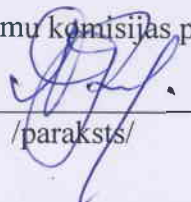


“Apstiprinu”  
Iepirkumu komisijas priekšsēdētājs

  
/paraksts/

A.Krūmiņš

26.04.2016.

**Piegādātāja jautājumi 25.04.2016. par LUCFI 2016/4 3.daļu un Iepirkumu komisijas atbildes 26.04.2016.**

**3.daļa: Ķimikālijas**

N. p.k.	Minimālās tehniskās prasības (produkta nosaukums un veids)	Daudzums*	Piegādātāja jautājums	Pasūtītāja atbilde
1.	Bismuth(III) oxide Bi <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , 99.9% (Sigma-Aldrich 223891 vai ekvivalents)	500 G	Sigma-Aldrich ražotāja mājas šim kodam atbilst produkts ar daļiņu izmērs 10 μm un ir pulvera veidā;  Lūgums precizēt sekojošu informāciju. Pēc kā vadīties piedāvājot analogu, tikai pēc pamatvielas satura 99.9% vai arī ir jāņem vērā SIGMA-Aldrich produkta specifikācijā norādītiem parametriem, daļiņu izmērs 10 μm un pulvera veidā?	Piedāvājot šo produktu ir jāņem vērā SIGMA-Aldrich produkta specifikācijā norādītie parametri: produkts pulvera veidā ar daļiņu izmēriem 10 μm.
2.	Titanium(IV) oxide TiO <sub>2</sub> , 99.8% (Sigma-Aldrich 232033 vai ekvivalents)	2 x 500 G	Sigma-Aldrich ražotāja mājas šim kodam atbilst titāna (IV) oksīds anataza formā, pulverveidīgs, kam atbilst CAS: 1317-70-0;  Lūgums precizēt sekojošu informāciju. Pēc kā vadīties piedāvājot analogu, tikai pēc pamatvielas satura 99.8% vai arī ir jāņem vērā SIGMA-Aldrich produkta specifikācijā norādītiem parametriem, pulverveidīgs un ANATASE, kam atbilst CAS: 1317-70-0?	Piedāvājot šo produktu ir jāņem vērā SIGMA-Aldrich produkta specifikācijā norādītie parametri: produkts pulverveidīgs, anataza formā.
9.	Acetons 95-99%	3 L	Lūgums atbildēt vai tiks uzskatīts par atbilstošu norādītajai prasībai 95-99% šis produkts?  Acetone pure, ar tehnisko specifikāciju min. 99.0%?	Acetone pure, 99.0% tiks uzskatīts par atbilstošu prasībām.

10.	Acetons 99.5%	0.5 L	Lūgums atbildēt vai tiks uzskatīts par atbilstošu norādītajai prasībai 99.5% šis produkts?  Acetone pure p.a., ar tehnisko specifikāciju min. 99.5%?	Acetone pure p.a., 99.5% tiks uzskatīts par atbilstošu prasībām.
14.	<u>Lithium hexafluorophosphate solution</u> in ethylene carbonate and diethyl carbonate, 1.0 M LiPF <sub>6</sub> in EC/DEC=50/50 (v/v), battery grade	1 L vai 1 kg	746746-100ML Aldrich Lithium hexafluorophosphate solution Green Alternative in ethylene carbonate and diethyl carbonate, 1.0 M LiPF <sub>6</sub> in EC/DEC=50/50 (v/v), battery grade  Sigma-Aldrich ražotāja mājas lapā maksimālais un vienīgais fasējums ir 100ML! Lūgums precizēt vēlamu vielas daudzumu (vai ir nepieciešams 10 šādi iepakojumi) vai lūgums precizēt ražotāju, kuram ir pieejams šis produkts 1L (1kg) fasējumā?	Ir nepieciešams 1 L (ja 100 mL iepakojumi, tad 10 iepakojumi) vai 1 kg šī produkta. Šis produkts 1kg fasējumā ir pieejams no firmas BASF.
24.	γ-Butyrolactone, ReagentPlus®, ≥99%	2,5L	ReagentPlus® ir koncerna SIGMA-ALDRICH preču zīme. Ražotāja mājas lapā atbilstošs ir šis produkts: B103608-2.5KG; γ-Butyrolactone, ReagentPlus®, ≥99%. Pieejamais fasējums ir 2.5KG, kas neatbilst iepirkuma nepieciešamajam daudzumam 2.5L, un varētu būt uzskatīta, kā neatbilstība.  Vai šis produkts B103608, fasējums 2.5KG tiks uzskatīts par atbilstošu?	Par atbilstošu prasībām tiks uzskatīts gan 2.5 L, gan 2.5 KG fasējums.
38.	Graphene oxide dispersion in H <sub>2</sub> O Concentration 4 mg/ml (Sigma-Aldrich 777676 vai ekvivalents)	200 mL	COPY PASTE no iepirkuma 3. Daļas p.p.15.  Lūgums precizēt vai šo produktu ir nepieciešams piedāvāt divreiz?	Šo produktu nav nepieciešams piedāvāt divreiz, šī pozīcija tiek izslēgta.

39.	Reduced graphene oxide, powder, carbon >95 wt.%, (Sigma-Aldrich 777684 vai ekvivalents)	500 mg	COPY PASTE no iepirkuma 3. Daļas p.p. 16.  Lūgums precizēt vai šo produktu ir nepieciešams piedāvāt divreiz?	Šo produktu nav nepieciešams piedāvāt divreiz, šī pozīcija tiek izslēgta.
40.	Tungsten oxide, nanopowder > 99%; APS: 30-70 nm (MTI corporation vai ekvivalents)	100 g	COPY PASTE no iepirkuma 3. Daļas p.p. 17.  Lūgums precizēt vai šo produktu ir nepieciešams piedāvāt divreiz?	Šo produktu nav nepieciešams piedāvāt divreiz, šī pozīcija tiek izslēgta.
41.	LiPF <sub>6</sub> powder 99 %	5 g	COPY PASTE no iepirkuma 3. Daļas p.p. 18.  Lūgums precizēt vai šo produktu ir nepieciešams piedāvāt divreiz?	Šo produktu nav nepieciešams piedāvāt divreiz, šī pozīcija tiek izslēgta.
42.	NaPF <sub>6</sub> powder 99 %	25 g	COPY PASTE no iepirkuma 3. Daļas p.p. 19.  Lūgums precizēt vai šo produktu ir nepieciešams piedāvāt divreiz?	Šo produktu nav nepieciešams piedāvāt divreiz, šī pozīcija tiek izslēgta.
43.	KPF <sub>6</sub> powder 99 %	50 g	COPY PASTE no iepirkuma 3. Daļas p.p. 20.  Lūgums precizēt vai šo produktu ir nepieciešams piedāvāt divreiz?	Šo produktu nav nepieciešams piedāvāt divreiz, šī pozīcija tiek izslēgta.
44.	Carbon disulfide CS <sub>2</sub> anhydrous, ≥99% (Sigma Aldrich 335266 vai ekvivalents)	100 mL	COPY PASTE no iepirkuma 3. Daļas p.p. 21.  Lūgums precizēt vai šo produktu ir nepieciešams piedāvāt divreiz?	Šo produktu nav nepieciešams piedāvāt divreiz, šī pozīcija tiek izslēgta.
46.	Ethylene carbonate anhydrous 99%	0.5 L	Sigma-Aldrich ražotāja mājas šis produkts Ethylene carbonate, anhydrous, 99% atbilst kodam 676802 un pieejamais minimālais iepakojums ir 1 Litrs, kas neatbilst iepirkuma nepieciešamajam daudzumam 0.5 L, un varētu būt uzskatīta, kā neatbilstība.  Lūgums precizēt vēlamu vielas daudzumu un vai šis produkts 676802, fasējums 1 L tiks uzskatīts par atbilstošu?	Nepieciešamais daudzums ir 0.5 L, bet lielāks fasējums (piemēram, 1 L) tiks uzskatīts par atbilstošu prasībām.