**Załącznik nr 1 do SWZ
Nr postępowania: 162/2021/TP/DZP**

**FORMULARZ OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA /FORMULARZ CENOWY**

**Tytuł zamówienia:** „**Dostawa odczynników chemicznych i przeciwciał** **do jednostek organizacyjnych Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie”***.*

**Wykonawca wypełnia formularz w części/częściach, na które składa ofertę.**

**Część 1: Odczynniki chemiczne:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis odczynnika** | **Jednostka miary / Pojemność opakowania**  | **Ilość** | **Cena jednostkowa brutto opakowania** | **Wartość brutto** | **Producent, nr katalogowy** | **Okres ważności odczynników** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F=D x E** | **G** | **H** |
| 1. | Maxima First Strand cDNA Synthesis Kit for RT-qPCR, with dsDNase  | Opakowanie 200 reakcji | 1 |  |  |  |  |

**Część 2: Odczynniki:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis odczynnika** | **Jednostka miary / Pojemność opakowania** | **Ilość** | **Cena jednostkowa brutto opakowania** | **Wartość brutto** | **Producent, nr katalogowy** | **Okres ważności odczynników** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F=D x E** | **G** | **H** |
| 1. | Rabbit polyclonal antibody to ACO1 (Aconitase 1)Application: Western blot, Immunohistochemistry-paraffin protocolHost: RabbitReactivity: PigFormat: UnconjugatedClonality: Polyclonal | 100 µl | 1 |  |  |  |  |

**Część 3: Odczynniki:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis odczynnika** | **Jednostka miary / Pojemność opakowania** | **Ilość** | **Cena jednostkowa brutto opakowania** | **Wartość brutto** | **Producent, nr katalogowy** | **Okres ważności odczynników** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F=D x E** | **G** | **H** |
| 1. | Anti-IFIT5 antibody (Interferon Induced Protein With Tetratricopeptide Repeats 5)Application: ICC/IF, WBHost: RabbitIsotype: IgGReactivity: HumanFormat: LiquidClonality: PolyclonalImmunogen: Recombinant fragment corresponding to Human IFIT5 aa 300-400 | 100 µl | 1 |  |  |  |  |

**Część 4: Odczynniki:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis odczynnika** | **Jednostka miary / Pojemność opakowania** | **Ilość** | **Cena jednostkowa brutto opakowania** | **Wartość brutto** | **Producent, nr katalogowy** | **Okres ważności odczynników** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F=D x E** | **G** | **H** |
| 1. | EPCAM Rabbit anti-Pig Polyclonal (aa25-265) AntibodyApplication: Western blotReactivity: PigFormat: Unconjugated, UnmodifiedClonality: Polyclonal | 100 µl (0.5 mg/ml) | 1 |  |  |  |  |

**Część 5: Odczynniki:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis odczynnika** | **Jednostka miary / Pojemność opakowania** | **Ilość** | **Cena jednostkowa brutto opakowania** | **Wartość brutto** | **Producent, nr katalogowy** | **Okres ważności odczynników** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F=D x E** | **G** | **H** |
| 1. | VCAM-1 (Vascular Cell Adhesion Molecule 1) Monoclonal Antibody (1.G11B1)Application: Western BlotConcentration: 1 mg/mLHost: MouseIsotype: IgG1Reactivity: Human, Non-human primate, PigFormat: Unconjugated, LiquidClonality: Monoclonal | 200 µl | 1 |  |  |  |  |

**Część 6: Odczynniki:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis odczynnika** | **Jednostka miary / Pojemność opakowania** | **Ilość** | **Cena jednostkowa brutto opakowania** | **Wartość brutto** | **Producent, nr katalogowy** | **Okres ważności odczynników** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F=D x E** | **G** | **H** |
| 1. | Anti-PGRMC1 Antibody (C-4)monoclonal IgMPochodzenie: mouserecommended for detection of PGRMC1 by WB, IP, IF, IHC(P) and ELISArecommended for detection of PGRMC1 of pigspecific for an epitope mapping between amino acids 61-92 within an internal region of PGRMC1 of human origin | 200 µg/ml | 1 |  |  |  |  |

**Część 7: Odczynniki:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis odczynnika** | **Jednostka miary / Pojemność opakowania** | **Ilość** | **Cena jednostkowa brutto opakowania** | **Wartość brutto** | **Producent, nr katalogowy** | **Okres ważności odczynników** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F=D x E** | **G** | **H** |
| 1. | TGF beta-1 (Transforming growth factor beta-1 proprotein) Polyclonal Antibody Application: Western Blot, Immunohistochemistry, Immunohistochemistry (Frozen)Concentration: 1 mg/mLHost: RabbitIsotype: IgGReactivity: Human, Mouse, Pig, RatFormat: Unconjugated, LiquidClonality: PolyclonalImmunogen: Recombinant protein - pig TGFB1 | 100 µg | 1 |  |  |  |  |

**Część 8: Odczynniki:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis odczynnika** | **Jednostka miary / Pojemność opakowania** | **Ilość** | **Cena jednostkowa brutto opakowania** | **Wartość brutto** | **Producent, nr katalogowy** | **Okres ważności odczynników** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F=D x E** | **G** | **H** |
| 1. | Przeciwciała królicze poliklonalne skierowane przeciwko białku FZD6 (Frizzled 6); 100 µl; 0.5 mg/ml | 100 µl | 1 |  |  |  |  |
| 2. | Przeciwciała królicze poliklonalne skierowane przeciwko białku PTGS1 (COX-1); 100 µl; 0.5 mg/ml | 100 µl | 1 |  |  |  |  |
| 3. | Przeciwciała królicze poliklonalne skierowane przeciwko białku BNIP3L (NIX); 100 µl; 0.5 mg/ml | 100 µl | 1 |  |  |  |  |
| 4. | Razem brutto: |  |  |  |

**Część 9: Odczynniki:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis odczynnika** | **Jednostka miary / Pojemność opakowania** | **Ilość** | **Cena jednostkowa brutto opakowania** | **Wartość brutto** | **Producent, nr katalogowy** | **Okres ważności odczynników** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F=D x E** | **G** | **H** |
| 1. | Przeciwciała królicze poliklonalne skierowane przeciwko białku PGR (receptor progesteronu) 100 µl | 100 µl | 1 |  |  |  |  |

**Część 10: Odczynniki:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis odczynnika** | **Jednostka miary / Pojemność opakowania** | **Ilość** | **Cena jednostkowa brutto opakowania** | **Wartość brutto** | **Producent, nr katalogowy** | **Okres ważności odczynników** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F=D x E** | **G** | **H** |
| 1. | Przeciwciała królicze poliklonalne skierowane przeciwko białku PODXL (Podocalyxin) 100 µl | 100 µl | 1 |  |  |  |  |

**Część 11: Odczynniki:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis odczynnika** | **Jednostka miary / Pojemność opakowania** | **Ilość** | **Cena jednostkowa brutto opakowania** | **Wartość brutto** | **Producent, nr katalogowy** | **Okres ważności odczynników** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F=D x E** | **G** | **H** |
| 1. | Niskocząsteczkowy marker masy do elektroforezy SDS-PAGE | opakowanie | 1 |  |  |  |  |

**Część 12: Odczynniki:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis odczynnika** | **Jednostka miary / Pojemność opakowania** | **Ilość** | **Cena jednostkowa brutto opakowania** | **Wartość brutto** | **Producent, nr katalogowy** | **Okres ważności odczynników** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F=D x E** | **G** | **H** |
| 1. | Poliklonalne królicze przeciwciała skierowane przeciwko ludzkiemu TBP/GTF2D (ang. Polyclonal Rabbit anti‑Human TBP/GTF2D Antibody)Swoistość: rozpoznają białko wiążące element TATA (ang. TATA box binding protein, TBP)Gospodarz: królikReaktywność: człowiek, mysz, szczur, bydło, świnia, królik, kurczak, danio pręgowany (reaktywność przetestowana lub 100% identyczna sekwencja immunogenu)Klonalność: poliklonalneSkoniugowanie: nieskoniugowaneModyfikacje: niezmodyfikowane | 100µl | 1 |  |  |  |  |

**Część 13: Odczynniki chemiczne:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis odczynnika** | **Jednostka miary / Pojemność opakowania** | **Ilość** | **Cena jednostkowa brutto opakowania** | **Wartość brutto** | **Producent, nr katalogowy** | **Okres ważności odczynników** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F=D x E** | **G** | **H** |
| 1. | Poliklonalne królicze przeciwciała skierowane przeciwko ludzkiemu PTGES2 (ang. Polyclonal Rabbit anti‑Human PTGES2 Antibody) Swoistość: rozpoznają białko syntaza 2 prostaglandyny E (ang. Prostaglandin E Synthase, PTGES2)Gospodarz: królikReaktywność: człowiek, mysz, świnia (reaktywność przetestowana lub 100% identyczna sekwencja immunogenu)Klonalność: poliklonalneSkoniugowanie: nieskoniugowaneModyfikacje: niezmodyfikowane | 200µl | 1 |  |  |  |  |

**Część 14: Odczynniki chemiczne:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis odczynnika** | **Jednostka miary / Pojemność opakowania** | **Ilość** | **Cena jednostkowa brutto opakowania** | **Wartość brutto** | **Producent, nr katalogowy** | **Okres ważności odczynników** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F=D x E** | **G** | **H** |
| 1. | Poliklonalne przeciwciała skierowane przeciwko AKR1C3 (ang. AKR1C3 Polyclonal Antibody) Swoistość: rozpoznają białko AKR1C3Gospodarz: królikReaktywność: człowiek, szczur, świniaKlonalność: poliklonalneSkoniugowanie: nieskoniugowane | 100µl | 1 |  |  |  |  |

 *..........................................................*

*podpis Wykonawcy / osoby uprawnionej*