

|                                                                                  |                                                      |  |           |              |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--|-----------|--------------|
|  | INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA ESE               |  | CÓDIGO    | GDO-P02-F-30 |
|                                                                                  | GESTIÓN DE LA TECNOLOGÍA                             |  | VERSIÓN   | 01           |
|                                                                                  | RE-EVALUACIÓN CONCEPTO TÉCNICO DE EQUIPOS BIOMÉDICOS |  | VIGENCIA: | 30-05-2014   |
|                                                                                  | Página 1 de 1                                        |  |           |              |

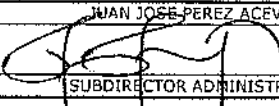
EQUIPO: TERMO- APLICADOR DE FRIO EXTREMO MARCA: BRYMILL  
 ÍTEM: 17 VALOR UNITARIO COTIZADO: \$ 3 526 400  
 PROVEEDOR: EXPERT- INGENIERÍA & INSTRUMENTOS S.A.S.  
 GARANTÍA: 2 AÑOS

| CARACTERÍSTICA                  | ESPECIFICACIÓN                                                                                                                                          | SI CUMPLE | NO CUMPLE | OBSERVACIÓN                                                    |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----------------------------------------------------------------|
| 1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS    | 1.1 Capacidad de 10 Oz (500) ml                                                                                                                         | X         |           | Folio 21- capacidad 16 Oz                                      |
|                                 | 1.2 Aplicación controlada de nitrógeno                                                                                                                  | X         |           | Folio 21                                                       |
|                                 | 1.3 Construcción en acero inoxidable                                                                                                                    | X         |           | Folio 21                                                       |
|                                 | 1.4 Base estable y segura                                                                                                                               | X         |           | Folio 21 - en polipropileno                                    |
|                                 | 1.5 Adecuado para puntas de pulverización con diferentes aberturas de tamaño 0,04 a 0,016 pulgadas                                                      | X         |           | Folio 21                                                       |
|                                 | 1.6 Sistema pulverizador                                                                                                                                | X         |           | Folio 21                                                       |
| 2. ACCESORIOS:                  | 2.1 Cinco (5) puntas de pulverización de 0,04 a 0,016 pulgadas                                                                                          | X         |           | Folio 21- incluye las cinco puntas                             |
| 4. CAPACITACIÓN Y MANTENIMIENTO | 3.1 Mantenimiento preventivo y correctivo por personal calificado. Se deben realizar por cada año de garantía mínimo dos (2) mantenimientos preventivos | X         |           | Folio 23                                                       |
|                                 | 3.2 Especificar los consumibles y accesorios necesarios para el funcionamiento del equipo                                                               | X         |           | Folio 23- puntas de pulverización y nitrógeno líquido          |
|                                 | 3.3 Garantizar soporte y mantenimiento preventivo continuo durante la garantía por personal calificado                                                  | X         |           | Folio 23                                                       |
|                                 | 3.4 Tiempo de respuesta a mantenimiento correctivo menor o igual a Ocho (8) horas                                                                       | X         |           | Folio 23                                                       |
|                                 | 3.5 Describir el programa de capacitación técnica-tiempo capacitación (Colombia), tanto para personal asistencial como de ingeniería del Instituto      | X         |           | Folio 25                                                       |
|                                 | 3.6 Garantizar el suministro de los consumibles necesarios para el correcto funcionamiento del equipo mínimo por Un (01) año (si aplica)                | X         |           | Folio 23                                                       |
|                                 | 3.7 Manuales o catálogos de servicio y usuario en español o con su traducción certificada al idioma castellano                                          | X         |           | Folio 23 y 26 al 30                                            |
|                                 | 3.8 Especificar vida útil del equipo y de los accesorios                                                                                                | X         |           | Folio 23- diez (10) años                                       |
|                                 | 3.9 Tiempo de garantía mínima Un (1) año o más                                                                                                          | X         |           | Folio 23- dos (2) años                                         |
|                                 | 3.10 Anexar protocolo de mantenimiento preventivo y guía de manejo rápido                                                                               | X         |           | Folio 24                                                       |
| 5. NORMAS - CERTIFICADOS        | 4.1 Presentar registro sanitario ante el Invima y en caso de no requerir presentar certificado de "No Requiere"                                         | X         |           | Folio 32                                                       |
|                                 | 4.2 Presentar certificación ISO 9001- 2000 - 13485 para producto extranjero que cumpla con alguna de las siguientes normas: FDA, CE, TUV, DIN y/o JIS   | X         |           | Folio 33                                                       |
|                                 | 4.3 Presentar certificación de Casa matriz donde el proponente sea avalado como distribuidor autorizado especificando la vigencia.                      | X         |           | Folio 35- certificación de proveedor autorizado a distribuidor |
|                                 | 4.4 Presentar certificación de Casa Matriz donde se especifique el tiempo de representación de la marca en Colombia                                     | X         |           | Tiempo de representación 15 años.                              |
| TOTAL                           |                                                                                                                                                         | 21        | 0         | CUMPLE TÉCNICAMENTE                                            |

NOTA: EL 100% DE LA EVALUACIÓN CORRESPONDE A LOS (21) ÍTEMS DEL CUADRO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

ENTREGA ACLARACIONES SI ☒ NO ☐ RESPONDE A LOS REQUERIMIENTOS SI ☒ NO ☐ CONCEPTO TÉCNICO FAVORABLE SI ☒ NO ☐

Identificación del evaluador:

|            |                                                                                     |             |                             |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------|
| NOMBRE(S): | JUAN JOSÉ PEREZ ACEVEDO                                                             | FECHA:      | 04 DE AGOSTO DE 2015        |
| FIRMA:     |  | DEPENDENCIA | SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA |
| CARGO:     | SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO                                                          |             |                             |

NOTA: El presente concepto técnico lo emito y manifiesto que al momento de evaluar no me encuentro inhabilitado, ni incurso en incompatibilidades, impedimentos y/o conflictos de interés.