

Dodatek č.5
ke Smlouvě o provádění laboratorních zkoušek ze dne 21.12.2018

Dodavatel:
Státní veterinární ústav Olomouc
akreditovaná zkušební laboratoř č.1144
Jakoubka ze Stříbra 1
779 00 Olomouc

Zadavatel:
MP Krásno, a.s.
Hranická 430/34
Krásno nad Bečvou
757 01 Valašské Meziříčí

Mikrobiologické vyšetření

<u>Masné výrobky a suroviny</u>	<u>Kód ceníku</u>	<u>Cena / 1 vzorek</u>
Bakterie mléčného kvašení	3.08	xxx,-
Celkový počet mikroorganismů	3.08	xxx,-
<i>Clostridium perfringens</i>	3.13.1	xxx,-
Enterobacteriaceae	3.07	xxx,-
<i>Escherichia coli</i>	3.08 + 3.10	xxx,-
Koagulázapozitivní stafylokoky	3.08	xxx,-
Koliformní bakterie	3.07	xxx,-
<i>Listeria monocytogenes</i> / 1 vzorek	3.10 + 2x 3.15.3	xxx,-
<i>Listeria monocytogenes</i> / 5 vzorků	5x 3.10 + 10x 3.15.3	xxx,-
Plísně, kvasinky	4.03	xxx,-
RIL – plotnové metody	7.03 + 2x 7.04.1 + 7.05.1	xxx,-
<i>Salmonella</i> sp./25g	3.16.6	xxx,-

Masné polotovary – 5 vzorků dle Nařízení 2073/2005

<i>Salmonella</i> sp./10g, <i>Escherichia coli</i>	5x 3.08 + 5x 3.15.5	xxx,-
--	---------------------	-------

Stěry

Stanovení dle Vyhlášky č. 289/2007

Celkový počet mikroorganismů + <i>Salmonella</i>	3.08 + 3.15.1.1	xxx,-
<i>Salmonella</i> sp.	3.15.1.1	xxx,-

Stanovení dle Nařízení 2073/2005

Bakterie mléčného kvašení	3.08	xxx,-
<i>Listeria monocytogenes</i>	3.10 + 2x 3.15.3	xxx,-
Plísně, kvasinky	4.03	xxx,-

Odběrová souprava / stěr z prostředí	19.01.2	xxx,-
--------------------------------------	---------	-------

Spady

Celkový počet mikroorganismů	3.09	xxx,-
Plísně, kvasinky	4.03	xxx,-

Typizace mikroorganismů

Typizace druhová běžná	3.20	xxx,-
Typizace druhová bakterií - metoda MALDI-TOF	3.47	xxx,-
Typizace kvasinek a plísní – metoda MALDI-TOF	4.07	xxx,-

Chemické vyšetření

Aktivita vody	7.19	XXX,-
Bílkovina	14.16 + 14.43 + 14.44	XXX,-
Benzo(a)pyren – jeden analyt	14.64	XXX,-
+ každý další	14.64.1	XXX,-
Celkový tuk	14.44 + 14.29.1	XXX,-
Cukry metodou HPLC (sacharóza, glukóza, fruktóza, laktóza, maltóza)	14.62 + 4x 14.62.1	XXX,-
Čistá svalová bílkovina (nepřímá metoda)	14.16 + 14.22 + 14.43 + 14.44	XXX,-
Číslo kyselosti	14.15	XXX,-
Destilace	14.44	XXX,-
Dopočet	14.09	XXX,-
Dusitany	14.20	XXX,-
Energetická hodnota (sušina, voda, bílkovina, tuk celkový, popel, sacharidy)	14.09 + 14.16 + 14.18 14.29.1 + 14.42 + 14.43 + 2x 14.44)	XXX,-
Kolagen	14.22	XXX,-
Lepek - metoda ELISA	14.86	XXX,-
Mineralizace na mokré cestě	14.43	XXX,-
Mineralizace na suché cestě	14.42	XXX,-
NaCl	14.15	XXX,-
Na (dle Nařízení ES 1169/2011)	14.42 + 14.47 + 14.09	XXX,-
Nasyčené mastné kyseliny	14.56 + 14.09	XXX,-
pH	14.10	XXX,-
Provařenost	14.04	XXX,-
Polyfosfáty	14.09 + 14.16 + 14.19 + 14.42 + 14.43 + 14.44	XXX,-
Průkaz hovězí DNA – metoda PCR	7.09.2	XXX,-
Průkaz drůbeží bílkoviny – metoda ELISA	7.09.1	XXX,-
Průkaz sóji / alergen	14.87.1	XXX,-
Průkaz mléčné bílkoviny / alergen	14.87.1	XXX,-
Přímé vážkové stanovení (sušina, voda)	14.18	XXX,-
Sířičitany	14.22	XXX,-
Sójová bílkovina – metoda ELISA	14.85	XXX,-
Stanovení kyseliny sorbové	14.62	XXX,-
Stanovení masa v masném výrobku bez sójové bílkoviny	14.09 + 14.16 + 14.18 + 14.22 + 14.29.1 + 14.42 + 14.43 + 2x 14.44	XXX,-
Stanovení masa v masném výrobku včetně sójové bílkoviny	14.09 + 14.16 + 14.18 + 14.22 + 14.29.1 + 14.42 + 14.43 + 2x 14.44 + 14.85	XXX,-
Syntetická barviva metoda TLC - kvalitativně	14.26	XXX,-
metoda HPLC – kvantitativně	14.62.2	XXX,-
metoda HPLC – náročnější úprava	14.63	XXX,-
Vápník	14.42 + 14.47	XXX,-
Vláknina TDF	14.83.1	XXX,-

Volné mastné kyseliny	14.15	XXX,-
Senzorické hodnocení masného výrobku		
Senzorika základní	7.01	XXX,-
Senzorika rozšířená	7.02	XXX,-
<u>Vyšetření pitné vody</u>		
Krácený rozsah dle Vyhl. č. 252/2004 Sb., v pl. znění:		
<u>Organoleptické vyšetření</u>		
Chuť, pach	7.01.1	XXX,-
<u>Mikrobiologické vyšetření</u>		
<i>Escherichia coli</i> , koliformní b., počty kolonií při 22 ⁰ C a 36 ⁰ C	3.28.3	XXX,-
<u>Chemické vyšetření</u>		
pH, CHSK _{Mn} , železo, amonné ionty, dusičnany, dusitany, konduktivita, barva, chlor volný, zákal	14.33.1	XXX,-
Krácený rozbor dle Vyhl. č.252/2004 Sb., v pl. znění - teplá voda vyráběná z pitné vody pro účely osobní hygieny zaměstnanců:		
<u>Organoleptické vyšetření</u>		
Pach	7.01.2	XXX,-
<u>Mikrobiologické vyšetření</u>		
Počty kolonií při 36 ⁰ C	3.08	XXX,-
<i>Legionella</i> sp.	3.45.1	XXX,-
<u>Chemické vyšetření</u>		
pH	14.10	XXX,-
CHSK _{Mn}	14.17	XXX,-
Barva	14.21	XXX,-
Zákal	14.21	XXX,-
Úplný rozbor pitné vody dle Vyhl. č.252/2004 Sb., v pl. znění:		
<u>Mikrobiologie:</u>		
Enterokoky, <i>Escherichia coli</i> , koliformní b., počty kolonií při 22 ⁰ C a 36 ⁰ C, mikroskopický obraz, pach, chuť	3.28.1 + 3.01.1 +7.01.1	XXX,-
<u>Chemie:</u>		
pH, CHSK _{Mn} , suma Ca+Mg, Ca, Mg, NH ₄ ⁺ , NO ₂ ⁻ , NO ₃ ⁻ , Cl ⁻ , SO ₄ ²⁻ , konduktivita, barva, zákal, volný Cl ₂ , Na, F ⁻ ,CN ⁻ , benzo(a)pyreny	14.33.5	XXX,-

Kovy, pesticidy, těkavé látky:

Cd, Pb, As, Cu, Cr, Ni, Al, Mn, Se, Fe, Sb, B,
Ag, Hg, HCB, Σ DDT, α a β HCH, γ HCH,
aldrin, dieldrin, heptachlorepoxydy,
heptachlor, benzen, 1,2 – dichlorethan,
trichlorethen, tetrachlorethen, trihalomethany
(chloroform, dichlorbrommethan,
chlordibrommethan, bromoform)

14.33.3 xxx,-

Subdodavatelé - bromičnany

18.08 bez pevné ceny

Rozbor odpadní vody

Chemické odpadní vody

BSK ₅	2x 14.15	xxx,-
Celkový fosfor	14.21	xxx,-
Dusík amoniakální	14.20	xxx,-
Dusík celkový	2x 14.20 + 14.21 + 14.09	xxx,-
Extrahovatelné látky (tuky)	14.18 + 14.29.1	xxx,-
CHSK _{Cr}	2x 14.17	xxx,-
Nerozpuštěné látky	14.19	xxx,-
pH	14.10	xxx,-
Rozpuštěné látky	14.18	xxx,-
Uhlovodíky C10 - C40 – subdodavatel	18.08	bez pevné ceny

Ostatní účtované položky

Vyhotovení protokolu	18.07.5	xxx,-
Vyhodnocení výsledků	18.07.10	xxx,-
Likvidace vzorku	18.06	xxx,-
Odeslání vzorků systémem PIVO	18.14	xxx,-
Odběr vzorků / 1 vzorek	18.12	xxx,-
Vyžádaný výjezd / odběr vzorku / 1 km	18.04	xxx,-
Příprava a odeslání vzorku	18.02	xxxx,-
Svoz vzorků / svozová linka		zdarma

Poznámka:

SVÚ Olomouc není plátcem DPH

Na každou zakázku bude uplatněna celková sleva xxx%

Platnost Dodatku č.5 je od 1.4.2023

V Olomouci dne 15.3.2023

za dodavatele:

ředitel SVÚ Olomouc

za zadavatele:

předseda představenstva MP Krásno, a.s.