**FORMATO No. 3 – DILIGENCIAMIENTO DE OFERTA TÉCNICA**

En el presente formato el oferente deberá diligenciar su oferta técnica diligenciando todos los espacios en blanco, en la casilla “aspecto” se detalla la información que se debe suministrar o los soportes que debe adjuntar en su propuesta.

|  |
| --- |
| A continuación el oferente manifiesta que entiende y se sujeta a todas y cada una de las especificaciones y condiciones contenidas en el **ANEXO REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS** y en el pliego de condiciones. |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Identificado como aparece al pie de mi firma y como representante de la firma y como representante de la firma\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ declaro abierta y expresamente y sin condicionamientos que lo descrito al interior del presente formato, corresponde a la realidad, que entiendo y acepto todas las condiciones y obligaciones y que comprometo a la firma que represento \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ a cumplir con todos los aspectos descritos en el pliego y el Anexo Requisitos Técnicos mínimos, así como los aquí ofertados.  |

|  |
| --- |
| **TABLA 1: INFRAESTRUCTURA FÍSICA****REQUISITOS TECNICOS MÍNIMOS OBLIGATORIOS en el numeral INFRAESTRUCTURA FÍSICA** |
| **AREAS DE OPERACIÓN POR PLANTA** |
| Los aspectos a continuación deberán cumplirse para todas las áreas que el contratista dediqué para los procesos del ICFES. Si los procesos se realizarán en más de 1 planta PROPIA O SUBCONTRATADA las condiciones deberán cumplirse de igual manera en cada una de ellas. Se deberá diligenciar éste cuadro por cada planta utilizada en cada proceso. |
| **Aspecto** | **Características ofertadas** |
| Ubicación | Para los procesos de Impresión deberán estar ubicadas en la ciudad de Bogotá registre dirección de la planta escriba la ubicación de cada de ellas, indicando el o los procesos que se ejecutarán en cada una de ellas. Para el caso de empaque primario deberá indicar el área propuesta y acompañar con un plano de la misma. |  |
| Estado de techo, piso y ventajas | Describa las condiciones, materiales y características de techos, pisos, ventajas y puertas, de los espacios que destinara dentro de cada planta para cumplir con el objeto contractual. |  |
| El cableado eléctrico regulado y no regulado y el cableado estructurado Cubierto y debidamente protegido | Indique las condiciones, materiales y ubicación de los cableados en la(s) planta(s) destinada a impresión y en las áreas de empaque (ejemplo: aéreo, canaleta metálica de XX número de cables o líneas, etc…) cumplimiento de normatividad al respecto y sistemas de protección y señalización |  |
| Circuito cerrado de televisión | Señale si cuenta o no con circuito cerrado de televisión y explique número de cámaras y mecanismos de monitoreo. La ubicación de estas cámaras deberá marcarse en el plano del sitio donde se vaya a hacer la operación. |  |
| Cerramiento  | Escriba la altura de su techo y la altura del aislamiento que colocará para los espacios donde se procesará el material de la prueba Saber 359. |  |
| Requisitos de seguridad del área de procesos o subprocesos Impresión del Material de Examen | Estos requisitos aplican para las áreas donde se realice cualquier proceso relacionado con el material confidencial. No incluye las áreas de impresión de hojas de respuestas. |
| Grafique su diseño de planta dentro del espacio físico ofertado, en caso de requerir un documento anexo, indicar en este espacio el número de folio y su identificación. |  |
| Escriba el material con el que realizará el cerramiento de cada una de las áreas adecuadas por subproceso.  |  |
| Describa las características y ubicación de la Caja Fuerte para el almacenamiento del cuadernillo original y el CD con los archivos. |  |
| Describa las características de cerramientos y el área del recinto seguro ofrecido para el almacenamiento de las planchas y las pruebas de impresión apropiadas. |  |

|  |
| --- |
| **AREA DE IMPRESIÓN POR SUBPROCESO:** Las áreas listadas a continuación serán de uso exclusivo del proyecto del ICFES. En caso de ubicar los subprocesos requeridos para la impresión en varias plantas deberá describir los anteriores puntos para cada una de las plantas. |
| **Subproceso** | **Área ofertada (m²)** |
| Área que dedicará para cada subproceso en m² | Impresión offset, indicando la ubicación de la planta  |  |
| Corte o refile – indicando la ubicación de la planta |  |
| Plegado – indicando la ubicación de la planta |  |
| Cosido – indicando la ubicación de la planta |  |
| Compaginado – indicando la ubicación de la planta |  |
| Personalización – indicando la ubicación de la planta |  |
| Zona de empaque, con área no inferior a 1.200 m², so pena de no cumplimiento de requisito mínimo. |  |
| Bodegaje de producto terminado – Indicando la ubicación física de la planta (dirección y ciudad) |  |

|  |
| --- |
| **AREA DE PRODUCTO NO CONFORME Y DE DESTRUCCION DE MATERIAL** |
| **Aspecto** | **Características ofertadas**  |
| Ubicación  | Escriba la ciudad y dirección de la planta donde se realizará este proceso. |  |
| Área en m² | Escriba el área que dedicará a este proceso en m² |  |
| Cerramiento | Escriba la altura de su techo y la altura del aislamiento que colocará para su bodega principal |  |
| Adecuaciones de seguridad | Escriba el material con que realizará el cerramiento de esta área |  |
| Describa como realizaría el almacenamiento de este material NO CONFORME en las áreas de producción y como realizaría el almacenamiento y el registro en el área de destrucción. |  |

|  |
| --- |
| **TABLA 2. SEGURIDAD INDUSTRIAL** |
| Anexe a continuación carta suscrita del representante legal que soporta el cumplimiento de toda la exigencia expuesta en este ítem y los respectivos anexos requeridos en **Condiciones del servicio. Anexo 2 – Requisitos técnicos mínimos obligatorios.** |
|  |
| Adjunte el Programa de higiene, seguridad industrial y Salud Ocupacional vigente actualmente, enuncie el encargado o la persona responsable del tema. |
|  |

|  |
| --- |
| **TABLA 2.MAQUINARIA Y EQUIPOS** |
| El contratista debe describir cantidad y tipos de maquinaria por proceso y adjuntar el título de propiedad o arrendamiento correspondiente. Adicionalmente, debe anexar carta suscrita por el representante legal donde certifica que todas las máquinas y herramientas ofrecidas cuentan con condiciones óptimas de funcionamiento y rendimiento productivo y deberá adjuntar PLAN DE MANTENIMIENTO Preventivo y Correctivo por cada una de las máquinas. Deberá diligenciar un formato por cada máquina ofrecida. |
| **Aspecto** | **Características de la maquina ofertada** |
| A continuación describa la maquinaria ofertada para el proceso de **impresión** de cuadernillos. | Tipo de máquina y ubicación (planta): |  |
| Marca: |  |
| Modelo: |  |
| Serial: |  |
| Rendimiento de la máquina por hora: |  |
| Número de máquinas: |  |
| Adjunta la ficha técnica de cada máquina y copia del capítulo del manual de fabricante, en Español o Inglés, donde se hable de la capacidad de producción que ofrece la maquinaria a utilizar en estos procesos. |  |
| A continuación describa la maquinaria ofertada para el proceso de **cosido** de cuadernillos. | Tipo de máquina y ubicación (planta): |  |
| Marca: |  |
| Modelo: |  |
| Serial: |  |
| Rendimiento de la máquina por hora: |  |
| Número de máquinas: |  |
| Adjunta la ficha técnica de cada máquina y copia del capítulo del manual de fabricante, en Español o Inglés, donde se hable de la capacidad de producción que ofrece la maquinaria a utilizar en estos procesos. |  |
| A continuación describa la maquinaria ofertada para el proceso de **compaginado de cuadernillos**. | Tipo de máquina y ubicación (planta): |  |
| Marca: |  |
| Modelo: |  |
| Serial: |  |
| Rendimiento de la máquina por hora: |  |
| Número de máquinas: |  |
| Adjunta la ficha técnica de cada máquina y copia del capítulo del manual de fabricante, en Español o Inglés, donde se hable de la capacidad de producción que ofrece la maquinaria a utilizar en estos procesos. |  |
| A continuación describa la maquinaria ofertada para el proceso de **personalización** de cuadernillos. | Tipo de máquina y ubicación (planta): |  |
| Marca: |  |
| Modelo: |  |
| Serial: |  |
| Rendimiento de la máquina por hora: |  |
| Número de máquinas: |  |
| Adjunta la ficha técnica de cada máquina y copia del capítulo del manual de fabricante, en Español o Inglés, donde se hable de la capacidad de producción que ofrece la maquinaria a utilizar en estos procesos. |  |
| A continuación describa la maquinaria ofertada para el proceso de **impresión de hojas de respuestas (A y B y formato separador de hojas de respuestas)** | Tipo de máquina y ubicación (planta): |  |
| Marca: |  |
| Modelo: |  |
| Serial: |  |
| Rendimiento de la máquina por hora: |  |
| Número de máquinas: |  |
| Adjunta la ficha técnica de cada máquina y copia del capítulo del manual de fabricante, en Español o Inglés, donde se hable de la capacidad de producción que ofrece la maquinaria a utilizar en estos procesos. |  |
| A continuación describa la maquinaria ofertada para el proceso de **corte o refile de hojas de respuestas (A y B) y formato separador de hojas de respuestas.** | Tipo de máquina y ubicación (planta): |  |
| Marca: |  |
| Modelo: |  |
| Serial: |  |
| Rendimiento de la máquina por hora: |  |
| Número de máquinas: |  |
| Adjunta la ficha técnica de cada máquina y copia del capítulo del manual de fabricante, en Español o Inglés, donde se hable de la capacidad de producción que ofrece la maquinaria a utilizar en estos procesos. |  |
| A continuación describa la maquinaria ofertada para el proceso de **impresión de información variables (personalización) de hojas de respuestas (A y B y formato separador de hojas de respuestas).** | Tipo de máquina y ubicación (planta): |  |
| Marca: |  |
| Modelo: |  |
| Serial: |  |
| Rendimiento de la máquina por hora: |  |
| Número de máquinas: |  |
| Adjunta la ficha técnica de cada máquina y copia del capítulo del manual de fabricante, en Español o Inglés, donde se hable de la capacidad de producción que ofrece la maquinaria a utilizar en estos procesos. |  |
| A continuación describa la maquinaria ofertada para el proceso de **impresión de hojas de operaciones.** | Tipo de máquina y ubicación (planta): |  |
| Marca: |  |
| Modelo: |  |
| Serial: |  |
| Rendimiento de la máquina por hora: |  |
| Número de máquinas: |  |
| Adjunta la ficha técnica de cada máquina y copia del capítulo del manual de fabricante, en Español o Inglés, donde se hable de la capacidad de producción que ofrece la maquinaria a utilizar en estos procesos. |  |
| A continuación describa la maquinaria ofertada para el proceso de **Destrucción de material de examen, en el proceso de Destrucción de producto NO CONFORME.**  | Tipo de máquina y ubicación (planta): |  |
| Marca: |  |
| Modelo: |  |
| Serial: |  |
| Rendimiento de la máquina por hora: |  |
| Número de máquinas: |  |
| Adjunta la ficha técnica de cada máquina y copia del capítulo del manual de fabricante, en Español o Inglés, donde se hable de la capacidad de producción que ofrece la maquinaria a utilizar en estos procesos. |  |
| A continuación describa la maquinaria ofertada para el proceso de **Destrucción de material de examen después del período de custodia establecido por el ICFES.** | Tipo de máquina y ubicación (planta): |  |
| Marca: |  |
| Modelo: |  |
| Serial: |  |
| Rendimiento de la máquina por hora: |  |
| Número de máquinas: |  |
| Adjunta la ficha técnica de cada máquina y copia del capítulo del manual de fabricante, en Español o Inglés, donde se hable de la capacidad de producción que ofrece la maquinaria a utilizar en estos procesos. |  |

|  |
| --- |
| **TABLA 4. MANEJO DE MATERIALES** |
| Anexe a continuación carta suscrita por el representante legal que soporta el cumplimiento de toda la exigencia expuesta en este ítem, requisitos mínimos técnicos. |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **TABLA 5. SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD** |
|  | Presentar el sistema de gestión de calidad que dispondrá para la operación de impresión, empaque, distribución, almacenamiento, entrega en sitios o puntos de entrega según corresponda.  |
|  | **NOMBRE DEL SUBPROCESO** |  |  |  |
| Número de Folios Anexados | Del folio |  | Al folio |  |

|  |
| --- |
| **TABLA 6. REQUERIMIENTO DE PERSONAL** |
| A continuación el contratista debe presentar el equipo gerencial: |
| **Aspecto** | **Características ofertadas** |
| **NOMBRE DEL CARGO OFERTADO** |  |
| Hoja de vida | Del folio |  | Al folio |  |
| Descripción de los Estudios Realizados. |  |
| ¿Cuantos años de experiencia tiene con la especificación solicitada para el cargo? |  |
| Descripción de la experiencia señalando, nombre de su contratante y los contratos para los cuales prestó sus servicios, indicando los montos y duración de cada uno, los períodos traslapados se contabilizarán una sola vez. |  |

|  |
| --- |
| **TABLA 7. MODELOS DE OPERACIÓN Y CONTROL**Presentar en este aspecto el modelo operativo con el que ejecutará las actividades según la división o divisiones a las cuales está presentando propuesta, indicando el tipo de registro de las mismas e instrumentos que utilizará en el control y monitoreo de las mismas.  |
| **DIVISION DE IMPRESIÓN:** |  |
| **DIVISION DE EMPAQUE:** |  |
| **DIVISION DE LOGISTICA:** |  |
| **TABLA 8. SEGURIDAD FÍSICA Y CUSTODIA DEL MATERIAL DE EXAMEN** |
| Registre el nombre de la compañía de seguridad que prestará sus servicios en desarrollo del alcance de su oferta y la documentación de autorización por la superintendencia de seguridad. Adicionalmente, se debe anexar carta suscrita por el representante legal que cumple con las exigencias de las OBLIGACIONES Y CONDICIONES TECNICAS DEL SERVICIO DE SEGURIDAD exigidas, en el anexo técnico. |
|  |
| El contratista deberá adjuntar la siguiente documentación: |
| Licencias habilitantes expedidas por la Superintendencia de Vigilancia y Seguridad Privada de la empresa que prestará los servicios de seguridad para el oferente. | Del folio |  | Al folio |  |
| Certificación vigente de vinculación de la compañía de vigilancia a la Red de Apoyo y Solidaridad Ciudadana expedida por la Policía Nacional, ubicadas en la sede de la prestación del servicio, de acuerdo con lo dispuesto en el Decreto 3222 de 2002 o cualquier disposición que lo modifique o adicione. | Del folio |  | Al folio |  |
| Certificados sobre Implementación de tecnología GPS para control y seguimiento de vehículos. | Del folio |  | Al folio |  |

|  |
| --- |
| **TABLA 9. IDENTIFICACIÓN DE PERSONAL Y DOTACIÓN**  |
| **Aspecto** | **Características ofertadas** |
| Anexe a continuación características que identifican a un carnet de operario de su empresa, si considera oportuno adjuntar un formato tipo. |  |
| Describa a continuación los uniformes a ofrecer para los operarios o personas de coordinación y supervisión de las áreas de impresión, empaque y logística, independiente cada uno, señalando las características y color de cada uno de ellos. |  |
| Describa a continuación los uniformes o la identificación que se le dará a las personas autorizadas por el ICFES, diferentes a las que están en los procesos de impresión, empaque y logística dentro de las instalaciones del contratista. |  |