|  |  |
| --- | --- |
| **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 |