|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **VENTAJAS** | |  |  |
|  | **HOSTING EN EXACT** | **HOSTING EN BCP** |  |  |
| Aplicativo | - Actualización del aplicativo de forma rápida y eficiente. - Facilidad para la creación de nuevos reportes, (especificos) de forma rapida y directa. - Corrección de bugs de forma rápida y directa. | - Mejora de tiempos de Procesamiento por enlace directo en red BCP |  |  |
| Performance | - Gestion del Servidor por Proveedor Cloud (Amazon), solución inmediata ante eventuales incidencias en la performance | - Soporte Tecnico por parte de Banco ante caídas de servidor o incidencias de comunicación bajo tiempos de respuesta administrados por Banco. - Mantenimiento de Servidores y soporte tecnico a cargo de BCP |  |  |
| Seguridad | - Se emplearán protocolos estandarizados y certificados por el proveedor cloud (Amazon)\*. - Disponibilidad alta 99,99% debido a las estrategias de disponibilidad del proveedor Cloud | - Respaldo de Backups, servidores, medios magnéticos, administrados por Banco - Seguridad de información ante ataques a cargo de BCP |  |  |
| Inversión | - En base a los parámetros específicados líneas abajo:  - Implementación: $2,000.00 - Mensualidad: $1,800.00  \* Estos costos podrían variar dependiendo de los requerimientos de seguridad solicitados por el banco. | - Inversión en Infraestructura a cargo de BCP (3 Servidores) - Inversión en Licencias para el Funcionamiento del Aplicativo por parte de Banco (SQL Server, Windows Server) |  |  |
|  | **DESVENTAJAS** | |  |  |
|  | **HOSTING EN EXACT** | **HOSTING EN BCP** |  |  |
|  | - Bajo control de mantenimiento por parte del BCP debido a que el mantenimiento se realiza por personal del proveedor | - Mayor tiempo de respuesta en resolucion de problemas en el sistema.  - Recursos asignados para resolver problemas que puede aparecer en producción |  |  |
|  | **COSTOS INVOLUCRADOS** | | **Importes a Facturar a Banco** | |
|  | **HOSTING EN EXACT** | **HOSTING EN BCP** | **HOSTING EN EXACT** | **HOSTING EN BCP** |
|  | - Costo de configuración de los servidores (pago único) | - Costo de instalación configuración de los servidores: Cero | $2,000.00 | $0.00 |
|  | - Hosting Mensual (costo aproximado según las condiciones abajo descritas \*\*) | - Hosting Mensual: Cero | $1,800.00 | $0.00 |
|  |  |  | $1,800.00 | $0.00 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **(\*\*) Incluido en el Hosting** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **USO** | **SO** | **TIPO DE INSTANCIA** | **CARACTERÍSTICAS** | **FACTURACIÓN** |
| Servidor 1 | Windows Server | EC2 m4.large | RAM: 8GB CPU: 2VCPU SSD: 120GB | Bajo demanda |
| Servidor 2 | Windows Server | EC2.t2.xlarge | RAM: 16GB CPU: 4VCPU SSD:400GB | Bajo demanda |
| Servidor 3 | Windows Server | EC2.t2.xlarge | RAM: 16GB CPU: 4VCPU SSD: 400GB | Bajo demanda |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Aplicativo** | **Servicios** | **Propósito** |
| SIMIH | Servidor SQL Server 2012 Std. | Alojamiento de la Base de datos |
| Servidor Web IIS | Alojamiento de Web Services |
| Servidor Web IIS | Aplicativo Módulo Web |
| RVA | Servidor SQL Server 2012 Std. | Alojamiento de la Base de datos |
| Servidor Web IIS | Alojamiento de Web Services |
| Servidor Web IIS | Aplicativo Web |
| EXTERNUS | Servidor SQL Server 2012 Std. | Alojamiento de la Base de datos |
| Servidor Web IIS | Alojamiento de Web Services |
| Servidor Web IIS | Aplicativo Módulo Web |

***\* Estos aplicativos van a alojarse en los 3 servidores mostrados en el cuadro anterior.***

***\*\* Las imágenes digitalizadas se alojarán en el repositorio del cliente.***

|  |  |
| --- | --- |
| **Soporte** | |
| SIMIH, RVA y EXTERNUS | Buzón "soportesistemasexactbcp@exact.com.pe" para atender todos las incidencias que nos reporte el BCP (Help Desk) dentro de las 4 horas. |

|  |
| --- |
| **Otros Beneficios** |
| 2 IP Públicas |
| **(\*)** Seguridad ISO 27001 |
| Backups Full + Incrementales 30GB |
| Incluye 2 VPN IPSEC entre Amazon y la sede |
| Disponibilidad: 99,995% a + |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Concepto** | **Costos Optical** | **Precio Exact** |
| Instalación y configuración | $ 450.00 | $ 2,000.00 |
| Mensualmente sin EXTERNUS | $ 865.00 | $ 1,800.00 |
| Mensualmente con EXTERNUS | $ 1,081.25 | $ 2,250.00 |
| Diferencia | $ 216.25 | $ 450.00 |