

PARDAVĖJAS:
ATEA, UAB

PIRKĖJAS: (Nr.: P001790, 1009747)

Lapas: 1

Lietuvos oro uostai, VĮ

1

Tel. Nr./Faks. Nr.:

Rodūnio kelias 10A., 02189, Vilnius

PVM kodas: LT225884413

Tel. Nr./Faks. Nr.: 370 61417000

Įmonės kodas: 122588443

PVM kodas: LT208640716

Įm. reg. informacija: VĮ Registrų centras. Regist. pažymėjimas Nr. 126781

Įmonės kodas: 120864074

Bankas: 21400 Luminor Bank AB

Atsisk. sąsk. Nr.: LT032140030001327814

Padalinys: SID-KONTROLĖ, ĮEJIMO KONTROLĖ

DOKUMENTO NR.: SFR272988 SU307930

2018 m. lapkričio 8 d.

Kodas	Aprašas	Kiekis	Mato vnt.	Kaina, EUR	Suma, EUR
	Mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų iešiklis	17	VNT.	25.330,0000	430.610,00
	Rapiscan Itemiser 4DX				
	Techninė priežiūra garantiniu laikotarpiu	51	VNT.	220,0000	11.220,00
	Pagal tech. specifikacijos 3.19 punkto reikalavimą				
	Mokymai	1	VNT.	831,0000	831,00
	Pagal tech. specifikacijos 3.18 punkto reikalavimą				
	Pagal 2018-08-29 sutartį Nr. 6PS-18-248				
	ir 2018-11-05 priėmimo-perdavimo aktą Nr. 6R-3361				
Suma žodžiais	Penki šimtai trisdešimt penki tūkstančiai šeši šimtai devyniolika Eurų 81 centas				

Iš viso, EUR 442.661,00
PVM 21%, EUR 92.958,81
Bendra suma, EUR 535.619,81

Mokėjimo sąlygos: Apmokėti per 30 dienų - apmokėti iki 2018.12.08

Mokėjimo pavedime būtinai nurodykite sąskaitos - faktūros Nr., datą.

Laiku nesumokėjus, skaičiuojami delspinigiai - 0,02 % už kiekvieną pradelstą dieną.

Dokumentą išrašė Aivar Vellemaa

(pareigos, vardas pavardė, parašas)

Prekes išdavė Gintautas Demidovičius

(pareigos, vardas pavardė, parašas)

Prekes priėmė

Maksim Miliunec

(pareigos, vardas pavardė, parašas)



eSHOP - paprasta pirkti internetu <https://www.atea.lt/eshop>

Buhalterio kodai:

VNO 3.V. 168

KUN 3.K. 170

PLQ 3.P. 168

Padalinys	Projektas
Išlaidų rūšis	Kiton materialus įstaigos
Atsakingas asmuo v.p. parašas	Ričardas Martinaitis
Sutarties Nr., data	2018-08-29 Nr. 6PS-18-248
Sąsk. faktūros gavimo data	

LOU-630 LOU-VNO-AVS - 236106,54 eur
LOU-640 LOU-KUN-AVS - 129168,23 eur
LOU-650 LOU-PLQ-AVS - 77386,23 eur



PREKIŲ PRIĖMIMO - PERDAVIMO AKTAS
pagal 2018-08-29 prekių pirkimo sutartį Nr. 6PS-18-248

2018 m. lapkričio mėn. 05 d. Nr. **GR-3361**
Vilnius

UAB „Atea“ perduoda ir **VĮ Lietuvos oro uostai** priima žemiau išvardintą įrangą pagal 2018-08-29 sutartį Nr. 6PS-18-248:

Eil. Nr.	Prekių pavadinimas	Kiekis vnt.	Akto valiuta:	<i>Eur</i>
			Kaina (be PVM)	Suma (be PVM)
1.	Mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų iešiklis Pavadinimas: Rapiscan Itemiser 4DX Gamintojas: Rapiscan Systems Ltd. Kilmės šalis: JAV	17	25 330,00	430 610,00
2.	Techninė priežiūra garantiniu laikotarpiu (pagal techninės specifikacijos 3.19 punkto reikalavimus)	51	220,00	11 220,00
3.	Mokymai (pagal techninės specifikacijos 3.18 punkto reikalavimus)	1	831,00	831,00
Viso be PVM:				442 661,00
PVM (21%) suma skaičiais:				92 958,81
Bendra pasiūlymo kaina (su PVM)				535 619,81

Pasirašiusios šį aktą šalys pareiškia, kad viena kitai pretenzijų neturi.

Šis aktas ir jo priedas sudarytas dviem, vienodą juridinę galią turinčiais egzemplioriais, po vieną egzempliorių kiekvienai šaliai.

Pardavėjas:

Materialines vertybes perdaviau:

UAB „Atea“ projektų vadovas
Aivar Vellemaa

Parašas _____



Pirkėjas:

Materialines vertybes priėmiau:

VĮ Lietuvos oro uostai Saugos ir saugumo veiklos
koordinadorius
Ričardas Martinaitis

Parašas _____



<p>sprogstamosios medžiagos dalelių pėdsakai, geltona spalva kai vyksta analizavimas ar panašiai);</p> <ul style="list-style-type: none"> -garsiniu signalu; -monitoriaus ekrane parodyti aptiktos sprogstamosios medžiagos rūšį. 	
<p style="text-align: center;">3.4. Veikimo principas:</p> <p>3.4.1 mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų iešiklis turi aptikti sprogstamųjų medžiagų dalelių pėdsakų mėginius bei atitikti 2015-11-16 „Komisijos įgyvendinimo sprendimo C(2015) 8005, kuriuo nustatomos visapusiškos bendriesiems pagrindiniams aviacijos saugumo standartams įgyvendinti skirtos priemonės, kuriose pateikiama Reglamento (EB) Nr. 300/2008 18 straipsnio a punkte nurodyta informacija“ 12-L priedėlyje nurodytus reikalavimus.</p>	<p>Atitinka, Itemiser 4DX įrašytas ECAC CEP sąraše</p>
<p>3.4.2. Mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų iešiklio operatorius sprogstamųjų medžiagų dalelių pėdsakų mėginius nuo tikrinamo paviršiaus (mėginiai imami nuo asmens, jo rūbų ir nuo asmeninių daiktų) paima švaraus/naujo specialaus tepinėlio (angl. <i>swab</i>) pagalba jį ranka braukiant per analizuojamą daikto/medžiagos paviršių ar uždėjus specialų tepinėlį ant mėginių paėmimo lazdelės (angl. <i>wand sampling</i>), kurią braukiant per analizuojamo daikto/medžiagos paviršių sprogstamųjų medžiagų dalelių pėdsakų mėginiai lieka ant specialaus tepinėlio. Mėginio ėmimo metu tuo pačiu tepinėliu mėginys bus paimamas nuo asmens ir nuo jo asmeninių daiktų ir paimtas mėginys analizuojamas per vieną analizę. Atlikus mėginių paėmimą nuo analizuojamo daikto/medžiagos paviršiaus, specialus tepinėlis įdedami į mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų iešiklį, kuris atlieka mėginių analizę ir pateikia rezultatą mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų iešiklio ekrane. Rezultatas mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų iešiklio ekrane pateikiamas ne mažiau kaip trimis būdais: kai sprogstamųjų medžiagų dalelių pėdsakai aptinkami, kai sprogstamųjų medžiagų dalelių pėdsakai neaptinkami, kai atliekama ar reikia atlikti analizę/kalibravimą.</p>	<p>Atitinka</p>
<p>3.4.3. Mėginio paėmimui nuo kito asmens, jo rūbų ir asmeninių daiktų bus naudojamas tas pats mėginio tepinėlis, kuris buvo naudotas mėginių paėmimui nuo kito asmens, jo rūbų ir asmeninių daiktų.</p> <p>Tas pats tepinėlis mėginių paėmimui naudojamas:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) tol, kol jis užsiteršia (mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų iešiklis parodo pavojaus signalą); b) iki tol, kad jis taip pažeidžiamas, jog jo nebegalima naudoti (pvz. suplyšta, sulaistomas ar kitos panašios aplinkybės); c) atsižvelgiant į mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų iešiklio gamintojo nustatytus reikalavimus vieno tepinėlio naudojimui (pvz. gamintojas gali nustatyti, kad tepinėliu gali būti paimama ne daugiau kaip X mėginių, jeigu jis neužsiteršia); d) atsižvelgiant į kitus mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų iešiklio gamintojo nustatytus eksploatacinius reikalavimus (angl. <i>CONOPS</i>). 	<p>Atitinka, 20 kartų</p>

3.4.4. Tiekėjas kiekvienam mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškikliui pateikia ne mažiau kaip 1 (vieną) gamintojo sukurtą mėginių paėmimo lazdelę.	Atitinka
3.5. Technologija: Tiekėjo siūlomi mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškikliai turi veikti ir analizuoti mėginius be radiacijos šaltinio, t.y. neturėti įrenginyje radiacijos šaltinio.	Atitinka (ECAC CEP puslapyje nurodyta, kad be radiacijos šaltinio)
3.6. Analizės atlikimas: mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškiklis privalo mėginio analizę atlikti ir rezultatą pateikti ne ilgiau kaip per 12 sekundžių. Mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškiklis privalo turėti automatinę ir greitą išsivalymo sistemą, kai mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškiklis identifikuoja sprogstamųjų medžiagų pėdsakų dalelių aptikimą.	Atitinka, iki 8 sek.
3.7. Monitorius: kiekvienas mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškiklis privalo turėti ne mažesnę nei 9" ir ne didesnę nei 14" LCD liečiamo ekrano monitorių.	Atitinka, monitorius 10,4"
3.8. Spausdintuvas: kiekvienas mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškiklis privalo turėti įrenginyje įmontuotą spausdintuvą analizės rezultatams atspausdinti.	Atitinka, terminis spausdintuvas
3.9. Pasiruošimas darbui: mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškiklis privalo gebėti dirbti ne vėliau kaip per 30 minučių nuo jo įjungimo pradžios.	Atitinka
3.10. Autonominis maitinimo šaltinis: mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškiklis privalo turėti įmontuotą (arba papildomai komplektuojamas su išorine baterija) bateriją (pakraunamą akumuliatorių) užtikrinančią įrenginio veikimą ne trumpiau kaip 20 min.	Atitinka, iki 1 val.
3.11. Duomenų kaupimas ir perkėlimas į išorę: mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškiklis privalo turėti galimybę kaupti analizės rezultatus vidinėje atmintyje. Mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškiklis privalo turėti duomenų eksportavimo ir išorinio pajungimo jungtis (ne mažiau kaip vieną (1) USB ir ne mažiau kaip vieną (1) Ethernet jungtį).	Atitinka, 2 USB ir 1 Ethernet jungtis RJ 45
3.12. Svoris: mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškiklio svoris su baterija ne daugiau kaip 20 kg.	Atitinka, 12,93 kg.
3.13. Maitinimo šaltinis: kintama elektros srovė 220V, 50-60Hz.	Atitinka
3.14. Darbinė temperatūra: nuo 0°C iki 40°C, drėgmė nuo 0% iki 95% (be kondensato).	Atitinka
3.15. Atsparumo klasė: mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškiklis turi atitikti ne mažesnę kaip IP20 atsparumo klasę.	Atitinka IP20
3.16. Papildomos medžiagos:	
3.16.1. garantiniu laikotarpiu Tiekėjas privalo tiekti visas eksploatacines medžiagas, kurios reikalingos kiekvienam mažo kiekio sprogstamųjų	Atitinka, VNO pristatyti 9 vnt.,

medžiagų ieškikliui veikti ir analizei atlikti. Eksploatacinės medžiagos turi būti įskaičiuotos į pasiūlymo kainą. Eksploatacinės medžiagos turi būti tiekiamos į Vilniaus (VNO), Kauno (KUN) ir Palangos (PLQ) oro uostus, atsižvelgiant į numatomą juose naudoti mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškiklių kiekį (VNO – 9 vnt., KUN – 5 vnt., PLQ – 3 vnt. mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškikliai).

KUN – 5 vnt., PLQ – 3 vnt. mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškikliai

3.16.2. Eksploatacinių medžiagų poreikio apskaičiavimas: VNO, KUN ir PLQ oro uostuose mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškikliais yra tikrinama nuo 5% iki 10% **išvykstančių** keleivių. Žemiau nurodytas prognozuojamas bendras keleivių (išvykstančių ir atvykstančių) skaičius VNO, KUN ir PLQ 2018 m. ir jų augimas. Skaičiuojama, kad VNO, KUN ir PLQ 50% keleivių nuo bendro skaičiaus yra išvykstantys ir 50% yra atvykstantys.

Atitinka

2018-2021 metų keleivių prognozė

Oro uostai	2018	2019	2019 augimas	2020	2020 augimas	2021	2021 augimas
VNO	4 699 886	5 028 878	7%	5 280 322	5%	5 544 338	5%
KUN	962 137	1 039 108	8%	1 059 891	2%	1 081 088	2%
PLQ	298 025	297 727	0%	299 215	0,5%	302 207	1%

3.17. **Dokumentacija:** Tiekėjas kartu su pasiūlymu privalo pateikti mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškiklių vartotojo vadovą (angl. User Manual) anglų arba lietuvių kalba.

Atitinka

Su prekių priėmimo-perdavimo aktu pateikiami: vartotojo vadovas (angl. User Manual) ir reikalinga techninė dokumentacija anglų ir lietuvių kalbomis popieriniame spalvotame variante (ne mažiau kaip po 3 vienetus anglų ir lietuvių kalbomis) ir elektroniniame variante (USB atmintinėje MS Word formatu lietuvių kalba ir PDF formatu anglų kalba).

Atitinka

3.18. **Mokymai:** po mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškiklių pristatymo į kiekvieną oro uostą, bet ne vėliau kaip per 7 kalendorines dienas nuo prekių priėmimo-perdavimo akto pasirašymo datos, Tiekėjas pagal su Pirkėju suderintą grafiką privalo organizuoti mokymus darbo vietoje atitinkamame oro uoste (VNO, KUN ir PLQ žemiau nurodytais adresais):

Atitinka, mokymų grafikas suderintas

a) ne mažiau kaip 20 Pirkėjo darbuotojų (naudotojų), kurie turi būti apmokyti dirbti su mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškikliu (paimti mėginius, atlikti mėginių analizę mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškikliu, suprasti analizės rezultatus, juos atspausdinti);

b) ne mažiau kaip 5 Pirkėjo darbuotojus, kurie galėtų atlikti administratorių funkcijas, jeigu toks funkcijų lygis yra numatytas gamintojo.

Mokymų grafikas (mokymų datos ir mokymų trukmė) turi būti suderintas ne vėliau kaip iki 14 kalendorinių dienų iki mokymų pradžios datos. Mokymų trukmė turi būti tokia, kad apmokomi darbuotojai galėtų savarankiškai pilnai atlikti jiems priskirtas funkcijas dirbant su mažo kiekio sprogstamųjų medžiagų ieškikliu. Mokymai turi vykti „apmokyti

mokytoją“ (angl. *Train the Trainer*) principu, todėl turi būti pateikta atitinkama mokymų medžiaga. Tiekėjas mokymus privalo organizuoti lietuvių kalba (jeigu instruktorius nekalba lietuvių kalba, Tiekėjas organizuoja kokybišką ir kvalifikuotą instruktažo vertimą į lietuvių kalbą). Baigus apmokymus, mokymuose dalyvavusiems asmenims turi būti išduoti atitinkamų kursų baigimo sertifikatai.

3.19. Prekių techninė priežiūra: techninės priežiūros laikotarpiu Tiekėjas turi atlikti Prekių techninę priežiūrą remiantis Prekės gamintojo rekomendacijomis, pagal Tiekėjo ir Pirkėjo iš anksto suderintą metinį grafiką. Prekių techninė priežiūra turi būti vykdoma ne rečiau nei kartą per tris mėnesius. Prekių techninės priežiūros trukmė: 3 metai. Techninės priežiūros laikotarpis skaičiuojamas nuo prekių priėmimo-perdavimo akto pasirašymo datos.

