**EL INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO INVITA A PRESENTAR PROPUESTAS PARA CONTRATAR EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL SISTEMA GENERAL DE GESTIÓN DE RESIDUOS RADIACTIVOS LÍQUIDOS INDEPENDIZANDO LOS RESIDUOS SÓLIDOS DE LOS LÍQUIDOS, PASANDO POR LA PLANTA DE DECAIMIENTO Y UNA VEZ REALIZADO EL PROCESO DE DECAIMIENTO SE CONECTARÁ A LA RED EXISTENTE PTAR, DEL INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA**

 **ANEXO No. 4**

 **DESCRIPCIÓN CANTIDADES DE OBRA**

**CARÁCTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:**

Se anexa cuadro de cantidades de obra a la presente convocatoria pública, se anexa a esta invitación las cantidades de obra:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ITEM** | **DESCRIPCION** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **VR. UNITARIO** | **VR. TOTAL** |
| 1 | Limpieza, y desinfección de fachadas en ladrillo con Sika Limpiador Rince con hidrolavadora, para recuperar, renovar y resaltar la tonalidad del ladrillo. | m2 | 6.200,00 |  |  |
| 2 | Impermeabilización de fachadas en ladrillo utilizando Sika Transparente 10, como repelente de agua. | m2 | 6.200,00 |  |  |
| 3 | Aplicación de Silicona neutra antihongos, Sikasil C, para el sello de juntas o uniones entre muro y ventanas. | ML | 3.300,00 |  |  |
| 4 | Limpieza de ventaneria | m2 | 1.300,00 |  |  |
|   |   |   |   |   |  |
|   | COSTOS DIRECTOS |   |   |   |  |
|   | ADMINISTRACION | 12% |   |   |  |
|   | IMPREVISTOS | 5% |   |   |  |
|   | UTILIDAD | 5% |   |   |  |
|   | IVA SOBRE UTILIDAD | 19% |   |   |  |
|   | TOTAL PROPUESTA |   |   |   |  |

**NOTA 1:** Todas las adecuaciones se deben ajustar a lo indicado en las normas vigentes para construcciones en salud, Resolución 2003 de 2014 del Ministerio de Salud y Protección Social, Resolución 1441 de 2013, Resolución 4445 de 1996 del Ministerio de Salud y Protección Social, RETIE, RETILAP y demás normas concordantes. (Si aplica)

**NOTA 2:** El esquema propuesto de  AIU  y su distribución  no es modificable: el estándar aceptado es del 22%. No se aceptan valores menores o mayores y la distribución será 12% para gastos administrativos, 5% para imprevistos y 5% para utilidad.

Los imprevistos deben ser debidamente justificados y aprobados por el Instituto Nacional de Cancerología ESE, en los imprevistos se incluyen actividades  o novedades que aparezcan en el curso de la obra y con los que no se contaba al inicio y que están relacionados con el alcance de las obras. Antes de generar eventuales valores adicionales, se debe haber evaluado el  criterio de aplicación de imprevistos y realizar su aplicación hasta el agotamiento de dicho valor.