situation.

RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET will contain a door blocking system integrated with the library building fire alarm system with automated exit blocking /unlocking, its remote monitoring and control. The system will be integrated with the building's fire alarm system to ensure safe evacuation in the event of a fire.

RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET will ensure the ability to adjust the volume and duration of the alarm and set the color of the light signal from a set of at least 1 color.

It will be possible to turn off the audible alarm, leaving only the light and remote signals

It will be possible to determine that if an emergency situation is detected, the RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET alarm can be activated when the visitor is moving in both directions

It will be possible to determine that if an emergency situation is detected, the RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET alarm can be activated only when the visitor leaves

RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET will have an integrated visitor counter that provides information separately about incoming and outgoing visitors.

It will be possible to individually determine the location of the indication zone of each visitor counter in relation to the gate protection zone, the size of the indication zone and the sensitivity of the meter sensor

RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET will have a remote monitoring, configuration and performance analysis system, transmitting data on the state of the equipment, performance and malfunctions to the SYSTEM MANAGEMENT, MONITORING AND DIAGNOSTIC SOFTWARE

RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET will have a mode of economical use of energy

RFID book security system gate set gate control electronics must be integrated into the gate itself

The height of the RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET protection zone (detection height) will be 2.10 m, and the width of the passage protection zone (the distance between the antenna centers) can be from 1.0 m to 1.6m. If the need arises, it is possible to increase the width of the access protection zone (the distance between the antenna centers) to 1.20 m of the RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET protection zone, ensuring the functionality of the RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET indicated and the compliance of the parameters.

RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET of the same model have optional options for the fulfillment of their design, ensuring their installation in the place of operation with communications between antennas in the floor of the room or with communications between antennas above the floor.

RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET antennas are transparent and ensure good visibility for visitors passing through the gates

### 3.2. RFID Personnel Workstation Equipment Kit, model name: Nex.Station Shielded

RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT will be installed in the premises of the TP, operate on an existing common computer network and ensure the compatibility of data exchange with IS

RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT will ensure the following modes of functioning:

- scanning and sending Security and identification elements for books identification and security status, codes to is is with the code security status off or on;
- scanning the SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS ID code, if necessary, changing and sending it to the IS;
- scanning and changing the SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS SB code without sending information to the IS;
- Scanning and placing the SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS ID code on the screen of the RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT computer monitor;
- Converting a barcode to an RFID code and recording it to SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS

Library staff will be able to select the operating point 4 modes:

- from the operations menu window;
- for commonly used functions (e.g. issuing, returning books, scanning SB code) using programmatic function buttons;
- using software-coded keyboard keys (Hot keys)

It will be possible to set one of the modes specified in point 4 as the main one to which the RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT must switch automatically after a certain programmatically determined time interval

THE RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT will be able to convert the individual barcodes of the inventoried book:

- using a scanner,
- using a keyboard,
- from barcode lists

THE RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT will be able to set functioning parameters in order to automatically avoid the conversion of partially or erroneously scanned barcodes

The RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT will be able to perform the actions of issuing and returning books both with RFID and with barcodes. These procedures must be carried out without additional configuration of the system.

The RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT will read or record Security and identification elements for books at a distance of at least 20 cm from the center of the RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT antenna surface, and be able to simultaneously scan or record several SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS and fully complete the procedure, providing information on the number of SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS scanned simultaneously

RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT will alert library staff if the SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS ID code being scanned does not match the IDs used in this library

THE RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT will use an algorithm that does not limit the number of SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS scanned simultaneously

The RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT will be able to function with the lists of books to be removed and, if such a book is found to be removed, must first warn the employee that the book to be removed has been found and not program the SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS

The RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT will be able to function with the sets of books and, if it finds that the set is incomplete, warn the employee about it before the information is sent to the IS

The RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT will allow you to change the status of the SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS SB code without contacting the IS

The RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT have a configurable capability for the RFID scanner to turn off automatically after a certain period of time, if the IS does not require a SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS scan

When the need arises, the RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT will allow to limit the operating distance of the RFID antenna to the desired size

The dimensions of the RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT will be 292mm x 292mm.

The RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT antenna will have a surface of a special shape and structure so that the book is placed (hard or soft cover) And a single sheet of paper does not "stick" to this surface, and the library worker can easily help and remove the books from the antenna

The RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT will be able to function with 2 RFID codes of different formats and be ready for use in accordance with the requirements of iso 28560 standard. There will be a programmatic determination of the RFID data formats used and their prioritization

RFID PERSONNEL WORKSTATION EQUIPMENT KIT will be of modular design: have a barcode scanner, RFID equipment installed on the surface of a library table or at the bottom of a table surface.

### **3.3. RFID Self-Service Book Issuance/Return Equipment Kit, model name: Nex. Kiosk Nordic**

RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT without the help of a library employee, perform the functions of issuing / returning books with automatic identification of SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS, changing their SB code, communicating with IS and transmitting information about the issued / returned book

RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will use an algorithm that does not limit the number of SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS that can be simultaneously identified and scanned

RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will be able to identify books by both RFID and barcode during the same issue/return action, and these actions will be performed without additional system configuration

The RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will allow an extension of the deadline for the return of books without the need for an extension to submit the books subject to the extension for the completion of the procedure

It will be possible to programmatically prohibit the function of extending the deadline for the return of the book, and the The RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will not extend the repayment term

The RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will be able to simultaneously function with rfid codes of 2 different formats and will be ready to operate in accordance with the requirements of iso 28560 standard

The RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will be able to simultaneously identify and read the SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS ID and SB codes of 4 books, be able to simultaneously process the information they scan and carry out the procedures for issuing/returning these books, including issuing checks to the reader.

It will be possible to set the RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT to issue only one book per procedure

RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will be able to perform the issuance/return of documents in the event of an autonomous interruption of communication with IS ("Off line" mode), ensuring the change in the status of the SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS SB code, save these records and transmit information from these actions to IS in the event of a renewed connection with IS

It will be possible to set the RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT to automatically return to on-line mode when the connection to IS resumes, or that this should be done manually by the library staff after having previously checked the status of the RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT

RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will not serve indebted and unaccounted readers, or issue books reserved for another reader.

It will be possible to determine the method of identifying readers and choose how to identify readers:

- according to the scanned barcode, RFID or magnetic code of the reader's certificate;
- entering the reader's identification code on the RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT screen;
- in combination of any of the above methods with additional pin code entry

The RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will be served in such a configuration as to scan the barcodes of the readers' certificates used in the Library

RFID Self-Service Book Issuance/Return Equipment Kit's user interface is available in Lithuanian and English. It will be possible to complement the user interface with an additional 2 languages

Lithuanian is the main UI language to which the RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will return automatically after the previous reader who used another language has completed the procedure for issuing / returning books

It will be possible to choose the font size of the user interface

After identifying the reader, the RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will provide the reader with important messages (general or from his account, eg. "Your reader's certificate expires after 10 days" or "From next week, the library is open 2 hours longer on Saturdays, i.e. until 21:00", etc.) and to provide on the monitor screen the order of precedence of the procedures for issuing/returning books

RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will print receipts with full information about the procedure performed. It will be possible to enter on the receipt the identification data of a particular library, general or user-specific notifications about new publications or events organized

RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will have the following selection for printing receipts:

- print a receipt for each book or only one receipt, irrespective of the quantity of books issued or returned;
- do not print the receipt at all;
- send a check by e-mail.

It will be possible to place notices or advertisements about new publications in both a printed receipt and an electronic check

If the information on the top of the screen is unavailable or inconvenient for some readers (e.g. disabled people), it will be possible to electronically or otherwise pull the image of the information displayed on the screen down

After completing the procedures for issuing / returning books, the reader will be shown on the screen the status of each book involved in these procedures, as well as other important data (e.g. issued / returned or the procedure not performed, the name or identification number of the book, the date). If the procedure is not carried out, there will be an indication of the proposed follow-up. It will be possible to configure the content and sequence of links.

If the issuance of certain books or CDs is paid or these takeout publications are not issued, the RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will display this information.

The reader will be able to receive the selected information from the reader's record (books taken, books ordered, overdue books for repayment, information on unpaid debts)

RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will have a demo database and a system demonstration mode set by the administrator that simulates the actual functioning of The RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT used for personnel training

It will be possible to configure RFID Self-Service Book Issuance/Return Equipment Kith display themes (provide titles, recommendations, explanations or promotional texts and graphic images) and the background style of the user interface (layout of texts and images, presentation form, color gamut)

It will be possible to create and display on the RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT screen messages, recommendations, advertisements, animations, in that number and indicating the sequence of actions on the use of the equipment, as well as promotional clips

It will be possible to set priorities for the demonstration of messages, recommendations, advertisements and animations, individual times, frequency, set individual topics and demonstration schedules for each device

The RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will be provided with a vertical height-adjustable stand provided by the manufacturer of the equipment, which will include an integrated computer with a touch screen monitor with a diagonal of 22 inches, a barcode scanner, a receipt printer and RFID equipment. The resolution of the monitor will be 1920x1080 pixels

It will be possible to use RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT both with and without a vertical stand as a desktop option, and such a change in the variant of use will not require additional tuning or configuration of the equipment.

It will be possible to choose additionally complete and integrated into RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT equipment (bank card payment equipment, remote RFID card reader, additional shelf for returned books)

To ensure the functioning and connect additional equipment, the RFID Self-Service Book Issuance/Return Equipment Kit will have following communication interfaces: 2x TCP/IP

THE RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will have a functionality monitoring system that ensures the rapid sending of the message by e-mail, monitoring of the issuance and returns of the booklets performed, and the receipt of statistical data from the device installed in any place. These features will be standard for each self-service device or will be associated with the Library's postal service

RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will have protected remote administration. The administrator's login security system will be at least equal to the identification card, PIN code or password combinations with the identification card or PIN code.

Library staff will be able to obtain RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT usage statistics

To avoid the execution of System Management, Monitoring and Diagnostic Software cious self-service procedures, the RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will have an administrator-enabled enhanced security function, which must additionally check the procedures followed by the reader performing potentially illegal actions and, in the presence of certain RFID Self-Service Book Issuance/Return Equipment Kitns (for example, the reader has long delays at the RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT, tried to perform self-service procedures several times using different ID codes), limit the incapacity of his certificate and provide the reader with a corresponding link to the screen (for example, "Contact a library employee")

The RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT will have a programmatic setting so that the system performs only the functions of issue or return, and the right to select the issuance or return function is granted either to the reader or to the library staff

It will be possible to automatically receive RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT security system updates with the ability to disconnect automatic updates

### **3.4. RFID Wireless Inventory Device, model name: Nex.Inventory**

The RFID WIRELESS INVENTORY DEVICE will be a multifunction RFID reader capable of performing the functions of inventory and retrieval of books and at the same time collecting the data obtained during these procedures

The RFID WIRELESS INVENTORY DEVICE will be able to function with RFID codes of several formats

RFID WIRELESS INVENTORY DEVICE will quickly carry out an inventory of documents on the shelves, identify books placed in the wrong place on the shelf or books that are not in their place

RFID WIRELESS INVENTORY DEVICE will search books based on ready-made lists (e.g. searched, missing, returned, charged and paid, to be removed, etc.) and lists formed and automatedly submitted in the information system, or a specific book according to the selected search criterion

The RFID WIRELESS INVENTORY DEVICE will not limit the number of Security and identification elements for books to be simultaneously read and identified

The RFID WIRELESS INVENTORY DEVICE search function will work in parallel with other actions (inventory, sorting, data collection, etc.) with the possibility of disconnecting it if necessary

The RFID WIRELESS INVENTORY DEVICE will be able to determine the status of the SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS SB code, promptly check that the procedure for issuing or returning the book has been carried out correctly, and, if necessary, change the status of the SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS SB code

The RFID WIRELESS INVENTORY DEVICE will be able to simultaneously read and identify the codes of several SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS IDs

The RFID WIRELESS INVENTORY DEVICE will be able to perform several different functions (inventory of documents on the shelf, identification of documents in the search list, checking and setting up the SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS SB code, and other functions listed above) and store in memory the data of these different functions

The RFID WIRELESS INVENTORY DEVICE will make sound and visually confirm the identification of each SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS

The RFID WIRELESS INVENTORY DEVICE will have a memory of 1.000.000 SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS for loading data and storing the scanned data, including errors found

To ensure the functioning of the RFID WIRELESS INVENTORY DEVICE inventory, it will not require additional communications with the System

The RFID WIRELESS INVENTORY DEVICE will be light 600g., ergonomic and convenient to use, holding it in one hand

The battery charged by the RFID WIRELESS INVENTORY DEVICE will ensure the operation of the device in continuous reading mode for 16 hours.

The RFID WIRELESS INVENTORY DEVICE kit will include a battery charger

RFID WIRELESS INVENTORY DEVICE will be presented with a suitcase

### **3.6. System management, monitoring and diagnostic equipment**

SYSTEM MANAGEMENT, MONITORING AND DIAGNOSTIC SOFTWARE will be a technical solution that is accessible through the Internet and ensures centralized configuration, monitoring, functional control, diagnostics and management of the System

SYSTEM MANAGEMENT, MONITORING AND DIAGNOSTIC SOFTWARE will be integrated with RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET and RFID SELF-SERVICE BOOK ISSUANCE/RETURN EQUIPMENT KIT and be ready to replenish the System with new devices. The dedicated VMD computer will have a properly protected SYSTEM MANAGEMENT, MONITORING AND DIAGNOSTIC SOFTWARE client part of these devices installed.

SYSTEM MANAGEMENT, MONITORING AND DIAGNOSTIC SOFTWARE will contain functional modules for hardware configuration, equipment status monitoring and equipment operation control and diagnostics

The SYSTEM MANAGEMENT, MONITORING AND DIAGNOSTIC SOFTWARE will store library and System identification data (name b-kos, other ID data, system composition, equipment types, S/N, etc.)

SYSTEM MANAGEMENT, MONITORING AND DIAGNOSTIC SOFTWARE will be able to collect, compile and optionally submit data and reports on each of the library visitors entering and leaving the RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET and through each movement of books issued/returned by RFID book security system gate set

Provision will be made for the possibility of forming hourly, daily, weekly, monthly, annual and freely selected attendance reports for the time interval through each RFID BOOK SECURITY SYSTEM GATE SET

SYSTEM MANAGEMENT, MONITORING AND DIAGNOSTIC SOFTWARE will be able to collect, compile and optionally provide detailed data and reports on successful and unsuccessful self-service transactions through each branch of the library and through all self-service systems

It will be possible to form hourly, daily, weekly, monthly, annual and freely selected time frame self-service transaction reports, sorted according to the selected attributes (issued / returned / extended books / unsuccessful self-service transactions performed during each RFID Self-Service Book Issuance/Return Equipment)

It will be possible to choose any form of formation of all reports:

- table
- graph
- table and graph

It will be possible to export the formed reports using popular data formats, for example: PDF, Excel, Word, XML

SYSTEM MANAGEMENT, MONITORING AND DIAGNOSTIC SOFTWARE will be able to collect and provide in real time generalized and detailed information on the configuration, state (e.g. malfunctioning, shutdown) and malfunctions of the main components (e.g. RFID equipment, SIP connection, disk, printer, software) integrated with SYSTEM MANAGEMENT, MONITORING AND DIAGNOSTIC SOFTWARE devices and their main components( e.g. RFID equipment, SIP connection, disk, printer, software)

It will be possible to determine the details of the monitoring information to be provided to library staff

The hardware monitoring system will inform library personnel by e-mail message or monitor screen about changes in the efficiency or state of the functioning of the hardware

The hardware status monitoring system will allow other devices operating on the computer network to be connected to the SYSTEM MANAGEMENT, MONITORING AND DIAGNOSTIC SOFTWARE and provide information about their status

The license of the SYSTEM MANAGEMENT, MONITORING AND DIAGNOSTIC SOFTWARE will be 5 years, with unlimited operation of the software

### **3.7. Security and identification elements for books, model name: Nex.Tag RFID**

SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS will be or approved by the same manufacturer as the System equipment. In the second case, it is necessary to provide a document confirming the manufacturer of the equipment

SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS operating frequency - 13.56 MHz

Standards supported by SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS - ISO 18000-3 mode 1, ISO 28560, ISO 15693-3, including mandatory and additional commands and Standard RTF architecture

SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS memory will be 2560 bits

SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS will ensure the ability to record/read:

6.1. ID code;

6.2. SB code;

additional information (e.g. type of publication, shelf location, library identifier code, etc.)

It will be possible to reprogram the RFID data format used

SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS dimensions 81x49 mm

SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS minimum permissible bending radius 30 mm

SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS will have a base of polymeric material, top-coated with opaque paper suitable for thermotransfer printing

SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS will have an adgetic layer of low acidity or neutral pH, with the help of which adhere firmly to the glued surface indefinitely

Security and identification elements for books scan cycles are unlimited, the number of write cycles  $\geq 100.000$

The long-term reliability of Security and identification elements for books 's functioning will be ensured with guarantee of at least 15 years is provided

There will be supplied 100% tested SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS : the package will contain SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS that function on the packaging. Non-working SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS will be marked or removed

It will be possible to print textual, graphic or code information on SECURITY AND IDENTIFICATION ELEMENTS FOR BOOKS

The operating temperature of Security and identification elements for books will be between  $\leq -20^{\circ}\text{C}$  and  $\geq +50^{\circ}\text{C}$

A warranty of at least 15 years will be provided by the manufacturer.

Kind regards

  
**Sven Mønsted Hilm**

Managing Director / Nexbib ApS

E-mail : s.hilm@nexbib.com

Phone : +45 21287836

**Appendix 10 of the tender  
conditions**

**SUPPLIER'S DECLARATION ON THE ABSENCE OF THE CONDITIONS SET  
FORTH IN COUNCIL REGULATION (EU) 2022/576**

I, Managing Director of Nexbib ApS, Sven Mønsted Hilm

*(Job title, name and surname of the supplier's manager or his authorized person)*

I declare that the data of my manager (representative) Nexbib ApS as defined in  
Council Regulation (EU) 2022/576

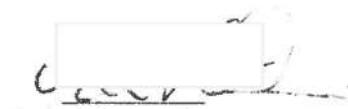
*(Name of the supplier)*

conditions are as follows:

<b>Row No.</b>	<b>Conditions</b>	<b>Record [Yes or no]</b>
a)	supplier is a Russian citizen, natural or legal person, entity or organization established in Russia;	NO
b)	The supplier is a legal person, entity or organization in which more than 50% of the ownership rights belong directly or indirectly to the entity referred to in point a of this part, or	NO
c)	The supplier is a natural or legal person, entity or organization acting on behalf of or at the direction of the entity referred to in points a or b of this section, inter alia, in cases where they account for 10% of the contract value, with subcontractors, suppliers or entities whose capacity is relied upon, as specified in the public procurement directives.	NO

Managing Director

*(title of the supplier or his authorized  
person)\**

  
(signature)

Sven Mønsted Hilm

*(Name and surname)*

*\*Note. If the document is not signed by the manager of the supplier, a power of attorney giving the right to the employee who signed this document to represent the supplier is provided.*

Konkurso sąlygų 10 priedas

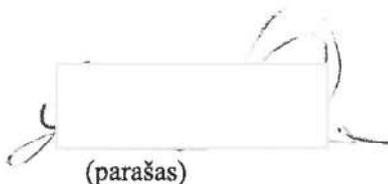
**TIEKĖJO DEKLARACIJA DĖL TARYBOS REGLAMENTE (ES) 2022/576  
NUSTATYTŲ SĄLYGŲ NEBUVIMO**

Aš, vykdantysis direktoriu, Nexbib ApS, Sven Mønsted Hilm  
(Tiekėjo vadovo ar jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas, vardas ir pavardė)

deklaruoju, kad mano vadovaujamo (-os) (atstovaujamo (-os)  
Nexbib ApS duomenys dėl Tarybos reglamente (ES) 2022/576 nustatytų  
(Tiekėjo pavadinimas)  
sąlygų yra tokie:

Eil. Nr.	Sąlygos	Įrašyti [Taip ar ne]
a)	Tiekėjas yra Rusijos pilietis, fizinis ar juridinis asmuo, subjektas ar organizacija, įsisteigę Rusijoje;	NE
b)	Tiekėjas yra juridinis asmuo, subjektas ar organizacija, kuriuose daugiau kaip 50 % nuosavybės teisių tiesiogiai ar netiesiogiai priklauso šios dalies a punkte nurodytam subjektui, arba	NE
c)	Tiekėjas yra fizinis ar juridinis asmuo, subjektas ar organizacija, veikiantys šios dalies a arba b punkte nurodyto subjekto vardu ar jo nurodymu, be kita ko, tais atvejais, kai jiems tenka 10 % sutarties vertės, su subrangovais, tiekėjais ar subjektais, kurių pajėgumais remiamasi, kaip nurodyta viešųjų pirkimų direktyvose.	NE

Vykdantysis direktorius  
(tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų  
pavadinimas)\*

  
(parašas)

Sven Mønsted Hilm  
(vardas ir pavardė)

*\*Pastaba. Jei dokumentas pasirašytas ne tiekėjo vadovo, kartu pateikiamas įgaliojimas, suteikiantis teisę šį dokumentą pasirašiusiam darbuotojui, atstovauti tiekėją.*

PC, Workstation and home AV UPS  
Single phase UPS

# Eaton ellipse PRO UPS

650/850/1200/1600 VA



Ellipse Pro range



LCD screen

#### Advanced protection for:

- Workstations
- Network devices
- Peripherals



#### Energy-saving power protection for workstations

- The LCD screen on the Eaton Ellipse PRO UPS provides clear information on its status and measurements. It also allows easy configuration of UPS settings.
- The EcoControl function, which automatically disables peripherals when the master device is turned off, can cut energy consumption by as much as 20%.
- Automatic Voltage Regulation (AVR) instantly corrects voltage fluctuations, meaning you can continue working through brownouts and overvoltages without using the batteries.
- The Ellipse PRO includes a high performance surge-protection device that complies with IEC 61643-1. This device also protects data connections such as Ethernet, internet and telephone lines.

#### Easy integration and installation

- The Ellipse PRO comes with either four (650/850 models) or eight (1200/1600 models) Schuko (DIN) or French (FR) sockets for easy connection to most common computer configurations with peripherals. IEC models are also available.
- The Ellipse PRO's extra-flat design makes it easy to install in any office environment: installation options include vertical box format, below the desk, horizontally under a monitor, 19" rack-mounted (optional 2U kit) and wall-mounted (optional kit).
- The Ellipse PRO is equipped with a USB port and comes complete with a USB cable and Eaton UPS Companion software that enables safe system shutdown, energy usage metering and easy configuration of UPS settings.

#### Complete peace of mind

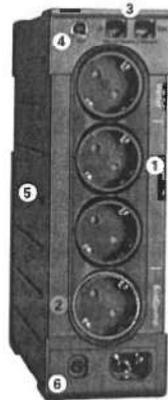
- Three-year warranty including batteries.
- Unlimited warranty for connected computer equipment (EU countries and Norway only).
- Battery tests itself automatically at regular intervals, ensuring early detection when it's time for replacement.
- Easy-to-replace battery helps to extend UPS service life.

# EATON

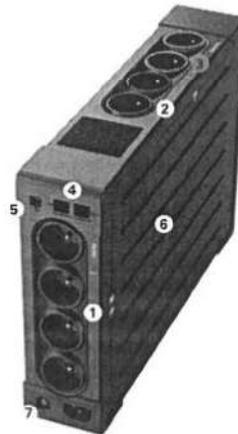
Powering Business Worldwide

# Eaton ellipse PRO UPS

- 1 3 sockets with surge protection and backup, one socket with surge protection only
- 2 1 EcoControl socket
- 3 Telephone, internet and Ethernet protection
- 4 USB port
- 5 Replaceable batteries
- 6 Circuit breaker reset button



Eaton ellipse PRO 650



Eaton ellipse PRO 1600

- 1 4 sockets with surge protection and backup
- 2 4 sockets with surge protection
- 3 2 EcoControl sockets (1200/1600 models)
- 4 Telephone, internet and Ethernet protection
- 5 USB port
- 6 Replaceable batteries
- 7 Circuit breaker reset button

## Technical specifications

	650	850	1200	1600
Rating (kVA/kW)	650 VA / 400 W	850 VA / 510 W	1200 VA / 750 W	1600 VA / 1000 W
<b>Electrical characteristics</b>				
Technology	Line-interactive (AVR with booster + fader)			
Input voltage range	165 V - 285 V (adjustable to 150 V - 285 V)			
Output voltage	230 V (adjustable to 220 V - 230 V - 240 V)			
Frequency	50-60 Hz autoselect			
<b>Connections</b>				
Number of sockets	4	4	8	8
Sockets with surge protection and backup / Sockets with surge protection	3 / 1	3 / 1	4 / 4	4 / 4
<b>Features</b>				
User interface	LCD (UPS status and measurements, configuration of UPS settings)			
EcoControl (automatic deactivation of idle peripherals)	Yes, up to 15% energy saving	Yes, up to 15% energy saving	Yes, up to 20% energy saving	Yes, up to 20% energy saving
Surge protection	Surge protection device compliant with IEC 61643-1			
<b>Batteries</b>				
Typical backup times at 50 and 70% load*	9 / 5 mn	9 / 5 mn	9 / 5 mn	9 / 5 mn
Battery management	Automatic battery test, deep-discharge protection, cold-start capable, replaceable batteries			
<b>Communication</b>				
Communication port	USB port (cable supplied)	USB port (cable supplied)	USB port (cable supplied)	USB port (cable supplied)
Software	Eaton UPS Companion CD ROM (enables safe system shutdown, energy usage metering and configuration of UPS settings)			
Data line protection	Tel/fax/modem/internet and Ethernet			
<b>Standards</b>				
Safety and EMC	IEC/EN 62040-1, IEC/EN 62040-2, CB report, CE mark			
Surge protection	IEC 61643-1			
<b>Dimensions H x W x D and weight</b>				
Dimensions H x W x D	260 x 82 x 285 mm	260 x 82 x 285 mm	275 x 82 x 390 mm	275 x 82 x 390 mm
Weight	6.6 kg	7.3 kg	9.9 kg	11.3 kg
<b>Customer service and support</b>				
Warranty	3 years warranty including batteries. Unlimited warranty for connected computer equipment (EU countries and Norway only).			

\* Backup times are approximate and may vary with equipment, configuration, battery age, temperature, etc.

Parts numbers	650	850	1200	1600
French sockets (FR)	ELP650FR	ELP850FR	ELP1200FR	ELP1600FR
Schuko sockets (DIN)	ELP650DIN	ELP850DIN	ELP1200DIN	ELP1600DIN
IEC outlets	ELP650IEC	ELP850IEC	ELP1200IEC	ELP1600IEC

## Accessories

19" rack-mounting kit (2U)	ELRACK	ELRACK	ELRACK	ELRACK
Wall-mounting kit	ELWALL	ELWALL	ELWALL	ELWALL

Changes to the products, to the information contained in this document, and to prices are reserved; so are errors and omissions. Only order confirmations and technical documentation by Eaton is binding. Photos and pictures also do not warrant a specific layout or functionality. Their use in whatever form is subject to prior approval by Eaton. The same applies to trademarks (especially Eaton, Moeller, and Cutler-Hammer). The Terms and Conditions of Eaton apply, as referenced on Eaton Internet pages and Eaton order confirmations.

Eaton Industries Manufacturing GmbH  
Electrical Sector EMEA  
Route de la Longerie 7  
1110 Morges, Switzerland  
Eaton.eu

© 2018 Eaton All Rights Reserved  
Printed in Europe  
Publication No. FS163043EN  
Article: Eaton Ellipse PRO Datasheet  
June 2018

Eaton is a registered trademark.

All other trademarks are property of their respective owners.

# Europos bendrasis viešųjų pirkimų dokumentas (EBVPD)

## I dalis. Informacija apie pirkimo procedūrą ir perkančiąją organizaciją ar perkantįjį subjektą

### Informacija apie paskelbimą

**Skelbimo numeris OL S (tik tarptautiniams pirkimams):**

-

**Skelbimo numeris CVP IS (kur rasti?)**

640823

### Perkančiosios organizacijos / Perkančiojo subjekto tapatybė

**Oficialus pavadinimas:**

Kauno miesto savivaldybės administracija

**Šalis:**

Lietuva

### Informacija apie pirkimo procedūrą

**Procedūros tipas**

Atvira

**Pavadinimas:**

Kauno miesto savivaldybės Vinco Kudirkos viešosios bibliotekos leidinių grąžinimo ir išdavimo savitarnos sistemos pirkimas

**Trumpas aprašymas:**

Kauno miesto savivaldybės Vinco Kudirkos viešosios bibliotekos leidinių grąžinimo ir išdavimo savitarnos sistemos pirkimas kartu su įdiegimo ir montavimo paslaugomis (toliau – prekės) pagal pridedamą techninę specifikaciją, pateiktą Sutarties 1 priede, kuri yra neatskiriama Sutarties dalis. Prekės bus perkamos pagal faktinį Pirkėjo poreikį, pateikiant rašytinį užsakymą, nurodant konkrečias perkamas prekes (pagal Pirkėjo teritorinius padalinius).

**Perkančiosios organizacijos ar perkančiojo subjekto (jei taikoma) priskirtas dokumento numeris:**

-

## II dalis. Informacija apie ekonominės veiklos vykdytoją

### A. Informacija apie ekonominės veiklos vykdytoją

**Tiekėjo pavadinimas arba vardas ir pavardė (jei fizinis asmuo):**

UAB Labostera

**Gatvė ir namo numeris:**

Chemijos g. 13

**Pašto kodas:**

51327

**Miestas:**

Kaunas

**Šalis:**

Lietuva

**Interneto adresas (jei yra):**

www.labostera.lt

**E. paštas:**

info@labostera.lt

**Telefonas:**

(8 37) 73 20 42

**Asmuo ar asmenys ryšiams:**

Vytautas Aikevičius

**PVM mokėtojo kodas, jei yra:**

LT100001804416

**Jei PVM mokėtojo kodo nėra, nurodykite kitą nacionalinį identifikacinį numerį (Lietuvoje - įmonės kodą)**

-

**Ar ekonominės veiklos vykdytojas yra labai maža, mažoji ar vidutinė įmonė?**

Taip

Ne

**Tik tuo atveju, kai pirkimas rezervuotas: ar ekonominės veiklos vykdytojas yra globojama darbo grupė (neįgaliųjų socialinė įmonė), socialinė įmonė? Ar jis vykdys sutartį pagal globojamų darbo grupių (neįgaliųjų socialinių įmonių) užimtumo programas?**

Taip

Ne

**Jeį taikoma, ar ekonominės veiklos vykdytojas įtrauktas į oficialų patvirtintų ekonominės veiklos vykdytojų sąrašą arba ar jis turi lygiavertį sertifikatą (pvz., pagal nacionalinę (išankstinę) kvalifikacijos vertinimo sistemą)? Lietuvos tiekėjai renkasi „ne“**

Taip

Ne

- Be to, užpildykite trūkstamą informaciją IV dalies A, B, C arba D skirsniuose, atsižvelgdami į konkretų atvejį TIK jei to reikalaujama atitinkamame skelbime arba pirkimo dokumentuose:

**e) Ar ekonominės veiklos vykdytojas galės pateikti sertifikatą dėl socialinio draudimo įmokų ir mokesčių mokėjimo arba pateikti informaciją, kuri leistų perkančiajai organizacijai ar perkančiajam subjektui jį gauti tiesiogiai naudojantis prieiga prie bet kurios iš valstybių narių nemokamos nacionalinės duomenų bazės?**

Taip

Ne

**Jeį atitinkami dokumentai prieinami elektroniniu būdu, nurodykite:**

[http://draudejai.sodra.lt/draudeju\\_viesi\\_duomenys/](http://draudejai.sodra.lt/draudeju_viesi_duomenys/)

---

**Ar ekonominės veiklos vykdytojas pirkimo procedūroje dalyvauja kartu su kitais? Žymima TAIP, jei pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė (konsorciumas) pagal jungtinės veiklos sutartį**

Taip

Ne

- Užtikrinkite, kad kiti susiję asmenys pateiktų atskirą EBVPD formą.

**a) Nurodykite ekonominės veiklos vykdytojo vaidmenį grupėje (vadovavimas, atsakomybė už konkrečias užduotis ir t. t.):**

Vadovavimas, projekto koordinavimas. Jungtinės veiklos sutarties 1 PRIEDE nurodytos įrangos tiekimas pagal konkurso dokumentų „Techninę specifikaciją“. Konkurso dokumentų rengimas ir pasiūlymo pateikimas. Pristatytos įrangos, nurodytos Jungtinės veiklos sutarties 1 ir 2 PRIEDE, montavimas ir aptarnavimas pagal konkurso dokumentų „Techninę specifikaciją“.

**b) Nurodykite kitus ekonominės veiklos vykdytojus, kurie kartu dalyvauja viešojo pirkimo procedūroje:**

Nexbib ApS

**c) Jei taikytina, dalyvaujančios grupės pavadinimas:**

-

---

**Jei pirkimas padalintas į dalis, nuoroda į pirkimo dalį (-is), dėl kurios (-ių) ekonominės veiklos vykdytojas nori dalyvauti konkurse:**

-

## **B. Informacija apie ekonominės veiklos vykdytojo teisinius atstovus #1**

- Šis skirsnis pildomas, jeigu tiekėjo vadovas [galioja kitą asmenį pasirašyti pasiūlymą, bendrauti su pirkimo vykdytoju, [galioja atstovauti ir pasirašyti EBVPD, bendrauti su pirkimo vykdytoju dėl EBVPD pateiktos informacijos, teikiamų kvalifikaciją ir pašalinimo pagrindų nebuvimą pagrindžiančių dokumentų, dėl pasiūlymo ir pan.

Jei taikytina, nurodykite asmens (-ų), [galioto (-ų) atstovauti ekonominės veiklos vykdytojui šios pirkimo procedūros tikslais, vardą ir pavardę ir adresą:

**Vardas**

-

**Pavardė**

-

**Gimimo data**

-

**Gimimo vieta**

-

**Gatvė ir namo numeris:**

-

**Pašto kodas:**

-

**Miestas:**

-

**Šalis:**

Lietuva

**E. paštas:**

-

**Telefonas:**

-  
**Pareigos arba statusas:**

-  
**Prireikus pateikite išsamią informaciją apie atstovavimą (formą, aprėptį, paskirtį ir t. t.):**

### **C. Informacija apie rėmimąsi kitų subjektų pajėgumais**

**Ar siekdamas patenkinti IV dalyje nurodytus atrankos kriterijus ir V dalyje nurodytus kriterijus bei taisykles (jei tokių yra) ekonominės veiklos vykdytojas remiasi kitų subjektų pajėgumais?**

Taip

Ne

### **D. Informacija apie subrangovus, kurių pajėgumais ekonominės veiklos vykdytojas nesiremia**

- (Skirsnį reikia pildyti, tik jei šios informacijos aiškiai reikalauja perkančioji organizacija ar perkantysis subjektas.)

**Ar ekonominės veiklos vykdytojas ketina kurias nors sutarties dalis subrangos sutartimi pavesti atlikti trečiosioms šalims?**

Taip

Ne

- Jei perkančioji organizacija ar perkantysis subjektas aiškiai prašo šios informacijos, šalia informacijos pagal šį skirsnį, pateikite pagal šios dalies A ir B skirsnius ir III dalį reikalaujamą informaciją apie kiekvieną susijusį subrangovą (subrangovų kategorijas).

## **III dalis. Pašalinimo pagrindai**

### **A. Su baudžiamaisiais nuosprendžiais susiję pagrindai**

**Direktyvos 2014/24/ES 57 straipsnio 1 dalyje nustatyti šie pašalinimo pagrindai**

**A1. Dalyvavimas nusikalstamos organizacijos veikloje (VPĮ 46 str. 1 d. 1 p.)**

Ar pats ekonominės veiklos vykdytojas ar bet kuris asmuo, kuris yra jo administracijos, valdymo ar priežiūros organo narys arba turi atstovavimo, sprendimo ar kontrolės įgaliojimus to ekonominės veiklos vykdytojo atžvilgiu, buvo nuteistas galutiniu teismo sprendimu už dalyvavimą nusikalstamos organizacijos veikloje, o nuosprendis priimtas prieš ne daugiau kaip penkerius metus arba kai nuosprendyje aiškiai nustatytas pašalinimo laikotarpis tebesitęsia? Kaip apibrėžta 2008 m. spalio 24 d. Tarybos pamatinio sprendimo 2008/841/TVR dėl kovos su organizuotu nusikalstamumu 2 straipsnyje (OL L 300, 2008 11 11, p. 42).

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

Taip

Ne

**A2. Korupcija (VPĮ 46 str. 1 d. 2 p.)**

Ar pats ekonominės veiklos vykdytojas ar bet kuris asmuo, kuris yra jo administracijos, valdymo ar priežiūros organo narys arba turi atstovavimo, sprendimo ar kontrolės įgaliojimus to ekonominės veiklos vykdytojo atžvilgiu, buvo nuteistas galutiniu teismo sprendimu už korupciją, o nuosprendis priimtas prieš ne daugiau kaip penkerius metus arba kai nuosprendyje aiškiai nustatytas pašalinimo laikotarpis tebesitęsia? Kaip apibrėžta Konvencijos dėl kovos su korupcija, susijusia su Europos Bendrijų pareigūnais ar Europos Sąjungos valstybių narių pareigūnais, 3 straipsnyje (OL C 195, 1997 6 25, p. 1) ir 2003 m. liepos 22 d. Tarybos pamatinio sprendimo 2003/568/TVR dėl kovos su korupcija privačiame sektoriuje 2 straipsnio 1 dalyje (OL L 192, 2003 7 31, p. 54). Į pašalinimo pagrindus taip pat įtraukta korupcija, kaip apibrėžta perkančiosios organizacijos (perkančiojo subjekto) arba ekonominės veiklos vykdytojo nacionalinėje teisėje.

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

Taip

Ne

**A3. Sukčiavimas (VPĮ 46 str. 1 d. 3 p.)**

Ar pats ekonominės veiklos vykdytojas ar bet kuris asmuo, kuris yra jo administracijos, valdymo ar priežiūros organo narys arba turi atstovavimo, sprendimo ar kontrolės įgaliojimus to ekonominės veiklos vykdytojo atžvilgiu, buvo nuteistas galutiniu teismo sprendimu už sukčiavimą, o nuosprendis priimtas prieš ne daugiau kaip penkerius metus arba kai nuosprendyje aiškiai nustatytas pašalinimo laikotarpis tebesitęsia? Pagal Europos Bendrijų finansinių interesų apsaugos konvencijos 1 straipsnį (OL C 316, 1995 11 27, p. 48).

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

Taip

Ne

**A4. Teroristiniai nusikaltimai arba su teroristine veikla susiję nusikaltimai (VPĮ 46 str. 1 d. 5 p.)**

Ar pats ekonominės veiklos vykdytojas ar bet kuris asmuo, kuris yra jo administracijos, valdymo ar priežiūros organo narys arba turi atstovavimo, sprendimo ar kontrolės įgaliojimus to ekonominės veiklos vykdytojo atžvilgiu, buvo nuteistas galutiniu teismo sprendimu už teroristinius nusikaltimus arba su teroristine veikla susijusius nusikaltimus, o nuosprendis priimtas prieš ne daugiau kaip penkerius metus arba kai nuosprendyje aiškiai nustatytas pašalinimo laikotarpis tebesitęsia? Kaip apibrėžta 2002 m. birželio 13 d. Tarybos pamatinio sprendimo dėl kovos su terorizmu 1 ir 3 straipsniuose (OL L 164, 2002 6 22, p. 3). Į pašalinimo pagrindus taip pat įtrauktas nusikalstamos veikos kurstymas, pagalba ar bendrininkavimas ją vykdant arba kėsinimasis ją įvykdyti, kaip nurodyta to pamatinio sprendimo 4 straipsnyje.

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

Taip

Ne

**A5. Pinigų plovimas arba teroristų finansavimas (VPĮ 46 str. 1 d. 6 p.)**

Ar pats ekonominės veiklos vykdytojas ar bet kuris asmuo, kuris yra jo administracijos, valdymo ar priežiūros organo narys arba turi atstovavimo, sprendimo ar kontrolės įgaliojimus to ekonominės veiklos vykdytojo atžvilgiu, buvo nuteistas galutiniu teismo sprendimu už pinigų plovimą arba teroristų finansavimą, o nuosprendis priimtas prieš ne daugiau kaip penkerius metus arba kai nuosprendyje aiškiai nustatytas pašalinimo laikotarpis tebesitęsia? Kaip apibrėžta 2005 m. spalio 26 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2005/60/EB dėl finansų sistemos apsaugos nuo jos panaudojimo pinigų plovimui ir teroristų finansavimui 1 straipsnyje (OL L 309, 2005 11 25, p. 15).

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

Taip

Ne

**A6. Vaikų darbas ir kitos prekybos žmonėmis formos (VPĮ 46 str. 1 d. 7 p.)**

Ar pats ekonominės veiklos vykdytojas ar bet kuris asmuo, kuris yra jo administracijos, valdymo ar priežiūros organo narys arba turi atstovavimo, sprendimo ar kontrolės įgaliojimus to ekonominės veiklos vykdytojo atžvilgiu, buvo nuteistas galutiniu teismo sprendimu už vaikų darbą arba kitas prekybos žmonėmis formas, o nuosprendis priimtas prieš ne daugiau kaip penkerius metus arba kai nuosprendyje aiškiai nustatytas pašalinimo laikotarpis tebesitęsia? Kaip apibrėžta 2011 m. balandžio 5 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2011/36/ES dėl prekybos žmonėmis prevencijos, kovos su ja ir aukų apsaugos, pakeičiančios Tarybos pamatinį sprendimą 2002/629/TVR, 2 straipsnyje (OL L 101, 2011 4 15, p. 1).

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

Taip

Ne

**B. Su mokesčių ar socialinio draudimo įmokų mokėjimu susiję pagrindai  
Direktyvos 2014/24/ES 57 straipsnio 2 dalyje nustatytos šios pašalinimo  
priežastys**

**B1. Mokesčių mokėjimas VPĮ 46 str. 3 d.**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas pažeidė savo pareigas, susijusias su mokesčių mokėjimu, tiek šalyje, kurioje yra įsisteigęs, tiek perkančiosios organizacijos ar perkančiojo subjekto valstybėje narėje, jei tai nėra jo įsisteigimo šalis?

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

Taip

Ne

**B2. Socialinio draudimo įmokų mokėjimas VPĮ 46 str. 3 d.**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas pažeidė savo pareigas, susijusias su socialinio draudimo įmokų mokėjimu, tiek šalyje, kurioje yra įsisteigęs, tiek perkančiosios organizacijos ar perkančiojo subjekto valstybėje narėje, jei tai nėra jo įsisteigimo šalis?

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

Taip

Ne

**URL**

www.sodra.lt

**Kodas**

-

**Emitentas**

-

**C. Su nemokumu, interesų konfliktu ar profesiniais nusižengimais susiję pagrindai**

**Direktyvos 2014/24/ES 57 straipsnio 4 dalyje nustatyti šie pašalinimo pagrindai**

**C1. Pareigų aplinkos teisės srityje pažeidimas (VPĮ 46 str. 6 d. 1 p.)**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas, kiek jam žinoma, pažeidė savo pareigas aplinkos teisės srityje? Kaip šio pirkimo tikslu nurodyta nacionalinėje teisėje, atitinkamame skelbime ar pirkimo dokumentuose arba Direktyvos 2014/18/ES 24 straipsnio 2 dalyje.

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

**C2. Pareigų socialinės teisės srityje pažeidimas (VPĮ 46 str. 6 d. 1 p.)**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas, kiek jam žinoma, pažeidė savo pareigas socialinės teisės srityje? Kaip šio pirkimo tikslu nurodyta nacionalinėje teisėje, atitinkamame skelbime ar pirkimo dokumentuose arba Direktyvos 2014/18/ES 24 straipsnio 2 dalyje.

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

**C3. Pareigų darbo teisės srityje pažeidimas (VPĮ 46 str. 6 d. 1 p.)**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas, kiek jam žinoma, pažeidė savo pareigas darbo teisės srityje? Kaip šio pirkimo tikslu nurodyta nacionalinėje teisėje, atitinkamame skelbime ar pirkimo dokumentuose arba Direktyvos 2014/18/ES 24 straipsnio 2 dalyje.

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

**C4. Bankrotas ar restruktūrizavimas VPĮ 46 str. 6 d. 2 p.**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas yra bankrutavęs, jam iškelta restruktūrizavimo ar bankroto byla?

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

Taip

Ne

**C5. Nemokumas VPĮ 46 str. 6 d. 2 p.**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas yra nemokus, jam taikoma nemokumo ar likvidavimo procedūra (inicijuotos ar pradėtos likvidavimo procedūros)?

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

Taip

Ne

**C6. Susitarimas su kreditoriais VPĮ 46 str. 6 d. 2 p.**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas yra sudaręs susitarimą su kreditoriais?

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

Taip

Ne

**C7. Bankrotui prilygstanti situacija pagal nacionalinius įstatymus VPĮ 46 str. 6 d. 2 p.**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas yra bet kokioje bankrotui prilygstančioje situacijoje, susiklosčiusioje dėl panašios nacionaliniuose įstatymuose ir kituose teisės aktuose nustatytos procedūros?

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

Taip

Ne

**C8. Likvidatoriaus administruojamas turtas VPĮ 46 str. 6 d. 2 p.**

Ar ekonominės veiklos vykdytojo turtą administruoja likvidatorius, nemokumo administratorius arba teismas?

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

Taip

Ne

**C9. Sustabdyta verslo veikla VPĮ 46 str. 6 d. 2 p.**

Ar ekonominės veiklos vykdytojo verslo veikla yra sustabdyta arba apribota?

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

Taip

Ne

**C10. Su kitais ekonominės veiklos vykdytojais sudaryti susitarimai, kuriais siekta iškreipti konkurenciją (VPĮ 46 str. 4 d. 1 p.)**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas su kitais ekonominės veiklos vykdytojais yra sudaręs susitarimų, kuriais siekta iškreipti konkurenciją atliekamame pirkime?

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

**C11. Rimti profesiniai pažeidimai VPĮ 46 str. 4 d. 7 p., VPĮ 46 str. 6 d. 3 p.**

Pirkimams pradėtiems nuo 2022-01-01: Ar ekonominės veiklos vykdytojas yra padaręs rimtą profesinį pažeidimą, kaip nurodyta žemiau?:

a) yra padaręs finansinės atskaitomybės ir audito teisės aktų pažeidimą ir

nuo jo padarymo dienos praėjo mažiau kaip vieni metai; **Nuo 2022-08-12**

**pildydamas EBVPD tiekėjas yra informuotas ir supranta, kad finansinės atskaitomybės ir audito teisės aktų pažeidimu taip pat gali būti laikomi**

**atvejai, kai tiekėjas nepateikia privalomų finansinės atskaitomybės dokumentų Registru centrai. Išsamiau: <https://vpt.lrv.lt/lt/naujienos/finansiniu-ataskaitu-nepateikimas-gali-tapti-kliutimi-dalyvauti-viesuosiuose-pirkimuose>**

b) neatitinka minimalių patikimo mokesčių mokėtojo kriterijų, nustatytų Lietuvos Respublikos mokesčių administravimo įstatymo 40<sup>1</sup> straipsnio 1 dalyje. Taikant šį tiekėjo pašalinimo iš pirkimo procedūros pagrindą, vadovaujasi Lietuvos Respublikos mokesčių administravimo įstatymo 40<sup>1</sup> straipsnio 1 dalyje nustatytais terminais, juos skaičiuojant nuo Mokesčių administravimo įstatymo 40<sup>1</sup> straipsnio 1 dalyje nurodytų pažeidimų padarymo dienos, tačiau visais atvejais šie terminai negali būti ilgesni negu 3 metai;

c) yra padaręs draudimo sudaryti draudžiamus susitarimus, įtvirtinto Lietuvos Respublikos konkurencijos įstatyme ar panašaus pobūdžio kitos valstybės teisės akte, pažeidimą ir nuo jo padarymo dienos praėjo mažiau kaip 3 metai;

d) yra padaręs bet kokį kitą rimtą profesinį pažeidimą, nenurodytą aukščiau, nuo kurio padarymo dienos praėjo mažiau kaip vieni metai?

Pirkimams pradėti iki 2022-01-01: Ar ekonominės veiklos vykdytojas yra pripažintas kaltu dėl sunkaus profesinio nusižengimo kaip nurodyta žemiau?

**I. ar ekonominės veiklos vykdytojas yra padaręs profesinį pažeidimą, kai už finansinės atskaitomybės ir audito teisės aktų pažeidimus ekonominės veiklos vykdytojui ar jo vadovui paskirta administracinė nuobauda ar ekonominė sankcija, nustatytos Lietuvos Respublikos įstatymuose ar kitų valstybių teisės aktuose, ir nuo sprendimo, kuriuo buvo paskirta ši sankcija, įsiteisėjimo dienos arba nuo dienos, kai asmuo įvykdė administracinį nurodymą, praėjo mažiau kaip vieni metai?**

**II. Ar ekonominės veiklos vykdytojas yra padaręs kurį nors vieną iš žemiau nurodytų rimtų profesinių pažeidimų (taikoma tik tada kai, ir tik tiek, kiek apibrėžta kituose pirkimo dokumentuose):**

a) profesinės etikos pažeidimas, kai nuo ekonominės veiklos vykdytojo pripažinimo nesilaikančiu profesinės etikos normų momento praėjo mažiau kaip vieni metai;

b) konkurencijos, darbuotojų saugos ir sveikatos, informacijos apsaugos, intelektinės nuosavybės apsaugos pažeidimas, už kurį ekonominės veiklos vykdytojui ar jo vadovui yra paskirta administracinė nuobauda ar ekonominė sankcija, nustatytos Lietuvos Respublikos ar kitų valstybių įstatymuose, kai nuo sprendimo, kuriuo buvo paskirta ši sankcija, arba nuo dienos, kai asmuo įvykdė administracinį nurodymą, įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip vieni metai;

c) draudimo sudaryti draudžiamus susitarimus, įtvirtinto Lietuvos Respublikos konkurencijos įstatyme ar panašaus pobūdžio kitos valstybės teisės akte, pažeidimas, kai nuo sprendimo paskirti

Konkurencijos įstatyme ar kitos valstybės teisės akte nustatytą ekonominę sankciją įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip 3 metai;

d) ekonominės veiklos vykdytojas, kuris yra fizinis asmuo, arba ekonominės veiklos vykdytojo, kuris yra juridinis asmuo, kita organizacija ar jos padalinys, vadovas, kitas valdymo ar priežiūros organo narys ar kitas asmuo, turintis (turintys) teisę atstovauti ekonominės veiklos vykdytojui ar jį kontroliuoti, jo vardu priimti sprendimą, sudaryti sandorį, arba dalyvis, turintis balsų daugumą juridinio asmens dalyvių susirinkime, yra pripažintas kaltu dėl tyčinio bankroto, kaip jis apibrėžtas Lietuvos Respublikos įmonių bankroto įstatyme ar panašaus pobūdžio kitų valstybių teisės aktuose, kai nuo teismo sprendimo įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip 3 metai?

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

**C12. Interesų konfliktas dėl dalyvavimo pirkimo procedūroje (VPĮ 46 str. 4 d. 2 p.)**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas žino apie kokius nors interesų konfliktus, kaip nurodyta nacionalinėje teisėje, atitinkamame skelbime ar pirkimo dokumentuose, kylančius dėl jo dalyvavimo pirkimo procedūroje?

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

**C13. Tiesioginis arba netiesioginis dalyvavimas rengiant šią pirkimo procedūrą (46 str. 4 d. 3 p.)**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas arba su juo susijusi įmonė konsultavo perkančiąją organizaciją ar perkantįjį subjektą arba kitaip dalyvavo rengiant pirkimo procedūrą?

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

**Pateikite išsamią informaciją apie tai**

Dalyvavo paskelbtoje rinkos konsultacijoje ir teikė pastabas/pasiūlymus

**C14. Sutarties nutraukimas anksčiau laiko, žala ar kitos panašios sankcijos (VPĮ 46 str. 4 d. 6 p.)**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas turėjo tokios patirties: ankstesnė viešoji sutartis, ankstesnė sutartis su perkančiuoju subjektu arba ankstesnė koncesijos sutartis buvo nutraukta anksčiau laiko; arba buvo pareikalauta atlyginti su ankstesne sutartimi susijusių žalą ar skirtos kitos panašios sankcijos?

**Lietuvoje (be kita ko) - ar ekonominės veiklos vykdytojas yra įtrauktas į nepatikimų tiekėjų sąrašą ?**

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

**C15. Pripažinimas kaltu dėl faktų iškreipymo, informacijos nuslėpimo, negalėjimas pateikti reikalaujamų dokumentų ir su šia procedūra susijusios konfidencialios informacijos gavimas (46 str. 4 d. 4 p. ir 46 str. 4 d. 5 p.)**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas yra susijęs su vienu iš šių atvejų, kai jis :

a) buvo labai iškreipęs faktus pateikdamas informaciją (**pateikęs melagingą informaciją**), reikalingą patikrinti, ar nėra pagrindų pašalinti, arba patikrinti atitiktį atrankos kriterijams;

b) slėpė tokią informaciją;

c) delsė pateikti patvirtinamuosius dokumentus, kurių reikalavo perkančioji organizacija ar perkantysis subjektas,

d) siekė daryti neteisėtą įtaką perkančiosios organizacijos ar perkančiojo subjekto sprendimų priėmimo procesui, kad gautų konfidencialios informacijos, dėl kurios per pirkimo procedūrą įgytų nepagrįstą pranašumą, arba tyčia teikti klaidinančios informacijos, kuri gali turėti esminės įtakos sprendimams dėl pašalinimo, atrankos ar sutarties skyrimo?

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

#### **D. Išimtinai nacionaliniai pašalinimo pagrindai**

**Išimtinai nacionaliniai pašalinimo pagrindai, nurodyti atitinkamame skelbime ar pirkimo dokumentuose.**

**D1. Išimtinai nacionaliniai pašalinimo pagrindai (VPĮ 46 str. 1 d. 4 p.)**

**Pirkimams pradėtiems nuo 2022-01-01:**

pats ekonominės veiklos vykdytojas ar bet kuris asmuo, kuris yra jo administracijos, valdymo ar priežiūros organo narys arba turi atstovavimo, sprendimo ar kontrolės įgaliojimus to ekonominės veiklos vykdytojo atžvilgiu, buvo **nuteistas galutiniu teismo sprendimu už nusikalstamą bankrotą**, o nuosprendis priimtas prieš ne daugiau kaip penkerius metus arba kai nuosprendyje aiškiai nustatytas pašalinimo laikotarpis tebesitęsia?

**Pirkimams pradėtiems iki 2022-01-01:**

Ar ekonominės veiklos vykdytojas yra susijęs su vienu iš šių atvejų, kai:

a) jis **neatitinka minimalių patikimo mokesčių mokėtojo kriterijų**, nustatytų Lietuvos Respublikos mokesčių administravimo įstatymo 40<sup>1</sup> straipsnio 1 dalyje ir dėl to laikomas padariusiu šiurkštų profesinį pažeidimą.

b) pats ekonominės veiklos vykdytojas ar bet kuris asmuo, kuris yra jo administracijos, valdymo ar priežiūros organo narys arba turi atstovavimo, sprendimo ar kontrolės įgaliojimus to ekonominės veiklos vykdytojo atžvilgiu, buvo **nuteistas galutiniu teismo sprendimu už nusikalstamą bankrotą**, o nuosprendis priimtas prieš ne daugiau kaip penkerius metus arba kai nuosprendyje aiškiai nustatytas pašalinimo laikotarpis tebesitęsia?

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

---

Ar ši informacija ES valstybės narės duomenų bazėje nemokamai prieinama valdžios institucijoms?

Taip

Ne

## IV dalis. Atrankos kriterijai

### α. Visų atrankos kriterijų bendra nuoroda

**Dėl atrankos kriterijų ekonominės veiklos vykdytojas pareiškia, kad jis atitinka visus reikalaujamus atrankos kriterijus**

Jūsų atsakymas

Taip

Ne

## Baigti

### IV dalis. Baigiamieji pareiškimai

Ekonominės veiklos vykdytojai oficialiai pareiškia, kad II-V dalyse pateikta informacija yra tiksli ir teisinga ir kad ji pateikta visiškai suvokiant didelio faktų iškreipimo padarinius.

Ekonominės veiklos vykdytojai oficialiai pareiškia, kad pareikalavus gali nedelsdami pateikti nurodytus sertifikatus ir kitų formų įrodomuosius dokumentus, išskyrus tuos atvejus, kai:

a) perkančioji organizacija ar perkantysis subjektas turi galimybę atitinkamus patvirtinamuosius dokumentus tiesiogiai gauti naudodamiesi prieiga prie bet kurios iš valstybių narių nemokamos nacionalinės duomenų bazės (su sąlyga, kad ekonominės veiklos vykdytojas pateikė reikalingą informaciją (interneto adresą, išduodančiąją instituciją ar įstaigą, tiksliai dokumentų nuorodas), kuri perkančiajai organizacijai ar perkančiajam subjektui leidžia tai padaryti (pareikalavus dėl tokios prieigos turi būti pridėtas atitinkamas sutikimas), arba b) perkančioji organizacija ar perkantysis subjektas yra gavusi ir turi aktualesius susijusius dokumentus iš ankstesnių (kitų) pirkimo procedūrų.

Ekonominės veiklos vykdytojai oficialiai sutinka perkančiajai organizacijai ar perkančiajam subjektui, nurodytam I dalyje, leisti susipažinti su dokumentais, kuriais patvirtinama informacija, pateikta šio Europos bendrojo viešųjų pirkimų dokumento III ir IV dalyse, kiek tai susiję su pirkimu, nurodytu I dalyje.

Data, vieta ir, jei reikia ar būtina, parašas (-ai):

**Data**

24-01-2023

**Vieta**

Kaunas

**Parašas**

# European Single Procurement Document (ESPD)

## Part I: Information concerning the procurement procedure and the contracting authority or contracting entity

### Information about publication

**Notice number in the OJS:**

-

**National Official Journal**

640823

### Identity of the procurer

**Official name:**

Kauno miesto savivaldybės administracija

**Country:**

Lietuva

### Information about the procurement procedure

**Type of procedure**

Open procedure

**Title:**

Kauno miesto savivaldybės Vinco Kudirkos viešosios bibliotekos leidinių grąžinimo ir išdavimo savitarnos sistemos pirkimas

**Short description:**

Kauno miesto savivaldybės Vinco Kudirkos viešosios bibliotekos leidinių grąžinimo ir išdavimo savitarnos sistemos pirkimas kartu su įdiegimo ir montavimo paslaugomis (toliau – prekės) pagal pridedamą techninę specifikaciją, pateiktą Sutarties 1 priede, kuri yra neatskiriama Sutarties dalis. Prekės bus perkamos pagal faktinį Pirkėjo poreikį, pateikiant rašytinį užsakymą, nurodant konkrečias perkamas prekes (pagal Pirkėjo teritorinius padalinius).

**File reference number attributed by the contracting authority or contracting entity (if applicable):**

-

## Part II: Information concerning the economic operator

### A: Information about the economic operator

**Name:**

Nexbib ApS

**Street and number:**

Søvangsvej 1, 1.

**Postcode:**

2650

**City:**

Hvidovre

**Country:**

Denmark

**Internet address (web address) (if applicable):**

www.nexbib.com

**E-mail:**

info-nordic@nexbib.com

**Telephone:**

+45 69 16 11 12

**Contact person or persons:**

Managing Director, Mr. Sven Mønsted Hilm

**VAT number, if applicable:**

DK41656506

**If no VAT number is applicable, please indicate another national identification number, if required and applicable**

-

**Is the economic operator a Micro, a Small or a Medium-Sized Enterprise?**

Yes

No

**Only in case the procurement is reserved: is the economic operator a sheltered workshop, a 'social business' or will it provide for the performance of the contract in the context of sheltered employment programmes?**

Yes

No

**If applicable, is the economic operator registered on an official list of approved economic operators or does it have an equivalent certificate (e.g. under a national (pre)qualification system)?**

Yes

No

- In addition, please complete the missing information in Part IV, Sections A, B, C or D as the case may be ONLY if this is required in the relevant notice or procurement documents

**e) Will the economic operator be able to provide a certificate with regard to the payment of social security contributions and taxes or provide information enabling the contracting authority or contracting entity to obtaining it directly by accessing a national database in any Member State that is available free of charge?**

Yes

No

**If the relevant documentation is available electronically, please indicate:**

-

---

**Is the economic operator participating in the procurement procedure together with others?**

Yes

No

- Please ensure that the others concerned provide a separate ESPD form.

**a) Please indicate the role of the economic operator in the group (leader, responsible for specific tasks...):**

The supply, delivery and installation of the equipment listed in the PARTNERSHIP AGREEMENT ANNEX 2 according to the "Technical specification" of the tender documents.

**b) Please identify the other economic operators participating in the procurement procedure together:**

UAB "Labostera"

**c) Where applicable, name of the participating group:**

-

---

**Where applicable, indication of the lot(s) for which the economic operator wishes to tender:**

-

**B: Information about representatives of the economic operator #1**

- Where applicable, please indicate the name(s) and address(es) of the person(s) empowered to represent the economic operator for the purposes of this procurement procedure:

**First name**

-

**Last name**

-

**Date of birth**

-

**Place of birth**

-

**Street and number:**

-

**Postcode:**

-

**City:**

-

**Country:**

Lietuva

**E-mail:**

-

**Telephone:**

-

**Position/Acting in the capacity of:**

-

**If needed, please provide detailed information on the representation (its forms, extent, purpose ...):**

-

**C: Information about reliance on the capacities of other entities**

**Does the economic operator rely on the capacities of other entities in order to meet the selection criteria set out under Part IV and the criteria and rules (if any) set out under Part V below?**

Yes

No

**D: Information concerning subcontractors on whose capacity the economic operator does not rely**

- (Section to be filled-in only if this information is explicitly required by the contracting authority or contracting entity.)

**Does the economic operator intend to subcontract any share of the contract to third parties?**

Yes

No

- If the contracting authority or contracting entity explicitly requests this information in addition to the information under Part I, please provide the information required under Sections A and B of this Part and Part III for each of the (categories of) subcontractors concerned.

**Part III: Exclusion grounds**

**A: Grounds relating to criminal convictions**

**Article 57(1) of Directive 2014/24/EU sets out the following reasons for exclusion**

**A1. Participation in a criminal organisation**

Has the economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein been the subject of a conviction by final judgment for participation in a criminal organisation, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable? As defined in Article 2 of Council Framework Decision 2008/841/JHA of 24 October 2008 on the fight against organised crime (OJ L 300, 11.11.2008, p. 42).

Your answer?

Yes

No

---

Is this information available at no cost to the authorities from an EU Member State database?

Yes

No

### **A2. Corruption**

Has the economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein been the subject of a conviction by final judgment for corruption, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable? As defined in Article 3 of the Convention on the fight against corruption involving officials of the European Communities or officials of Member States of the European Union, OJ C 195, 25.6.1997, p. 1, and in Article 2(1) of Council Framework Decision 2003/568/JHA of 22 July 2003 on combating corruption in the private sector (OJ L 192, 31.7.2003, p. 54). This exclusion ground also includes corruption as defined in the national law of the contracting authority (contracting entity) or the economic operator. "

Your answer?

Yes

No

---

Is this information available at no cost to the authorities from an EU Member State database?

Yes

No

### **A3. Fraud**

Has the economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein been the subject of a conviction by final judgment for fraud, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable? Within the meaning of Article 1 of the Convention on the protection of the European Communities' financial interests (OJ C 316, 27.11.1995, p. 48).

Your answer?

Yes

No

---

Is this information available at no cost to the authorities from an EU Member State database?

Yes

No

**A4. Terrorist offences or offences linked to terrorist activities**

Has the economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein been the subject of a conviction by final judgment for terrorist offences or offences linked to terrorist activities, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable? As defined in Articles 1 and 3 of Council Framework Decision of 13 June 2002 on combating terrorism (OJ L 164, 22.6.2002, p. 3). This exclusion ground also includes inciting or aiding or abetting or attempting to commit an offence, as referred to in Article 4 of that Framework Decision.

Your answer?

Yes

No

---

Is this information available at no cost to the authorities from an EU Member State database?

Yes

No

**A5. Money laundering or terrorist financing**

Has the economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein been the subject of a conviction by final judgment for money laundering or terrorist financing, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable? As defined in Article 1 of Directive 2005/60/EC of the European Parliament and of the Council of 26 October 2005 on the prevention of the use of the financial system for the purpose of money laundering and terrorist financing (OJ L 309, 25.11.2005, p. 15).

Your answer?

Yes

No

---

Is this information available at no cost to the authorities from an EU Member State database?

Yes

No

**A6. Child labour and other forms of trafficking in human beings**

Has the economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein been the subject of a conviction by final judgment for child labour and other forms of trafficking in human beings, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable? As defined in Article 2 of Directive 2011/36/EU of the European Parliament and of the Council of 5 April 2011 on preventing and combating trafficking in human beings and protecting its victims, and replacing Council Framework Decision 2002/629/JHA (OJ L 101, 15.4.2011, p. 1).

Your answer?

Yes

No

---

Is this information available at no cost to the authorities from an EU Member State database?

Yes

No

---

**B: Grounds relating to the payment of taxes or social security contributions**

**Article 57(2) of Directive 2014/24/EU sets out the following reasons for exclusion**

**A1. Payment of taxes**

Has the economic operator breached its obligations relating to the payment of taxes, both in the country in which it is established and in Member State of the contracting authority or contracting entity if other than the country of establishment?

Your answer?

Yes

No

---

Is this information available at no cost to the authorities from an EU Member State database?

Yes

No

**A2. Payment of social security**

Has the economic operator breached its obligations relating to the payment social security contributions, both in the country in which it is established and in Member State of the contracting authority or contracting entity if other than the country of establishment?

Your answer?

Yes

No

---

Is this information available at no cost to the authorities from an EU Member State database?

Yes

No

**C: Grounds relating to insolvency, conflicts of interests or professional misconduct**

**Article 57(4) of Directive 2014/24/EU sets out the following reasons for exclusion**

**C1. Breaching of obligations in the field of environmental law**

Has the economic operator, to its knowledge, breached its obligations in the field of environmental law? As referred to for the purposes of this procurement in national law, in the relevant notice or the procurement documents or in Article 18(2) of Directive 2014/24/EU.

Your answer?

Yes

No

**C2. Breaching of obligations in the field of social law**

Has the economic operator, to its knowledge, breached its obligations in the field of social law? As referred to for the purposes of this procurement in national law, in the relevant notice or the procurement documents or in Article 18(2) of Directive 2014/24/EU.

Your answer?

Yes

No

**C3. Breaching of obligations in the fields of labour law**

Has the economic operator, to its knowledge, breached its obligations in the field of labour law? As referred to for the purposes of this procurement in national law, in the relevant notice or the procurement documents or in Article 18(2) of Directive 2014/24/EU.

Your answer?

Yes

No

**C4. Bankruptcy**

Is the economic operator bankrupt? This information needs not be given if exclusion of economic operators in this case has been made mandatory under the applicable national law without any possibility of derogation where the economic operator is nevertheless able to perform the contract.

Your answer?

Yes

No

---

Is this information available at no cost to the authorities from an EU Member State database?

Yes

No

**C5. Insolvency**

Is the economic operator the subject of insolvency or winding-up?

Your answer?

Yes

No

---

Is this information available at no cost to the authorities from an EU Member State database?

Yes

No

**C6. Arrangement with creditors**

Is the economic operator in arrangement with creditors?

Your answer?

Yes

No

---

Is this information available at no cost to the authorities from an EU Member State database?

Yes

No

**C7. Analogous situation like bankruptcy under national law**

Is the economic operator in in any analogous situation like bankruptcy arising from a similar procedure under national laws and regulations?

Your answer?

Yes

No

---

Is this information available at no cost to the authorities from an EU Member State database?

Yes

No

**C8. Assets being administered by liquidator**

Are the assets of the economic operator being administered by a liquidator or by the court?

Your answer?

Yes

No

---

Is this information available at no cost to the authorities from an EU Member State database?

Yes

No

**C9. Business activities are suspended**

Are the business activities of the economic operator suspended?

Your answer?

Yes

No

---

Is this information available at no cost to the authorities from an EU Member State database?

Yes

No

**C10. Agreements with other economic operators aimed at distorting competition**

Has the economic operator entered into agreements with other economic operators aimed at distorting competition?

Your answer?

Yes

No

**C11. Guilty of grave professional misconduct**

Is the economic operator guilty of grave professional misconduct? Where applicable, see definitions in national law, the relevant notice or the procurement documents.

Your answer?

Yes

No

**C12. Conflict of interest due to its participation in the procurement procedure**

Is the economic operator aware of any conflict of interest, as indicated in national law, the relevant notice or the procurement documents due to its participation in the procurement procedure?

Your answer?

Yes

No

**C13. Direct or indirect involvement in the preparation of this procurement procedure**

Has the economic operator or an undertaking related to it advised the contracting authority or contracting entity or otherwise been involved in the preparation of the procurement procedure?

Your answer?

Yes

No

**C14. Early termination, damages or other comparable sanctions**

Has the economic operator experienced that a prior public contract, a prior contract with a contracting entity or a prior concession contract was terminated early, or that damages or other comparable sanctions were imposed in connection with that prior contract?

Your answer?

Yes

No

**C15. Guilty of misinterpretation, withheld information, unable to provide required documents and obtained confidential information of this procedure**

Can the economic operator confirm that:

- a) It has been guilty of serious misrepresentation in supplying the information required for the verification of the absence of grounds for exclusion or the fulfilment of the selection criteria,
- b) It has withheld such information,
- c) It has not been able, without delay, to submit the supporting documents required by a contracting authority or contracting entity, and
- d) It has undertaken to unduly influence the decision making process of the contracting authority or contracting entity, to obtain confidential information that may confer upon it undue advantages in the procurement procedure or to negligently provide misleading information that may have a material influence on decisions concerning exclusion, selection or award?

Your answer?

Yes

No

**D: Purely national exclusion grounds**

**Purely national grounds of exclusion, which are specified in the relevant notice or in the procurement documents.**

**D1. Purely national exclusion grounds**

Can the economic operator confirm that: For procurement procedures started on or after 2022-01-01: the economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein been the subject of a conviction by final judgment for criminal bankruptcy, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable? For procurement procedures started before 2022-01-01a) the economic operator

does not meet the minimum reliable taxpayer criteria laid down in Article 40-1 (1) of the Law on Tax Administration of the Republic of Lithuania and is therefore deemed to have committed a serious professional breach?b) the economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein been the subject of a conviction by final judgment for criminal bankruptcy, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable?

Your answer?

Yes

No

---

Is this information available at no cost to the authorities from an EU Member State database?

Yes

No

## **Part IV: Selection criteria**

### **α: Global indication for all selection criteria**

**Concerning the selection criteria the economic operator declares that it satisfies all the required selection criteria**

Your answer?

Yes

No

## **Finish**

### **Part VI: Concluding statements**

The economic operator formally declare that the information stated under Parts II - V above is accurate and correct and that it has been set out in full awareness of the consequences of serious misrepresentation.

The economic operator formally declare to be able, upon request and without delay, to provide the certificates and other forms of documentary evidence referred to, except where:

a) The contracting authority or contracting entity has the possibility of obtaining the supporting documentation concerned directly by accessing a national database in any Member State that is available free of charge

(on condition that the economic operator has provided the necessary information (web address, issuing authority or body, precise reference of the documentation) allowing the contracting authority or contracting entity to do so. Where required, this must be accompanied by the relevant consent to such access), or

b) the contracting authority or contracting entity already possesses the documentation concerned.

The undersigned formally consent to the contracting authority or contracting entity as set out in Part I, gaining access to documents supporting the information, which has been provided in Part 3 and Part 4 of this European Single Procurement Document for the purposes of the procurement procedure as set out in part I.

Date, place and, where required or necessary, signature(s):

**Date**

24-01-2023

**Place**

Hvidovre

**Signature**



APJ



## Nexbib ApS

CVR number	41656506
Address	Søvangsvej 1
Postal code and city	2650 Hvidovre
Start date	26.08.2020
Effective date	01.09.2020
Business type	Anpartsselskab
Advertising protection	Yes
Status	Normal

## Expanded business information

---

Telephone	69161112
Mail	t.julen@nexbib.com
Municipality	Hvidovre
Activity code	620200 Konsulentbistand vedrørende informationsteknologi
Objects	Selskabets formål er at drive virksomhed med konsulentydelse og hermed forbundet virksomhed.
Secondary names	Nexbib Danmark ApS Nexbib Nordic ApS
Financial year	01.01 - 31.12
Latest articles of association	24.11.2020
Registered capital	<input type="text"/> DKK
First accounting period	01.09.2020 - 31.12.2021

## Power to bind, key individuals and auditor

---

Powers to bind	Selskabet tegnes af den administrerende direktør.
Management	( Adm. dir. ) Sven Mønsted Hilm Kløverprisvej 27 2650 Hvidovre  Erhvervsstyrelsen, Langelinie Allé 17, 2100 København Ø

The information in this document is from The Central Business Register (CVR). The data may not be used in any way which suggests that the Danish Business Authority endorses, supports, recommends or markets the user of the data, or the services or products of the user of the data. The Danish Business Authority is not liable for the content and origin of the data, nor is it liable for any errors and omissions in the data, including for any loss or damage caused by its use.

( Direktør )  
Anders Johan Teodor Julén  
Nya Vägen 29  
241 64 Harlösa  
Sverige

**Founders** Anders Johan Teodor Julén  
Nya Vägen 29  
241 64 Harlösa  
Sverige

## Ownership

---

**Legal owners**

**Beneficial owners**

## Production units

---

<b>Name</b>	Nexbib ApS
<b>P-number</b>	1026235517
<b>Address</b>	Søvangsvej 1
<b>Postal code and city</b>	2650 Hvidovre
<b>Start date</b>	26.08.2020
<b>Activity code</b>	620200 Konsulentbistand vedrørende informationsteknologi

Erhvervsstyrelsen, Langelinie Allé 17, 2100 København Ø

The information in this document is from The Central Business Register (CVR). The data may not be used in any way which suggests that the Danish Business Authority endorses, supports, recommends or markets the user of the data, or the services or products of the user of the data. The Danish Business Authority is not liable for the content and origin of the data, nor is it liable for any errors and omissions in the data, including for any loss or damage caused by its use.



## DANISH BUSINESS AUTHORITY

Dato: 26.01.2023

Advertising protection Yes  
Email teddejulen@gmail.com

Erhvervsstyrelsen, Langelinie Allé 17, 2100 København Ø

The information in this document is from The Central Business Register (CVR). The data may not be used in any way which suggests that the Danish Business Authority endorses, supports, recommends or markets the user of the data, or the services or products of the user of the data. The Danish Business Authority is not liable for the content and origin of the data, nor is it liable for any errors and omissions in the data, including for any loss or damage caused by its use.



**UAB „Labostera“**

Chemijos g. 13  
Kaunas, LT-51327  
Tel. (8-37) 732042  
Faksas (8-37) 731994  
El. paštas: info@labostera.lt

**GARANTIJA**

2023 m. sausio 30 d.

UAB „Labostera“ suteikia VMD kompiuteriui gamintojo DELL modeliui Dell OptiPlex 3000 Desktop PC 36 mėn. garantiją.

Direktorius

Herikas Budėnas

---

Reg. VI Registrų centro Kauno filialas  
Nr. 058934

Įmonės kodas 300084574  
PVM mokėtojo kodas LT100001804416

A.s. LT57 7044 0600 0789 1962 SEB bankas; Banko kodas 70440

Mokėjimo pranešimas (Invoice No.): **BTALT0012940592**

Data (Date): 2023-01-06

Mokėtojas (Payer): LABOSTERA, UAB

Naudos gavėjas (Beneficiary): AAS "BTA Baltic Insurance Company" filialas Lietuvoje

Įmonės kodas (Reg. No.): 300084574

Įmonės kodas (Reg. No.): 300665654

PVM mokėtojo kodas  
(VAT Reg. No.):

PVM mokėtojo kodas LT100005808219  
(VAT Reg. No.):

Adresą (Address): Chemijos g. 13, LT-51327,  
Kaunas, Lietuva

Adresą (Address): Laisvės pr. 10, Vilnius, Lietuva

Gerbiamas Kliente, dėkojame, kad naudojotės draudimo bendrovės BTA paslaugomis!  
Maloniai norime Jums priminti, kad pagal sudarytą (-as) draudimo sutartį (-is) Jūs turite sumokėti žemiau nurodytą (-as) draudimo įmoką (-as) iki nurodytos datos:

Draudimo rūšis (Description)	Draudimo sutarties Nr. (Policy number)	Mokėjimo grafikas iki (Payment term)	Mokėtina suma, EUR (Amount)
Sutartinių įsipareigojimų draudimas 2023.01.11-2023.05.03	LT23-SILD-00000208-8	2023-01-11	
<b>Iš viso</b> (Total amount):			

Suma žodžiais (Amount in words): Viščių tūkstantis ir penki šimtai penkiolika (15 500) eurų.

**Draudimo įmoką galite sumokėti vienu iš šių būdų:**

- Pervedant draudimo įmokos sumą į pasirinktą AAS „BTA Baltic Insurance Company“ filialo Lietuvoje atsiskaitomąją sąskaitą:
  - SWEDBANK, AB: a.s. LT257300010000626711, banko kodas 73000
  - SEB BANKAS, AB: a.s. LT137044060001749259, banko kodas 70440

Gavėjas: AAS "BTA Baltic Insurance Company", atstovaujama filialo Lietuvoje  
Gavėjo kodas: 300665654

Mokėjimo paskirtis: **BTALT0012940592**

Mokėjimo paskirtyje šį numerį nurodyti privaloma (papildomai galite įvesti ir kitą tekstą).

- Grynaisiais pinigais visose prekybos tinklo „MAXIMA“ kasose, UAB „Perlo paslaugos“ terminaluose, UAB „Mokėjimo paslaugos“ partnerių prekybos vietose (spaudos kioskuose), pateikus šį dokumentą.
- Mokėjimo kortele BTA atstovybėse, pateikus šį dokumentą.

Jeigu šio laiško gavimo dieną Jūs jau esate sumokėjęs(-usi) aukščiau nurodytą draudimo įmoką (-as), į šį laišką nekreipkite dėmesio. Iškilus klausimams dėl pavidimo nurodymo pildymo, taip pat pasikeitus Jūsų asmeninei informacijai (adresui, pašto indeksui ar telefono numeriui) maloniai prašome apie tai pranešti BTA tel. (8-5) 2 600 600 arba paštu bta@bta.lt.



# OptiPlex 3000 Small Form Factor Setup and Specifications

Regulatory Model: D17S  
Regulatory Type: D17S003  
July 2022  
Rev. A01

The Dell Technologies logo, featuring the word "DELL" in a stylized font with a diagonal slash through the "E", followed by the word "Technologies" in a sans-serif font.

## Notes, cautions, and warnings

 **NOTE:** A NOTE indicates important information that helps you make better use of your product.

 **CAUTION:** A CAUTION indicates either potential damage to hardware or loss of data and tells you how to avoid the problem.

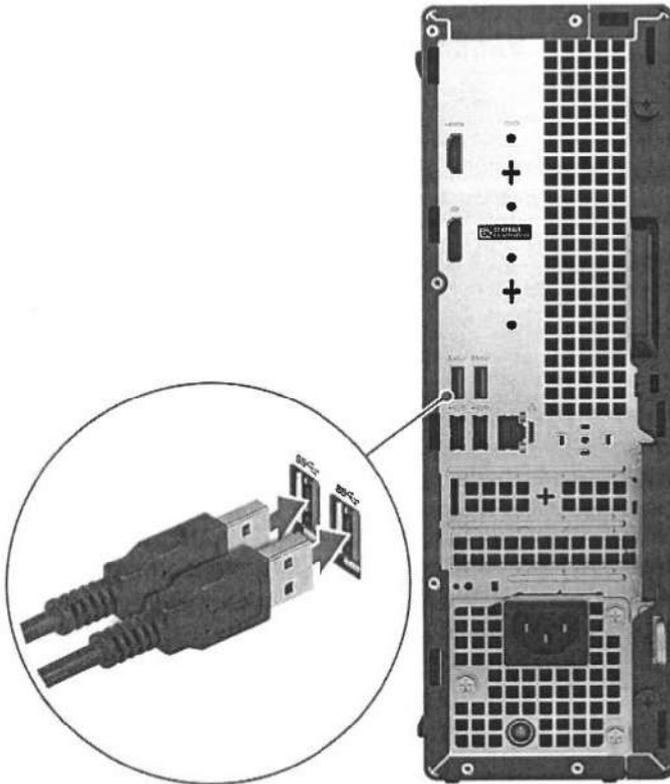
 **WARNING:** A WARNING indicates a potential for property damage, personal injury, or death.

# Contents

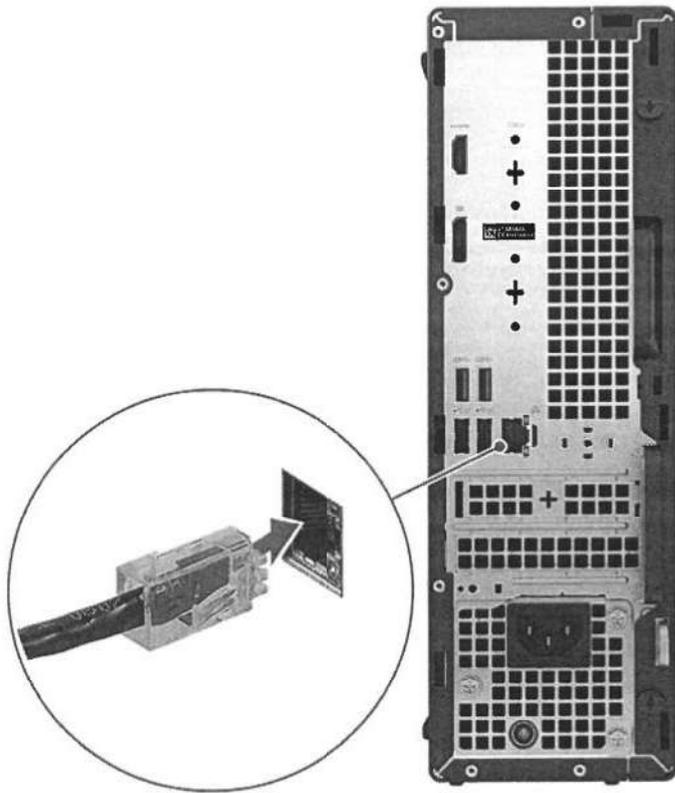
<b>Chapter 1: Set up your computer</b> .....	<b>4</b>
<b>Chapter 2: Views of OptiPlex 3000 Small Form Factor</b> .....	<b>9</b>
Display.....	9
Back.....	10
<b>Chapter 3: Specifications of OptiPlex 3000 Small Form Factor</b> .....	<b>11</b>
Dimensions and weight.....	11
Processor.....	11
Chipset.....	12
Operating system.....	12
Memory.....	12
Memory matrix.....	13
External ports.....	13
Internal slots.....	14
Ethernet.....	14
Wireless module.....	15
Audio.....	15
Storage.....	16
RAID (Redundant Array of Independent Disks).....	17
Power ratings.....	17
Power supply connector.....	18
GPU—Integrated.....	18
Multiple display support matrix.....	19
GPU—Discrete.....	19
Multiple display support matrix.....	20
Hardware security.....	20
Environmental.....	21
Regulatory compliance.....	21
Operating and storage environment.....	21
Dell Support policy.....	22
<b>Chapter 4: Getting help and contacting Dell</b> .....	<b>23</b>

# Set up your computer

1. Connect the keyboard and mouse.



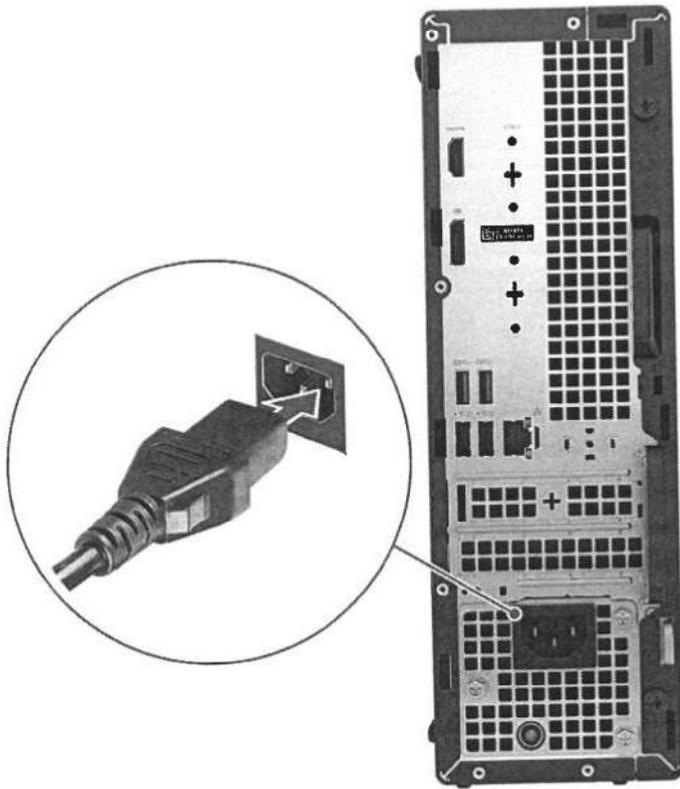
2. Connect to your network using a cable, or connect to a wireless network.



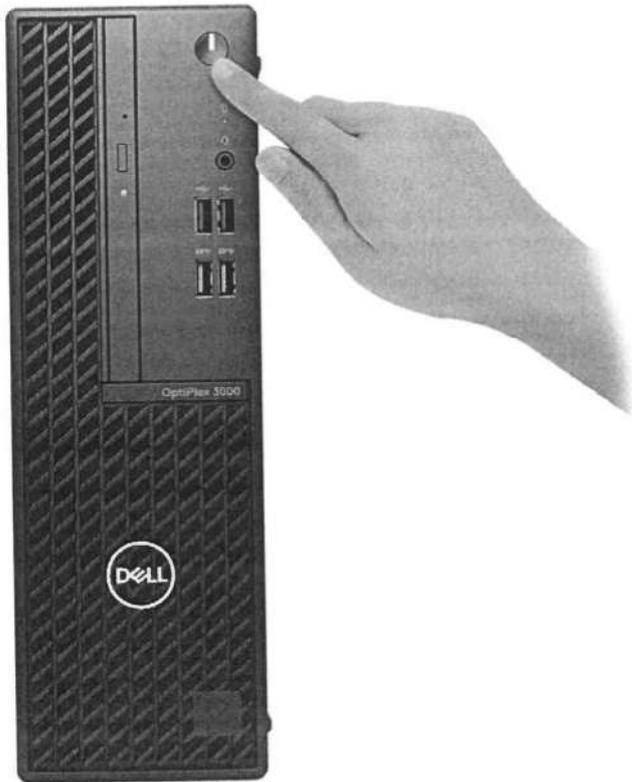
3. Connect the display.



4. Connect the power cable.



5. Press the power button.



6. Finish operating system setup.

**For Ubuntu:**

Follow the on-screen instructions to complete the setup. For more information about installing and configuring Ubuntu, search in the Knowledge Base Resource at [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

**For Windows:**

Follow the on-screen instructions to complete the setup. When setting up, Dell recommends that you:

- Connect to a network for Windows updates.
- **NOTE:** If connecting to a secured wireless network, enter the password for the wireless network access when prompted.
- If connected to the internet, sign-in with or create a Microsoft account. If not connected to the internet, create an offline account.
- On the **Support and Protection** screen, enter your contact details.

7. Locate and use Dell apps from the Windows Start menu—Recommended

**Table 1. Locate Dell apps**

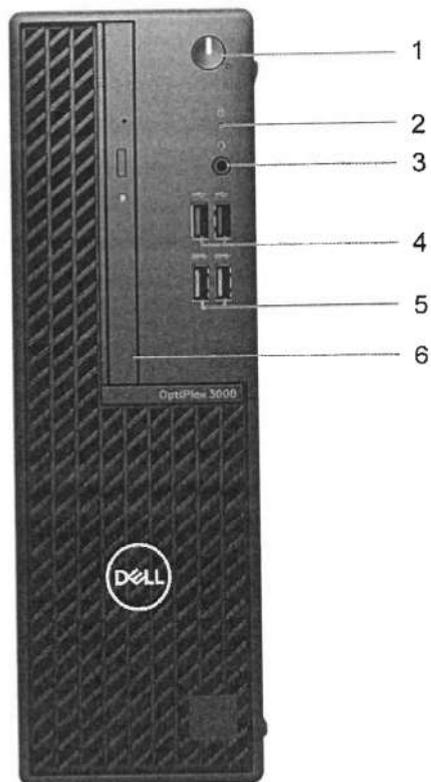
Resources	Description
	<p><b>My Dell</b></p> <p>Centralized location for key Dell applications, help articles, and other important information about your computer. It also notifies you about the warranty status, recommended accessories, and software updates if available.</p>

**Table 1. Locate Dell apps (continued)**

Resources	Description
	<p><b>SupportAssist</b></p> <p>SupportAssist proactively and predictively identifies hardware and software issues on your computer and automates the engagement process with Dell Technical support. It addresses performance and stabilization issues, prevents security threats, monitors, and detects hardware failures. For more information, see <i>SupportAssist for Home PCs User's Guide</i> at <a href="http://www.dell.com/serviceabilitytools">www.dell.com/serviceabilitytools</a>. Click <b>SupportAssist</b> and then, click <b>SupportAssist for Home PCs</b>.</p> <p>① <b>NOTE:</b> In SupportAssist, click the warranty expiry date to renew or upgrade your warranty.</p>
	<p><b>Dell Update</b></p> <p>Updates your computer with critical fixes and latest device drivers as they become available. For more information on using Dell Update, search in the Knowledge Base Resource at <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>
	<p><b>Dell Digital Delivery</b></p> <p>Download software applications, which are purchased but not preinstalled on your computer. For more information on using Dell Digital Delivery, search in the Knowledge Base Resource at <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>

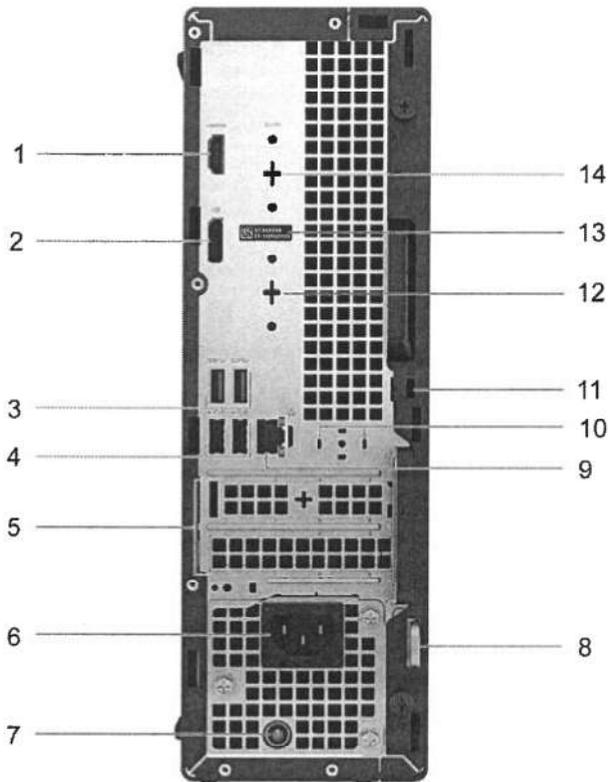
## Views of OptiPlex 3000 Small Form Factor

### Display



1. Power button
2. Hard-drive activity light
3. Universal audio port
4. USB 2.0 ports
5. USB 3.2 Gen 1 ports
6. Slim optical drive (optional)

# Back



1. HDMI 1.4b port
2. DisplayPort 1.4 port
3. Two USB 3.2 Gen 1 ports
4. Two USB 2.0 ports with Smart Power On
5. Two expansion card slots
6. Power port
7. Power-supply diagnostics light
8. Padlock ring
9. RJ45 Ethernet port
10. External antenna slot
11. Kensington security-cable slot
12. HDMI 2.0b/DisplayPort 1.4/VGA port(optional)
13. Service Tag label
14. Serial port (optional)

# Specifications of OptiPlex 3000 Small Form Factor

## Dimensions and weight

The following table lists the height, width, depth, and weight of your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 2. Dimensions and weight**

Description	Values
Height	290.00 mm (11.42 in.)
Width	92.71 mm (3.65 in.)
Depth	292.80 mm (11.53 in.)
Weight	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimum: 3.71 kg (8.18 lb)</li> <li>• Maximum: 5.03 kg (11.09 lb)</li> </ul>

① **NOTE:** The weight of your computer depends on the configuration ordered and manufacturing variability.

## Processor

The following table lists the details of the processors that are supported by your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 3. Processor**

Description	Processor type	Processor wattage	Processor core count	Processor thread count	Processor speed	Processor cache	Integrated graphics
Option one	12 <sup>th</sup> Generation Intel Core i3-12100	60 W	4	8	3.30 GHz to 4.30 GHz	12 MB	Intel UHD Graphics 730
Option two	12 <sup>th</sup> Generation Intel Core i3-12300	60 W	4	8	3.50 GHz to 4.40 GHz	12 MB	Intel UHD Graphics 730
Option three	12 <sup>th</sup> Generation Intel Core i5-12400	65 W	6	12	2.50 GHz to 4.40 GHz	18 MB	Intel UHD Graphics 730
Option four	12 <sup>th</sup> Generation Intel Core i5-12500	65W	6	12	3.00 GHz to 4.60 GHz	18 MB	Intel UHD Graphics 770
Option five	12 <sup>th</sup> Generation	65 W	6	12	3.30 GHz to 4.80 GHz	18 MB	Intel UHD Graphics 770

**Table 3. Processor (continued)**

Description	Processor type	Processor wattage	Processor core count	Processor thread count	Processor speed	Processor cache	Integrated graphics
	Intel Core i5-12600						
Option six	Intel Celeron G6900	46 W	2	2	up to 3.40 GHz	4 MB	Intel UHD Graphics 710
Option seven	Intel Pentium Gold G7400	46 W	2	4	up to 3.70 GHz	6 MB	Intel UHD Graphics 710

## Chipset

The following table lists the details of the chipset supported by your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 4. Chipset**

Description	Values
Chipset	Intel B660
Processor	12 <sup>th</sup> Generation Intel Core i3/i5, Intel Celeron and Pentium Gold
DRAM bus width	64-bit, dual-channel
Flash EPROM	32 + 16 MB
PCIe bus	Up to Gen 3.0

## Operating system

Your OptiPlex 3000 Small Form Factor supports the following operating systems:

- Windows 11 Home, 64-bit
- Windows 11 Pro, 64-bit
- Windows 11 Downgrade (Windows 10 image)
- Windows 11 Pro National Education, 64-bit
- Windows 11 CMIT Government Edition, 64-bit (China only)
- Kylin Linux Desktop version 10.1 (China only)
- Ubuntu Linux 20.04 LTS, 64-bit

## Memory

The following table lists the memory specifications of your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 5. Memory specifications**

Description	Values
Memory slots	Two UDIMM slots

**Table 5. Memory specifications (continued)**

Description	Values
Memory type	Dual-channel DDR4
Memory speed	3200 MHz
Maximum memory configuration	64 GB
Minimum memory configuration	4 GB
Memory size per slot	4 GB, 8 GB, 16 GB, and 32 GB
Memory configurations supported	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz, single-channel</li> <li>• 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, single-channel</li> <li>• 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz, dual-channel</li> <li>• 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz, single-channel</li> <li>• 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, dual-channel</li> <li>• 32 GB, 1 x 32 GB, DDR4, 3200 MHz, single-channel</li> <li>• 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz, dual-channel</li> <li>• 64 GB, 2 x 32 GB, DDR4, 3200 MHz, dual-channel</li> </ul>

## Memory matrix

The following table lists the memory configurations supported on your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 6. Memory matrix**

Configuration	Slot	
	UDIMM1	UDIMM2
4 GB DDR4	4G	
8 GB DDR4	4G	4G
8 GB DDR4	8G	
16 GB DDR4	8G	8G
16 GB DDR4	16G	
32 GB DDR4	16G	16G
32 GB DDR4	32G	
64 GB DDR4	32G	32G

## External ports

The following table lists the external ports of your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 7. External ports**

Description	Values
Network port	One RJ45 Ethernet port (rear)

**Table 7. External ports (continued)**

Description	Values
USB ports	<ul style="list-style-type: none"> <li>Two USB 2.0 ports (front)</li> <li>Two USB 3.2 Gen 1 ports (front)</li> <li>Two USB 3.2 Gen 1 ports (rear)</li> <li>Two USB 2.0 ports with Smart Power On (rear)</li> </ul>
Audio port	<ul style="list-style-type: none"> <li>One Universal audio port (front)</li> </ul>
Video port	<ul style="list-style-type: none"> <li>One DisplayPort 1.4 port</li> <li>One HDMI 1.4b port</li> <li>One VGA/HDMI 2.0b/DisplayPort 1.4 port (optional)</li> </ul> <p><b>NOTE:</b> The maximum resolution supported by the HDMI ports is 1920x1080.</p> <p><b>NOTE:</b> Download and install the latest Intel Graphics driver from <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> to enable multiple displays.</p>
Media-card reader	Not supported
Power-adaptor port	Not supported
Security-cable slot	<ul style="list-style-type: none"> <li>One Kensington lock slot</li> <li>One Padlock ring</li> </ul>

## Internal slots

The following table lists the internal slots of your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 8. Internal slots**

Description	Values
PCIe Expansion	<ul style="list-style-type: none"> <li>One Half-height Gen3 PCIe x16 slot</li> <li>One Half-height Gen3 PCIe x1 slot</li> </ul>
SATA	<ul style="list-style-type: none"> <li>Two SATA 3.0 slots for 3.5-inch/2.5-inch hard drive and slim optical drive</li> </ul>
M.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>One M.2 2230 slot for WiFi and Bluetooth card</li> <li>One M.2 2230/2280 slot for SSD</li> </ul> <p><b>NOTE:</b> To learn more about the features of different types of M.2 cards, see the knowledge base article 000144170 at <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>

## Ethernet

The following table lists the wired Ethernet Local Area Network (LAN) specifications of your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 9. Ethernet specifications**

Description	Values
Model number	Realtek RTL8111

**Table 9. Ethernet specifications (continued)**

Description	Values
Transfer rate	10/100/1000 Mbps

## Wireless module

The following table lists the Wireless Local Area Network (WLAN) module specifications of your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 10. Wireless module specifications**

Description	Option one	Option two	Option three
Model number	Intel AX210	Realtek RTL8821CE	Realtek RTL8822CE
Transfer rate	Up to 2400 Mbps	Up to 433 Mbps	Up to 867 Mbps
Frequency bands supported	2.4 GHz/5/6 GHz ① <b>NOTE:</b> The 6 GHz frequency is supported on computers installed with Windows 11 operating system only.	2.4 GHz/5 GHz	2.4 GHz/5 GHz
Wireless standards	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WiFi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)</li> <li>• Wi-Fi 6E (WiFi 802.11ax)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WiFi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)</li> <li>• Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WiFi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)</li> </ul>
Encryption	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 64-bit and 128-bit WEP</li> <li>• 128-bit AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> <li>• 256-bit AES-GCMP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 64-bit and 128-bit WEP</li> <li>• 128-bit AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 64-bit and 128-bit WEP</li> <li>• 128-bit AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>
Bluetooth	5.2	5.0	5.0

## Audio

The following table lists the audio specifications of your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 11. Audio specifications**

Description	Values
Audio type	4 Channel High Definition Audio
Audio controller	Realtek Audio Controller, ALC3246-CG
Internal audio interface	Intel HDA (high-definition audio)
External audio interface	One Universal audio port (front)

# Storage

This section lists the storage options on your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 12. Storage matrix**

Storage			2.5-inch hard drive	3.5-inch hard drive	1 <sup>st</sup> M.2 socket (2230/2280)	2 <sup>nd</sup> M.2 socket via PCIe card	1 <sup>st</sup> Bootable Device
2.5-inch hard drive			Yes	No	No	No	2.5-inch hard drive
3.5-inch hard drive			No	Yes	No	No	3.5-inch hard drive
M.2 solid-state drive			No	No	Yes	No	1 <sup>st</sup> M.2 solid-state drive
M.2 solid-state drive	3.5-inch hard drive		No	Yes	Yes	No	1 <sup>st</sup> M.2 solid-state drive
M.2 solid-state drive	2.5-inch hard drive/solid-state drive		Yes	No	Yes	No	1 <sup>st</sup> M.2 solid-state drive
M.2 solid-state drive	M.2 solid-state drive (expansion card)		No	No	Yes	Yes	1 <sup>st</sup> M.2 solid-state drive
M.2 solid-state drive	M.2 solid-state drive (expansion card)	3.5-inch hard drive	No	Yes	Yes	Yes	1 <sup>st</sup> M.2 solid-state drive
M.2 solid-state drive	M.2 solid-state drive (expansion card)	2.5-inch hard drive	Yes	No	Yes	Yes	1 <sup>st</sup> M.2 solid-state drive

**Table 13. Storage specifications**

Storage type	Interface type	Capacity
2.5-inch, 7200 RPM, hard-disk drive	SATA 3.0	Up to 1 TB
2.5-inch, 7200 RPM, Opal Self-Encrypting hard-disk drive	SATA 3.0	500 GB
3.5-inch, 5400 RPM, hard-disk drive	SATA 3.0	4 TB
3.5-inch, 7200 RPM, hard-disk drive	SATA 3.0	Up to 2 TB
M.2 2230, SSD, Class 35	PCIe NVMe Gen3 x4	Up to 512 GB
M.2 2230, SSD, Class 35	PCIe NVMe Gen4 x4	512 GB
M.2 2230, SSD, Class 35, Self-Encrypting, Opal 2.0, FIPS	PCIe NVMe Gen3 x4	256 GB

**Table 13. Storage specifications (continued)**

Storage type	Interface type	Capacity
M.2 2280, SSD, Class 40	PCIe NVMe Gen3 x4	Up to 2 TB
M.2 2280, SSD, Class 40	PCIe NVMe Gen4 x4	Up to 512 GB
M.2 2280, SSD Class 40, Self-Encrypting, Opal 2.0, FIPS	PCIe NVMe Gen4 x4	Up to 1 TB

## RAID (Redundant Array of Independent Disks)

For optimal performance when configuring drives as a RAID volume, Dell recommends drive models that are identical.

**NOTE:** RAID is not supported on Intel Optane configurations.

RAID 0 (Striped, Performance) volumes benefit from higher performance when drives are matched because the data is split across multiple drives: any IO operations with block sizes larger than the stripe size will split the IO and become constrained by the slowest of the drives. For RAID 0 IO operations where block sizes are smaller than the stripe size, whichever drive the IO operation targets will determine the performance, which increases variability and results in inconsistent latencies. This variability is particularly pronounced for write operations and it can be problematic for applications that are latency sensitive. One such example of this is any application that performs thousands of random writes per second in very small block sizes.

RAID 1 (Mirrored, Data Protection) volumes benefit from higher performance when drives are matched because the data is mirrored across multiple drives: all IO operations must be performed identically to both drives, thus variations in drive performance when the models are different, results in the IO operations completing only as fast as the slowest drive. While this does not suffer the variable latency issue in small random IO operations as with RAID 0 across heterogeneous drives, the impact is nonetheless large because the higher performing drive becomes limited in all IO types. One of the worst examples of constrained performance here is when using unbuffered IO. To ensure writes are fully committed to non-volatile regions of the RAID volume, unbuffered IO bypasses cache (for example by using the Force Unit Access bit in the NVMe protocol) and the IO operation will not complete until all the drives in the RAID volume have completed the request to commit the data. This kind of IO operation completely negates any advantage of a higher performing drive in the volume.

Care must be taken to match not only the drive vendor, capacity, and class, but also the specific model. Drives from the same vendor, with the same capacity, and even within the same class, can have very different performance characteristics for certain types of IO operations. Thus, matching by model ensures that the RAID volumes is comprised of an homogeneous array of drives that will deliver all the benefits of a RAID volume without incurring the additional penalties when one or more drives in the volume are lower performing.

OptiPlex 3000 Small Form Factor supports RAID with more than one hard drive configuration.

## Power ratings

The following table lists the power rating specifications of OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 14. Power ratings**

Description	Option one	Option two
Type	180 W (85% Efficient, 80 PLUS Bronze)	300 W (92% Efficient, 80 PLUS Platinum)
Input voltage	90 VAC-264 VAC	90 VAC-264 VAC
Input frequency	47 Hz-63 Hz	47 Hz-63 Hz
Input current (maximum)	3 A	4.2 A
Output current (continuous)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 12 VA/15 A</li> <li>• 12 VB/14 A</li> </ul> Standby mode:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 12 VA/18 A</li> <li>• 12 VB/18 A</li> </ul> Standby mode:

**Table 14. Power ratings (continued)**

Description		Option one	Option two
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 12 VA/1.5 A</li> <li>• 12 VB/3.3 A</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 12 VA/1.5 A</li> <li>• 12 VB/3.3 A</li> </ul>
Rated output voltage		<ul style="list-style-type: none"> <li>• +12 VA</li> <li>• +12 VB</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• +12 VA</li> <li>• +12 VB</li> </ul>
Temperature range:			
	Operating	5°C to 45°C (41°F to 113°F)	5°C to 45°C (41°F to 113°F)
	Storage	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)

## Power supply connector

The following table lists the Power supply connector specifications of your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 15. Power supply connector**

180 W (80 PLUS Bronze)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• One 4 pin connectors for processor</li> <li>• One 8 pin connectors for system board</li> </ul>
300 W (80 PLUS Platinum)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Two 4 pin connectors for processor</li> <li>• One 8 pin connectors for system board</li> </ul>

## GPU—Integrated

The following table lists the specifications of the integrated Graphics Processing Unit (GPU) supported by your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 16. GPU—Integrated**

Controller	External display support	Memory size	Processor
Intel UHD Graphics 710	<ul style="list-style-type: none"> <li>• One DisplayPort 1.4 port (rear)</li> <li>• One HDMI 1.4b port (rear)</li> </ul>	Shared-system memory	Intel Celeron G6900 and Intel Pentium Gold G7400 processors
Intel UHD Graphics 730	<ul style="list-style-type: none"> <li>• One DisplayPort 1.4 port (rear)</li> <li>• One HDMI 1.4b port (rear)</li> </ul>	Shared-system memory	12 <sup>th</sup> Generation Intel Core i3-12100, i3-12300, and i5-12400 processors
Intel UHD Graphics 770	<ul style="list-style-type: none"> <li>• One DisplayPort 1.4 port (rear)</li> <li>• One HDMI 1.4b port (rear)</li> </ul>	Shared-system memory	12 <sup>th</sup> Generation Intel Core i5-12500 and i5-12600 processors

# Multiple display support matrix

The following table provides the multiple display support matrix for discrete graphics options on your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 17. Multiple display support matrix**

Graphics Card	Radeon RX 640	Radeon 550	Radeon 540
Memory	4 GB	2 GB	1 GB
Ports	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 x Mini-DP 1.4 ports</li> <li>1 x DP 1.4 port</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 x DP 1.4 port</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 x DP 1.4 port</li> </ul>
Supported external displays with Direct Connect	3	2	2
Supported external displays with DP Multi-Stream	4	4	4
Supported 4K Displays	DP1.4 HBR2, 4096 x 2304 @ 60 Hz	DP1.4 HBR2, 4096 x 2304 @ 60 Hz	DP1.4 HBR2, 4096 x 2304 @ 60 Hz
Supported 5K Displays	5K tiled resolution (5120x2880) support on DP panels. NOTE: Needs two DP cables driven through two separate DDIs from the source, and using DP-SST (Single Stream Transport) mechanism.	5K tiled resolution (5120x2880) support on DP panels. NOTE: Needs two DP cables driven through two separate DDIs from the source, and using DP-SST (Single Stream Transport) mechanism.	5K tiled resolution (5120x2880) support on DP panels. NOTE: Needs two DP cables driven through two separate DDIs from the source, and using DP-SST (Single Stream Transport) mechanism.
Resolution	5120 x 2880 @60 Hz	5120 x 2880 @60 Hz	5120 x 2880 @60 Hz
Total Power	50 W	50 W	50 W

## GPU—Discrete

The following table lists the specifications of the discrete Graphics Processing Unit (GPU) supported by your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 18. GPU—Discrete**

Controller	External display support	Memory size	Memory type
AMD Radeon RX640	<ul style="list-style-type: none"> <li>Two Mini-DisplayPort 1.4 ports</li> <li>One DisplayPort 1.4 port</li> </ul>	4 GB	GDDR5
AMD Radeon 550	<ul style="list-style-type: none"> <li>Two Mini-DisplayPort 1.4 ports</li> <li>One DisplayPort 1.4 port</li> </ul>	2 GB	GDDR5
AMD Radeon 540	<ul style="list-style-type: none"> <li>Two Mini-DisplayPort 1.4 ports</li> <li>One DisplayPort 1.4 port</li> </ul>	1 GB	GDDR5

# Multiple display support matrix

The following table lists the multiple display support matrix for integrated graphics options on your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 19. Multiple display support matrix**

Description	Option 1	Option 2	Option 3
Integrated Graphics Card	Intel UHD Graphics 710	Intel UHD Graphics 730	Intel UHD Graphics 770
Optional Module	Option card with VGA (1920x1200 @ 60 Hz) Option card with DP1.4 (5120x3200 @60 Hz) Option card with HDMI 2.0 (4096x2160 @ 60 Hz)	Option card with VGA (1920x1200 @ 60 Hz) Option card with DP1.4 (5120x3200 @60 Hz) Option card with HDMI 2.0 (4096x2160 @ 60 Hz)	Option card with VGA (1920x1200 @ 60 Hz) Option card with DP1.4 (5120x3200 @60 Hz) Option card with HDMI 2.0 (4096x2160 @ 60 Hz)
Supported 4K Displays	DP1.4 HBR2, 4096 x 2304 @ 60 Hz	DP1.4 HBR2, 4096 x 2304 @ 60 Hz	DP1.4 HBR2, 4096 x 2304 @ 60 Hz
Supported 5K Displays	5K tiled resolution (5120x2880) support on DP panels. NOTE: Needs two DP cables driven through two separate DDIs from the source, and using DP-SST (Single Stream Transport) mechanism.	5K tiled resolution (5120x2880) support on DP panels. NOTE: Needs two DP cables driven through two separate DDIs from the source, and using DP-SST (Single Stream Transport) mechanism.	5K tiled resolution (5120x2880) support on DP panels. NOTE: Needs two DP cables driven through two separate DDIs from the source, and using DP-SST (Single Stream Transport) mechanism.

# Hardware security

The following table lists the hardware security of your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 20. Hardware security**

Hardware security
Kensington security-cable slot
Padlock ring
Chassis lock slot support
Chassis intrusion switch
Lockable cable covers
Supply chain tamper alerts
SafeID including Trusted Platform Module (TPM) 2.0
Smart card keyboard (FIPS)
Microsoft 10 Device Guard and Credential Guard (Enterprise SKU)
Microsoft Windows Bitlocker
Local hard drive data wipe through BIOS (Secure Erase)
Self-encrypting storage drives (Opal, FIPS)

**Table 20. Hardware security (continued)**

Hardware security
Trusted Platform Module TPM 2.0
China TPM

## Environmental

The following table lists the environmental specifications of your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 21. Environmental**

Feature	Values
Recyclable packaging	Yes
BFR/PVC—free chassis	No
Vertical orientation packaging support	Yes
Multi-Pack packaging	Yes
Energy-Efficient Power Supply	Standard
ENV0424 compliant	Yes

**i** **NOTE:** Wood-based fiber packaging contains a minimum of 35% recycled content by total weight of wood-based fiber. Packaging that contains without wood-based fiber can be claimed as Not Applicable. The anticipated required criteria for EPEAT 2018.

## Regulatory compliance

The following table lists the regulatory compliance of your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Table 22. Regulatory compliance**

Regulatory compliance
EPEAT registered configurations available
ENERGY STAR compliant configurations available
US CEC MEPS compliant configurations available
Australia and New Zealand MEPS compliant configurations available
CEL
WEEE
Japan Energy Law
South Korea E-standby
EU RoHS
China RoHS

## Operating and storage environment

This table lists the operating and storage specifications of your OptiPlex 3000 Small Form Factor.

**Airborne contaminant level:** G1 as defined by ISA-S71.04-1985

**Table 23. Computer environment**

Description	Operating	Storage
Temperature range	10 °C–35°C (50°F–95°F)	-40°C-65°C (-40°F-149°F)
Relative humidity (maximum)	20% to 80% (non-condensing, Max dew point temperature = 26°C)	5% to 95% (non-condensing, Max dew point temperature = 33°C)
Vibration (maximum)*	0.26 GRMS random at 5 Hz to 350 Hz	1.37 GRMS random at 5 Hz to 350 Hz
Shock (maximum)	Bottom half-sine pulse with a change in velocity of 40.20 cm/sec (20 in./sec)	105G half-sine pulse with a change in velocity of 105.20 cm/sec (52.5 in./sec)
Altitude range	-15.2 m to 3048 m (-49 ft to 10,000 ft)	-15.2 m to 10,668 m (-49 ft to 35,000 ft)
 <b>CAUTION: Operating and storage temperature ranges may differ among components, so operating or storing the device outside these ranges may impact the performance of specific components.</b>		

\* Measured using a random vibration spectrum that simulates user environment.

† Measured using a 2 ms half-sine pulse.

## Dell Support policy

For information on Dell support policy, search in the Knowledge Base Resource at [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

# Getting help and contacting Dell

## Self-help resources

You can get information and help on Dell products and services using these self-help resources:

**Table 24. Self-help resources**

Self-help resources	Resource location
Information about Dell products and services	<a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>
My Dell app	
Tips	
Contact Support	In Windows search, type <code>Contact Support</code> , and press Enter.
Online help for operating system	<a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a> <a href="http://www.dell.com/support/linux">www.dell.com/support/linux</a>
Access top solutions, diagnostics, drivers and downloads, and learn more about your computer through videos, manuals and documents.	Your Dell computer is uniquely identified by a Service Tag or Express Service Code. To view relevant support resources for your Dell computer, enter the Service Tag or Express Service Code at <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .  For more information on how to find the Service Tag for your computer, see <a href="#">Locate the Service Tag on your computer</a> .
Dell knowledge base articles for a variety of computer concerns	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Go to <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</li> <li>2. On the menu bar at the top of the Support page, select <b>Support &gt; Knowledge Base</b>.</li> <li>3. In the Search field on the Knowledge Base page, type the keyword, topic, or model number, and then click or tap the search icon to view the related articles.</li> </ol>

## Contacting Dell

To contact Dell for sales, technical support, or customer service issues, see [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell).

 **NOTE:** Availability varies by country/region and product, and some services may not be available in your country/region.

 **NOTE:** If you do not have an active Internet connection, you can find contact information about your purchase invoice, packing slip, bill, or Dell product catalog.