**5.pielikums**

Metu konkursa

“Latvijas Dabas muzeja Latvijas zīdītāju un CITES ekspozīcijas

atjaunošanas un zooloģijas ekspozīcijas ievaddaļas mākslinieciskā

risinājuma izstrāde un īstenošana” nolikumam

(iepirkuma id. Nr. LDM/2019/06/KF)

**Tehniskā specifikācija – darba uzdevums**

**EKSPOZĪCIJAS MĒRĶU UN UZDEVUMU KOPSAVILKUMS**

**Metu konkursam „Latvijas Dabas muzeja Latvijas zīdītāju un CITES ekspozīcijas atjaunošanas un zooloģijas ekspozīcijas ievaddaļas mākslinieciskā risinājuma izstrāde un īstenošana”**

**iepirkuma id. Nr. LDM/2019/06/KF**

Ekspozīciju paredzēts izvietot Latvijas Dabas muzeja trešajā stāvā jau esošās zīdītājdzīvnieku ekspozīcijas telpās, ekspozīciju kopumā izvietojot 4 (četrās) atsevišķās telpās (vietās). Atbilstoši Nolikuma 7.pielikumā dotajā telpu izvietojuma shēmā norādītajām vietām, ievērojot katrā telpā paredzētās ekspozīcijas tematiku. Jaunajām sadaļām iespēju robežās jāintegrējas esošajā ekspozīcijā, piemēram, ar vienotuburtu stilu.

**Mērķis:**

Uz muzeja krājuma bāzes un ar interaktīvu izzinošu-izglītojošu līdzekļu palīdzību, attīstot Zooloģijas ekspozīciju, veicināt apmeklētāju izpratni par Latvijas un pasaules dzīvnieku daudzveidību, izplatību atkarībā no ģeogrāfiskajiem, klimatiskajiem un ekoloģiskajiem apstākļiem un mijiedarbību, tostarp cilvēka ietekmētu, un pielāgojumiem sezonālajām un ilgtermiņa izmaiņām dabā.

Projekta ietvaros plānots izveidot Zooloģijas ekspozīcijas sadaļas (*Latvijas zīdītājdzīvnieki, Taksidermija, CITES (Vašingtonas konvencija),* atjaunot *Zooģeogrāfisko apgabalu karti*) kā arī izveidot ekspozīcijas ievaddaļas - *Putnu migrācija, Endēmās un kosmopolītiskās sugas*, dzīvnieku pielāgojumi, gada dzīvnieka vitrīnu. Tēmu aprakstus, t.sk. mērķus un uzdevumus skatīt 6., 7., 8. un 9.pieteikumā.

**Izveidot Latvijas zīdītājdzīvnieku ekspozīciju -** 1.telpa (nolikuma 6.pielikums)

Mērķis:

1. Iepazīstināt Latvijas Dabas muzeja (LDM) apmeklētājus, muzeja pedagoģisko programmu dalībniekus ar Latvijas zīdītājdzīvnieku daudzveidību, padziļināt sabiedrības zināšanas par tiem.
2. Iepazīstināt ar dzīvnieku izskata sezonālo raksturu.
3. Popularizēt zīdītājdzīvnieku kolekciju LDM krājumā.
4. Nodrošināt zīdītājdzīvnieku kolekcijas ilglaicīgu saglabāšanu.
5. Rosināt sabiedrības, īpaši jaunākā un skolas vecuma bērnos, interesi par Latvijas dabas bagātībām, iepazīstināt viesus ar Latvijas dabas vērtībām.

Uzdevumi:

1. Pilnībā pārveidot Latvijas zīdītājdzīvnieku ekspozīciju un papildināt to ar jauniem, kvalitatīviem izbāžņiem.
2. Atspoguļot dzīvnieku izskata sezonālo raksturu lielo zīdītājdzīvnieku vitrīnas iekārtojumā un noformējumā (fona noformējums, zemsedzes imitācija u.c.).
3. Nodrošināt ekspozīcijas interaktivitāti, kas sekmētu dažādu vecuma grupu apmeklētāju zināšanu ieguvi par Latvijas zīdītājdzīvniekiem.

**Izveidot Zooloģijas ekspozīcijas sadaļas: Taksidermija, CITES (Vašingtonas konvencija), Zooģeogrāfisko apgabalu kartes atjaunošana** - 2.telpa (nolikuma 7.pielikums)

Mērķis:

1. Iepazīstināt apmeklētājus ar CITES jeb Vašingtonas konvenciju, tās prasībām;
2. Iepazīstināt apmeklētājus ar izbāžņa tapšanas procesu.

Uzdevumi:

1. Sniegt informāciju, kas ir CITES un kā radies šāds likums.
2. Radīt izpratni, kā darbojas CITES (darbības pamatprincipi).
3. Sniegt informāciju par CITES prasībām Latvijā un ES.
4. Iepazīstināt apmeklētājus ar uzskates līdzekļiem (izstrādājumiem), kuru iegādei un pārvadāšanai nepieciešamas CITES atļaujas.

5. Atjaunot Pasaules zooģeogrāfisko karti.

6. Sniegt informāciju par dzīvnieku iegūšanu izbāžņu gatavošanai.

7. Iepazīstināt ar izbāžņu veidošanas gaitu un ētiku.

**Izveidot ekspozīcijas sadaļu Latvijas putnu pārlidojumi (putnu migrācijas); Zooloģijas ekspozīcijas ievaddaļa - 3.telpa** (nolikuma 8.pielikums)

Mērķis:

Iepazīstināt apmeklētājus ar Latvijas putnu migrācijām.

Uzdevumi:

1. **Interaktīvi, uzskatāmi parādīt putnu pārlidojumu (migrācijas) veidus.**
2. Paskaidrot kādās grupās iedala migrantus (tuvie un tālie).
3. Paskaidrot, kas ir maldu viesi, ziemas viesi, retie ieceļotāji un nometnieki

**Izveidot ekspozīcijas sadaļu Pasaules dzīvnieki, zooģeogrāfiskie apgabali, endēmās un kosmopolītiskās sugas; Zooloģijas ekspozīcijas ievaddaļa - 3.telpa** (nolikuma 8.pielikums)

Mērķis:

Izmantojot interaktīvas metodes, iepazīstināt apmeklētājus ar zooģeogrāfijas apgabaliem, to rašanos, raksturīgajiem dzīvniekiem un to pielāgojumiem.

Uzdevumi:

1. Veidot izpratni par areālu un endēmām sugām.
2. Veidot izpratni par kosmopolītiskām, nereti introducētām sugām, un to ietekmi uz endēmām sugām.
3. Iepazīstināt ar katram zooģeogrāfiskajam apgabalam raksturīgiem dzīvniekiem un to pielāgojumiem konkrētai dzīves videi.

**Izgatavot Zooloģijas ekspozīcijas sākumdaļas vitrīnu** - 4.telpa (nolikuma 9.pielikums)

Vitrīna paredzēta informācijas par Gada dzīvnieku izvietošanai un ir Zooloģijas ekspozīcijas sākumdaļa. Plānota iebūvēta vitrīna visas sienas platumā.

**Citas prasības:**

Ekspozīcijas māksliniecisakā risinājuma un diazaina izstrādes laikā paredzēt nepieciešamību veikt telpu kosmētisko remontu, kur tas ir nepieciešamas, atbisltoši izstrādātajam māklinieciskajam risinājumam un koncepcijai, veidojot vienotu telpas dizainu un vizuāli iekļaujoties izstrādātajā koncepcijā.