2. pielikums informatīvajam ziņojumam par

finansiālā nodrošinājuma nepieciešamību

Lauku atbalsta dienesta informācijas

sistēmu izmaiņām un attīstībai

**Nepieciešamā papildus finansējuma aprēķins, lai nodrošinātu Lauku atbalsta dienesta informācijas sistēmu darbību un uzturēšanu 2018., 2019. un 2020. gadā**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| EKK | Koda nosaukums | Izmaksu aprēķins | *euro* |
| **1000 - 9000** | **Izdevumi kopā** | **199940** |
| 5000; 9000 | Kapitālie izdevumi | **199940** |
| **5000** | **Pamatkapitāla veidošana** | **199940** |
| 5121 | Datorprogrammas | **Informācijas sistēmu izmaiņas:**Izmaksu summa ir aprēķināta pamatojoties uz LAD informācijas sistēmu (LAD IS) izstrādes ārpakalpojuma vidējo izmaksu līmeni.Vidēji 1 cilvēkdienas izmaksas: 1 stundas vidējā izmaksa 33,75 *euro* \*8 =270 *euro.*270 *euro* + 21% PVN- 56.70 *euro* = 326,70 *euro*Informācijas sistēmu izstrādei nepieciešamas 612 cilvēkdienas (c/d) 612\* 326,7 *euro* = **199940 *euro,***tai skaitā, izmaksu sadalījums*, euro*:Projekta vadība 10% = 19994Sistēmanalītiķi /  projektētāji 25% = 49985SQL programmētāji 28% = 55983JAVA programmētāji 18% = 35989Testētāji 12% = 23992Citu tehnoloģiju (EBS, Ruby On Rail) eksperti 2% = 3999Konfigurāciju speciālisti 3% = 5999 Datu bāžu (DB) administratori 2% = 3999Izdevumi LAD IS izstrādei:• izmaiņas platību maksājumu administrēšanā par klimatam un videi labvēlīgu lauksaimniecības praksi (zaļināšanas maksājums) un izmaiņas lauku reģistrā sistēmā (ĢIS) 480 c/d\*326.7 euro = 156 816 euro;• izmaiņas platību maksājumu sankciju aprēķināšanas algoritmos un maksājumu informācijas sistēmā 132 c/d\*326.7 euro = 43 124 euro. | **199940** |

Zemkopības ministrs J.Dūklavs