

Specifikace

V souladu s poznámkou -- vyžadován výrobce: _____, kód _____ u vybraných položek musí být kompatibility s již provedenými experimenty. Použití obdobného produktu od jiného výrobce přenositelnost údajů mezi experimenty a jejich souhrnnou analýzu.

V případě, že zboží je dodáváno v jiném balení než požadovaném, provede dodavatel ocenění
Dodavatel vyplní pouze všechny žlutě podbarvené buňky v tabulce níže, a to pouze pro část, d

část 01	Kity a protilátky I.	
Položka	Popis	Jednotka
1	Mouse IL-6 ELISA Kit, 96 testů, 90 minutový protokol, senzitivita: 11.3 pg/ml, range: 15.6 pg/ml - 1000 pg/ml, reaktivita s myší -- vyžadován výrobce: Abcam, kód: ab222503	kit 96 testů
2	Normal donkey serum Abcam, 25 ml; Donkey Serum, Normal Donkey Serum, Reagents -- vyžadován výrobce: Abcam, kód: ab7475	25 ml
3	Normal goat serum Abcam, 50 ml; Abcam, Goat Serum, Normal Goat Serum, Reagents -- vyžadován výrobce: Abcam, kód: ab7481	50 ml
4	Sodium dodecyl sulfate residues detection kit -- vyžadován výrobce: NBS Biologicals, kód: BSP055.SIZE.100Assays	1 kit
5	Rabbit Monoclonal Anti-Iba1 antibody [EPR16588] -- vyžadován výrobce: Abcam, kód: ab178846-100µl	ks
část 02	Kity a protilátky II.	
Položka	Popis	Jednotka
1	IL-1 beta Mouse ELISA Kit, 96 testů -- vyžadován výrobce: Invitrogen, kód: BMS6002	kit 96 testů
2	TNF alpha ELISA kit, 96 testů -- vyžadován výrobce: Invitrogen, kód: BMS607-3	kit 96 testů
část 03	Kity a protilátky III.	
Položka	Popis	Jednotka
1	AlexaFluor 568 Goat anti-Mouse IgG (H+L) -- vyžadován výrobce: Invitrogen, kód: A11004	ks
2	AlexaFluor 647 Chicken anti-Rabbit IgG (H+L) -- vyžadován výrobce: Invitrogen, kód: A21443	ks
3	PSA-NCAM Monoclonal Antibody (12E3), eBioscience™ -- vyžadován výrobce: Invitrogen, kód: 14-9118-82	ks
část 04	Chemikálie I.	
Položka	Popis	Jednotka
1	Chlorid sodný p.a., CAS: 7647-14-5	1 kg
2	Ethanol 96 % zkoušeno dle ČL, CAS: 64-17-5	2,5 l
část 05	Spotřební materiál I.	

Položka	Popis	Jednotka
1	Náplast bílé hedvábí 1,25 cm x 5 m	ks
2	Tampon stáčený z gázy 9x9 cm	bal 200 ks
3	Vata buničitá - tampony, 40x50 mm	bal 2 × 500 ks
4	Vata buničitá v přířezech 20 × 30 cm, 1 kg v balení	1 kg
5	Vata buničitá v přířezech 40 × 60 cm, 5 kg v balení	5 kg
část 06 Spotřební materiál II.		
Položka	Popis	Jednotka
1	Kontejner na nebezpečný odpad (např. pro sběr ostrých předmětů, jehel apod.) 2 l, materiál: plast	ks
2	Ústenky chirurgické jednorázové, s pružnými úchyty za uši, třívrstvý materiál, EN 14683:2019+AC:2019	bal 50 ks
3	Pasteurova pipeta sterilní, jednotlivě balená, minimální délka 150 mm, s orientační stupnicí, objem 3 ml	500 ks
4	Papír filtrační pro kvalitativní analýzu, MN 618, průměr 90 mm	bal 100 ks
5	Rolo pytel 700 mm × 1100 mm, síla 100 mikronů, bílý s dvojitým svárem	bal 100 ks
6	Ubrousky laboratorní pro čištění a otírání optických povrchů a elektronických součástek, nechlupatící s vysokou absorpční schopností, materiál celulóza, rozměr 213 × 114 mm (+/- 5 %)	bal 100 ks
část 07 Spotřební materiál III.		
Položka	Popis	Jednotka
1	Tyčinkové míchadlo magnetické. Hladké, PTFE; průměr: 4,5 mm; délka: 12 mm.	ks
2	Žiletky do mikrotomu, jednorázová čepel pro mikrotom, kompatibilita MICROM HM 450, výrobcem deklarovaná vhodnost použití pro všechny následující aplikace: měkké tkáně, tvrdé tkáně, zmrazené řezy(včetně kryostatu), tenké řezy, zažazení do typové skupiny "low profile blades"	bal 50 ks
3	Etikety pro laboratorní štítkovací přístroj BMP 21 PLUS -LAB, Materiál 595, šíře 9mm,	1 ks
4	Filtry stříkačkové 4 mm polypropylen OD, 0,2 µm PVDF membrána	bal 100 ks
5	HPLC víalky, mikrovíalky PP transp. šroubovací ND9, 0,3 ml (32x11,6mm), širokohrdlé	bal 100 ks
6	Baňka Erlenmeyerova, kónická baňka z borosilikátového laboratorního skla se širokým hrdlem a s bílou orientační stupnicí, 250ml	ks
7	Baňka Erlenmeyerova, kónická baňka z borosilikátového laboratorního skla se širokým hrdlem a s bílou orientační stupnicí, 300 ml	ks
8	Baňka Erlenmeyerova, kónická baňka z borosilikátového laboratorního skla se širokým hrdlem a s bílou orientační stupnicí , autoklávovatelná, s graduací, 500ml	ks
9	Kádinka skleněná nízká s výlevkou 250 ml	ks
10	Kádinka skleněná nízká s výlevkou 600 ml	ks
11	Láhev reagenční s modrým uzávěrem, uzávěr GL45, 100 ml	ks
12	Láhev reagenční s modrým uzávěrem, uzávěr GL32, 50 ml	ks
13	Válec odměrný vysoký A 2000 ml	ks

část 08		
Elektroda		
Položka	Popis	Jednotka
1	Plnitelná, kombinovaná pH elektroda pro laboratorní použití s BNC konektorem, 0-100°C, pH: 0-13, kompatibilita s pH metrem Hanna instruments HI5222	ks
část 09		
Spotřební materiál IV.		
Položka	Popis	Jednotka
1	1 kanálová pipeta mechanická se vzduchovým polštářem pro objem 100-1000 µl s mechanismem na odhazování špiček, autoklávovatelná	ks
2	Kruhový otočný stojan na pipety (karusel), pro 6 ks pipet Eppendorf Reach plus, pipety jsou umístěné vzpřímeně a jejich konusy se nedotýkají pracovní desky.	ks
3	Špičky 0.1 - 20 µl kompatibilní s pipetami Eppendorf	bal 1000 ks
4	Špičky 2 - 200 µl kompatibilní s pipetami Eppendorf	bal 1000 ks
5	Špičky 50- 1000 µl kompatibilní s pipetami Eppendorf	bal 1000 ks
6	Nástavec k pipetě Multipette E3, Combitips advanced, 10 ml	bal 100 ks
7	Nástavec k pipetě Multipette E3, Combitips advanced, 50 ml	bal 100 ks
8	0,2 ml mikrozkušavky pro PCR bez RNáz, DNáz a endotoxinů, rovné víčko, dokonale hladký povrch, 4000x g, 0,2 ml, tenkostěné	bal 1000 ks
9	1,5 ml centrifugační mikrozkušavky Low adhesion plast, upravený vnitřní povrch pro nižší adhezi vzorku	bal 1000 ks
10	Mikrocentrifugační zkumavky, 5 mL	bal 100 ks
11	Zkumavky 0.5 mL, s povrchem pro malou přilnavost vzorku, s těsnění víčka se zámkem zabraňujícím náhodnému otevření během manipulace, PCR čisté	bal 100 ks
12	Zkumavky 2 mL, s povrchem pro malou přilnavost vzorku, s těsnění víčka se zámkem zabraňujícím náhodnému otevření během manipulace, PCR čisté	bal 100 ks
část 10		
Chovatelské potřeby pro výzkum		
Položka	Popis	Jednotka
1	Plexisklový box pro odběr krve/podání farmak neanestezovanému hlodavci o tělesné hmotnosti 180-320 g. Box musí být vybaven otvory pro dýchání a pro ocas, tak aby byla přístupná ocasní žíla. Zvíře se do boxu umísťuje hlavou napřed. Uzavírání boxu je zajištěno aretací ve svrchní části. Velikost vnitřního prostoru lze nastavit pomocí posuvného pístu.	ks
2	Plexisklový box pro odběr krve/podání farmak neanestezovanému hlodavci o tělesné hmotnosti 300-440 g. Box musí být vybaven otvory pro dýchání a pro ocas, tak aby byla přístupná ocasní žíla. Zvíře se do boxu umísťuje hlavou napřed. Uzavírání boxu je zajištěno aretací ve svrchní části. Velikost vnitřního prostoru lze nastavit pomocí posuvného pístu.	ks

3	Plexisklový box pro odběr krve/podání farmak neanestezovanému hlodavci o tělesné hmotnosti 440-550 g. Box musí být vybaven otvory pro dýchání a pro ocas, tak aby byla přístupná ocasní žíla. Zvíře se do boxu umísťuje hlavou napřed. Uzavírání boxu je zajištěno aretací ve svrchní části. Velikost vnitřního prostoru lze nastavit pomocí posuvného pístu.	ks
4	Implantát pro registraci mozkové buněčné aktivity, 32 kanálů, 8 nezávisle pohyblivých sond v jednom svazku, NLX narrow výstup. Navíc 10 sad posunovacích šroubků a jezdců. Kompatibilita s vybavením výrobce - Axona ltd, UK.	ks
5	Implantát pro registraci mozkové buněčné aktivity, 64 kanálů, 16 nezávisle pohyblivých sond v jednom svazku, NLX narrow výstup, kompatibilita s vybavením výrobce - Axona ltd, UK.	ks

e zboží

požadované zboží pořízeno od konkrétního výrobce vzhledem k nutnosti zpětné
 není vzhledem k biologické variabilitě předmětného zboží možné a znemožnilo by

tak, aby bylo oceněno požadované množství jednotek (ks, kg, l, ml apod.).
 lo které podává nabídku.

Celkem jednotek	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH
1		0,00 Kč
4		0,00 Kč
3		0,00 Kč
2		0,00 Kč
1		0,00 Kč
celková cena část 01		0,00 Kč
Celkem jednotek	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH
1		0,00 Kč
1		0,00 Kč
celková cena část 02		0,00 Kč
Celkem jednotek	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH
1		0,00 Kč
1		0,00 Kč
1		0,00 Kč
celková cena část 03		21 170,00 Kč
Celkem jednotek	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH
1		0,00 Kč
4		0,00 Kč
celková cena část 04		0,00 Kč

Celkem jednotek	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH
10		0,00 Kč
3		0,00 Kč
2		0,00 Kč
16		0,00 Kč
4		0,00 Kč
celková cena část 05		0,00 Kč
Celkem jednotek	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH
10		0,00 Kč
10		0,00 Kč
1		0,00 Kč
7		0,00 Kč
12		0,00 Kč
5		0,00 Kč
celková cena část 06		0,00 Kč
Celkem jednotek	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH
5		0,00 Kč
2		0,00 Kč
4		0,00 Kč
1		0,00 Kč
5		0,00 Kč
2		0,00 Kč
2		0,00 Kč
2		0,00 Kč
6		0,00 Kč
2		0,00 Kč
10		0,00 Kč
10		0,00 Kč
1		0,00 Kč

	celková cena část 07		0,00 Kč
Celkem jednotek	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH	
1			0,00 Kč
	celková cena část 08		0,00 Kč
Celkem jednotek	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH	
1			0,00 Kč
1			0,00 Kč
1			0,00 Kč
3			0,00 Kč
3			0,00 Kč
1			0,00 Kč
1			0,00 Kč
1			0,00 Kč
6			0,00 Kč
9			0,00 Kč
10			0,00 Kč
10			0,00 Kč
	celková cena část 09		0,00 Kč
Celkem jednotek	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH	
1	7 464,00 Kč		7 464,00 Kč
1	7 464,00 Kč		7 464,00 Kč

1	7 464,00 Kč	7 464,00 Kč
20	4 509,00 Kč	90 180,00 Kč
20	4 108,50 Kč	82 170,00 Kč
celková cena část 10		194 742,00 Kč

