

## SPECIFICAȚII TEHNICE

Anexa 22

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5 ]

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1710766679700 din 18.03.2024						
Denumirea procedurii de achiziție: Servicii de laborator						
Denumirea serviciului	Denumirea modelului serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standard de referință
1	2	3	4	5	6	7
<i>Direcția siguranța produselor alimentare de origine animală</i>						
<i>Lotul 26</i>						
<b>Histamina</b>	Încercări de laborator privind determinarea conținutului de Histamină	RM	Laborator Analitic din cadrul SC Imunotehnomed SRL/ LA ITM	Histamina în pește (35 probe).	Determinarea Histaminei în pește și produse de pește (conserve din pește). Limita de cuantificare a metodei LOQ=5.0 mg/kg. <i>DN (Document Normativ): HG Nr.221 din 16.03.2009 cu privire la aprobarea Regulilor privind criteriile microbiologice pentru produsele alimentare</i>	Protocol Elisa pentru analize cantitative de Histamină /PS 7.2-21 ed. 2 din 17.12.2021.
<i>Lotul 27</i>						
<b>Conținutul de proteină din soia</b>	Încercări de laborator privind determinarea conținutului de proteină din soia	RM	LA ITM	Indice de calitate - Conținutul de proteină din soia în produse din carne	Determinarea conținutului de proteina din soia în produse alimentare prin metodă ELISA. Limita de cuantificare a metodei LOQ=2.5 mg/kg proteine din soia. <i>DN: LEGE Nr. 279 din 15.12.2017 privind informarea consumatorului cu privire la produsele alimentare / HG 84 din 31.01.2024 (anexa2) REGULAMENT SANITAR privind informarea consumatorului cu privire la substanțele prezente în produsele culinare nepreambalate care cauzează alergii sau intoleranțe</i>	Protocol Elisa pentru analize cantitative de proteina din soia / PS 7.2-22 ed. 1 din 22.11.2018
<i>Direcția inspectare la frontieră</i>						
<i>Lotul 28</i>						
<b>Fluorquinoloni la produsele din import</b>	Încercări de laborator privind determinarea conținutului de Fluorquinoloni	RM	LA ITM	Fluorquinoloni în carne de bovină (2 probe), carne de porcină (3 probe), carne de pasăre (3 probe)	Determinarea conținutului de Fluorquinoloni în produse de origine animală prin metodă screening ELISA. Capacitatea de detecție a screeningului (concentrația de analit la care metoda poate detecta concentrații sub limita autorizată) cu includerea calcului incertitudinii de măsurare p/u țesut CCβ=15,25μg/kg / conform HG721/26.09.23 (Reg.UE 2021/808). Metoda determină la 100% - enrofloxacină, ciprofloxacină, norfloxacină, ș.a. <i>DN: Ordin ANSA Nr.5 din 13.01.2021 (anexa 1) "Lista substanțelor active din punct de vedere farmacologic, autorizate pentru animalele de la care se obțin produse alimentare și clasificarea lor în funcție de limitele reziduale maxime (LRM)"</i>	Protocol Elisa pentru analize cantitative de Fluorquinoloni / PS 7.2-18 ed.2 din 17.12.20
<i>Lotul 29</i>						

Denumirea serviciului	Denumirea modelului serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standard de referință
<b>Gentamicina la produse din import</b>	Încercări de laborator privind determinarea conținutului de Gentamicina	RM	LA ITM	Gentamicina în carne de bovină (2 probe), carne de porcină (3 probe), carne de pasăre (3 probe)	Determinarea conținutului de Gentamicina în produse de origine animală prin metodă screening ELISA. Capacitatea de detecție a screeningului (concentrația de analit la care metoda poate detecta concentrații sub limita autorizată) cu includerea calcului incertitudinii de măsurare p/u țesut CCβ=5.08 μg/kg / conform HG721/26.09.23 (Reg.UE 2021/808). <i>DN: Ordin ANSA Nr.5 din 13.01.2021 (anexa 1) "Lista substanțelor active din punct de vedere farmacologic, autorizate pentru animalele de la care se obțin produse alimentare și clasificarea lor în funcție de limitele reziduale maxime (LRM)"</i>	Protocol Elisa pentru analize cantitative de Gentamicina /PS 7.2-25 ed.1 din 02.01.20
<b>Lotul 30</b>						
<b>Neomicina la produse din import</b>	Încercări de laborator privind determinarea conținutului de Neomicina	RM	LA ITM	Neomicina în carne de bovină (2 probe), carne de porcină (3 probe), carne de pasăre (3 probe), ouă (2 probe)	Determinarea conținutului de Neomicina în produse de origine animală prin metodă screening ELISA. Capacitatea de detecție a screeningului (concentrația de analit la care metoda poate detecta concentrații sub limita autorizată) cu includerea calcului incertitudinii de măsurare p/u țesut CCβ=53,06 μg/kg; p/u ouă CCβ=61,30 μg/kg / conform HG721/26.09.23 (Reg.UE 2021/808). <i>DN: Ordin ANSA Nr.5 din 13.01.2021 (anexa 1) "Lista substanțelor active din punct de vedere farmacologic, autorizate pentru animalele de la care se obțin produse alimentare și clasificarea lor în funcție de limitele reziduale maxime (LRM)"</i>	Protocol Elisa pentru analize cantitative de Neomicina /PS 7.2-26 ed.1 din 02.01.20
<b>Lotul 35</b>						
<b>Histamina la produse din import</b>	Încercări de laborator privind determinarea conținutului de Histamină	RM	LA ITM	Histamina în: pește congelat (3 probe), fileuri din pește (3 probe), brânzeturi și cașuri (5 probe), pește conservat (3 probe).	Determinarea Histaminei în produse de origine animală. Limita de cuantificare a metodei p/u pește și produse de pește (conserve din pește) LOQ=5.0 mg/kg, p/u cașcaval LOQ=5.0 mg/kg. <i>DN: HG Nr.221 din 16.03.2009 cu privire la aprobarea Regulilor privind criteriile microbiologice pentru produsele alimentare</i>	Protocol Elisa pentru analize cantitative de Histamină /PS 7.2-21 ed. 2 din 17.12.2021
<b><i>Direcția siguranța produselor alimentare de origine nonanimală</i></b>						
<b>Lotul 36</b>						
<b>Cereale pentru micul dejun pe bază de porumb și snackuri pe bază de porumb</b>	Încercări de laborator privind determinarea conținutului de Fumonisine	RM	LA ITM	Fumonisine	Determinarea Fumonisinei prin metoda ELISA în cereale și produse de prelucrare acestora, hrană pentru animale. Limita de cuantificare a metodei LOQ=0,05 μg/kg <i>DN: HG 520 /22.06.2010 cu privire la aprobarea Regulamentului sanitar privind contaminanții din produsele alimentare</i>	Protocol Elisa pentru analize cantitative de fumonisina / PS 7.2-02 ed. 2 din 30.10.2023
<b>Lotul 37</b>						
<b>Fracțiuni rezultate din măcinarea porumbului (făină, malai)</b>	Încercări de laborator privind determinarea conținutului de Fumonisine	RM	LA ITM	Fumonisine	Determinarea Fumonisinei prin metoda ELISA în cereale și produse de prelucrare acestora, hrană pentru animale. Limita de cuantificare a metodei LOQ=0,05 μg/kg <i>DN: HG 520 /22.06.2010 cu privire la aprobarea Regulamentului sanitar privind contaminanții din produsele alimentare</i>	Protocol Elisa pentru analize cantitative de fumonisina / PS 7.2-02 ed. 2 din 30.10.2023
<b>Lotul 59</b>						

Denumirea serviciului	Denumirea modelului serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standard de referință
<b>Produse de cofetărie (bomboane, produse din cacao și ciocolată)</b>	Încercări de laborator privind determinarea conținutului de Gluten	RM	LA ITM	Alergeni nedeclarați: gluten	Determinarea conținutului de gluten prin metoda ELISA în produse alimentare, inclusiv declarate non-gluten. Limita de cuantificare a metodei LOQ=5mg/kg de gluten. <i>DN: LEGE Nr. 279 din 15.12.2017 privind informarea consumatorului cu privire la produsele alimentare / HG 84 din 31.01.2024 (anexa2) REGULAMENT SANITAR privind informarea consumatorului cu privire la substanțele prezente în produsele culinare nepreambalate care cauzează alergii sau intoleranțe</i>	Protocol Elisa pentru analize cantitative de Gliadina/Gluten /PS 7.2-11 ed. 2 din 29.07.2022
<b>Lotul 60</b>						
<b>Produse de cofetărie și patiserie</b>	Încercări de laborator privind determinarea conținutului de proteine din ouă	RM	LA ITM	Alergeni nedeclarați: proteina din ou	Determinarea conținutului de proteine din ouă prin metoda ELISA în produsele alimentare. Limita de cuantificare a metodei LOQ=0.5 mg /kg praf de ouă întregi. <i>DN: LEGE Nr. 279 din 15.12.2017 privind informarea consumatorului cu privire la produsele alimentare / HG 84 din 31.01.2024 (anexa2) REGULAMENT SANITAR privind informarea consumatorului cu privire la substanțele prezente în produsele culinare nepreambalate care cauzează alergii sau intoleranțe</i>	Protocol Elisa pentru analize cantitative proteine din ouă / PS 7.2-13 ed. 2 din 29.07.2022
<b>Lotul 61</b>						
<b>Produse de cofetărie și patiserie</b>	Încercări de laborator privind determinarea conținutului de proteine din lapte	RM	LA ITM	Alergeni nedeclarați: proteina din lapte	Determinarea conținutului de proteine de lapte prin metoda ELISA în produsele alimentare. Limita de cuantificare a metodei - LOQ= 2.5 mg/kg proteine din lapte. <i>DN: LEGE Nr. 279 din 15.12.2017 privind informarea consumatorului cu privire la produsele alimentare / HG 84 din 31.01.2024 (anexa2) REGULAMENT SANITAR privind informarea consumatorului cu privire la substanțele prezente în produsele culinare nepreambalate care cauzează alergii sau intoleranțe</i>	Protocol Elisa pentru analize cantitative proteine din lapte /PS 7.2-12 ed. 2 din 29.07.2022
<b>Lotul 62</b>						
<b>Produse de cofetărie și patiserie</b>	Încercări de laborator privind determinarea conținutului de arahide	RM	LA ITM	Alergeni nedeclarați: Arahide	Determinarea conținutului de arahide prin metoda ELISA în produsele alimentare. Limita de cuantificare a metodei LOQ=0,75 mg/kg de arahide <i>DN: LEGE Nr. 279 din 15.12.2017 privind informarea consumatorului cu privire la produsele alimentare / HG 84 din 31.01.2024 (anexa2) REGULAMENT SANITAR privind informarea consumatorului cu privire la substanțele prezente în produsele culinare nepreambalate care cauzează alergii sau intoleranțe</i>	Protocol Elisa pentru analize cantitative de arahide /PS 7.2-23 ed. 2 /rev. 1 din 29.07.2022
<b>Lotul 63</b>						
<b>Produse alimentare din unități de alimentația publică</b>	Încercări de laborator privind determinarea conținutului de Gluten	RM	LA ITM	Alergeni nedeclarați: gluten	Determinarea conținutului de gluten prin metoda ELISA în produse alimentare, inclusiv declarate non-gluten. Limita de cuantificare a metodei LOQ=5.0 mg/kg de gluten. <i>DN: LEGE Nr. 279 din 15.12.2017 privind informarea consumatorului cu privire la produsele alimentare / HG 84 din 31.01.2024 (anexa2) REGULAMENT SANITAR privind informarea consumatorului cu privire la substanțele prezente în produsele culinare nepreambalate care cauzează alergii sau intoleranțe</i>	Protocol Elisa pentru analize cantitative de Gliadina/Gluten /PS 7.2-11 ed. 2 din 29.07.2022
<b>Lotul 64</b>						

Denumirea serviciului	Denumirea modelului serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standard de referință
<b>Produse alimentare din unități de alimentația publică</b>	Încercări de laborator privind determinarea conținutului de proteine din ouă	RM	LA ITM	Alergeni nedeclarați: proteina din ou	Determinarea conținutului de proteine din ouă prin metoda ELISA în produsele alimentare. Limita de cuantificare a metodei - LOQ=0.5 mg /kg praf de ouă întregi. <i>DN: LEGE Nr. 279 din 15.12.2017 privind informarea consumatorului cu privire la produsele alimentare / HG 84 din 31.01.2024 (anexa2) REGULAMENT SANITAR privind informarea consumatorului cu privire la substanțele prezente în produsele culinare nepreambalate care cauzează alergii sau intoleranțe</i>	Protocol Elisa pentru analize cantitative proteine din ouă / PS 7.2-13 ed. 2 din 29.07.2022
<b>Lotul 65</b>						
<b>Produse alimentare din unități de alimentația publică</b>	Încercări de laborator privind determinarea conținutului de proteine din lapte	RM	LA ITM	Alergeni nedeclarați: proteina din lapte	Determinarea conținutul de proteine de lapte prin metoda ELISA în produsele alimentare. Limita de cuantificare a metodei LOQ= 2.5 mg/kg proteine din lapte. <i>DN: LEGE Nr. 279 din 15.12.2017 privind informarea consumatorului cu privire la produsele alimentare / HG 84 din 31.01.2024 (anexa2) REGULAMENT SANITAR privind informarea consumatorului cu privire la substanțele prezente în produsele culinare nepreambalate care cauzează alergii sau intoleranțe</i>	Protocol Elisa pentru analize cantitative proteine din lapte /PS 7.2-12 ed. 2 din 29.07.2022

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, prenumele: Sergiu RAȚĂ În calitate de: Director General

Ofertantul: S.C. Imunotehnomed S.R.L. Adresa: Str. Gheorghe Asachi 42, MD-2028, Chisinau, Moldova