|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SOLICITUD DE DATOS DE LA APLICACIÓN REQUEST FOR APPLICATION DATA** | | | **CYCLONEtrac PST  CYCLONEtrac OSM** | | | |
| **1.0 Información de contacto *Contact Information*** | | | | Fecha/*Date*: |  | |
| 1.1 | Nombre y dirección de la empresa del usuario final  *End user – Company Name & Address* |  | | | | |
| 1.1.1 | Nombre de la persona de contacto en el lugar de instalación  *Contact at Installation – Name* |  | | Puesto  *Title* | |  |
| 1.1.2 | Número de teléfono  *Telephone Number* |  | | Correo electrónico  *Email* | |  |
| 1.2 | Nombre del responsable de compras  *Buyer Name* |  | | Correo electrónico  *Email* | |  |
| 1.3 | Nombre de la persona que ha cumplimentado el formulario  *Form Completed By* |  | | Correo electrónico  *Email* | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **2.0 Información sobre la aplicación. \*\*RELLENE TODOS LOS CAMPOS. SI NO DISPONE DE LA INFORMACIÓN PERTINENTE, MARQUE «SE DESCONOCE».\*\***  ***Application Information. \*\*PLEASE FILL IN ALL FIELDS. IF INFORMATION IS NOT AVAILABLE PLEASE INDICATE “UNKNOWN”\*\**** | | |
| **Los campos sombreados corresponden a los requisitos mínimos para una cotización presupuestaria.**  ***Shaded fields are the minimum requirements for a Budgetary Quotation.*** | | |
| 2.1 | Problemas de sobretamaño/*Oversize Issues*  Hidrociclones atoradas/*Plugged Cyclones*   Eventos de acordonamiento en los hidrociclones/*Roping Cyclones*  Mejora de control de molienda/*Grind Control Improvement*  Reducción del tamaño de partículas con el mismo rendimiento/*Particle Size Decrease With Same Throughput*    Aumento del rendimiento con el mismo tamaño de partícula/*Throughput Increase With Same Particle Size*  Otro beneficio del tamaño de partícula/*Other Benefit From Particle Size* | |
| 2.2 | Notas *Notes*: |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | | |
| **3.0 Información sobre la configuración del medidor y sobre la cotización**  ***Meter Configuration & Quote Information*** | | | |
| 3.1 | Rendimiento/*Throughput*: |  | |
| 3.2 | Configuración del circuito *Circuit Configuration*: | SS-SAG (o AG)/*SS-SAG (or AG)*  ABC  SABC  SAB  HPGRB  HPGR-SABC  Otro/*Other* |  |
| 3.3 | Número de baterías de hidrociclones; Número de hidrociclones por batería;  *Number of cyclone batteries; Number of cyclones per battery* |  | |
| 3.4 | *DE de la tubería de over y material de construcción*  Overflow pipe OD and material of construction |  | |
| 3.5 | Tamaño de partícula *(P80, % pasante, otro) Particle size (P80, % passing, other)*: |  | |
| 3.6 | ¿Cómo se mide?/*How measured?*  En línea/*On-line* Muestra/Sampler Manualmente *(intervalo, modelos, húmedo/seco)/Manual Details (interval, models, wet/dry)*: |  | |
| 3.7 | Recuperación frente a sensibilidad del tamaño de partícula: *Recovery vs. particle size sensitivity:* |  | |
| 3.8 | Recuperación y rango nominales *Nominal recovery and range* |  | |
| 3.9 | Instrumentación *Instrumentation*: | Presión/*Pressure*  Densidad de alimentación a hidrociclones/*Cyclone Feed Density*  Flujo de alimentación a hidrociclones/*Cyclone Feed Flow*  Acordonamiento/*Roping*   Sobretamaño/*Oversize*  Tasa de alimentación del molino/*Mill Feed Rate*   Potencia del molino/*Mill Power*  Carga del molino/*Mill Load*   Análisis de elementos/*Element Analysis* | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **4.0 Estado y capacidad del proyecto de mejora de molienda *Grind Improvement Project Status and Capability*** | | |
| 4.1 | Proyecto activo para monitoreo/control de sobretamaños o tamaño de partículas. *Active project for oversize or particle size monitoring/control* | |
| 4.2 | Capacidad de control (interna, tercero activo, etc.) *Control Capability  (in-house, active third party, etc.)*: | Control de Procesos Avanzado *(APC)* o sistema experto *Advanced Process Control (APC) or Expert System* |
| 4.3 | ¿Existen fondos para gastar este año?: *Are there capital funds available for a purchase this year?* |  |
| 4.4 | ¿Cómo es el ciclo presupuestario? (ej. Enero a Dic.)? *What is the Budget cycle? (e.g. Jan.-Dec.)* |  |
| 4.5 | ¿En cuál mes se aprueba el presupuesto?  *What month is the Budget approved?* |  |
| 4.6 | ¿Cuáles son las métricas financieras usadas para evaluar todos los posibles gastos de capital?  *What financial metric is used to evaluate competing capital expenditures?* |  |
| 4.7 | Tamaño(s) de partícula de interés para el sistema PST (hasta 5 tamaños; 75 micrones mínimo)  *Particle size(s) of interest for PST system (up to 5, 75 micron min,)* |  |
| 4.8 | Alimentación eléctrica  *Site Power Supply* | 110VAC/60Hz  240VAC/50Hz |