



HOSPITAL MILITAR CENTRAL SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

LA SUBDIRECTORA DEL SECTOR DEFENSA- SUBDIRECTORA ADMINISTRATIVA (E) DE LA ENTIDAD DESCENTRALIZADA ADSCRITA AL SECTOR DEFENSA -HOSPITAL MILITAR CENTRAL

En uso de sus facultades legales y en especial de las conferidas por la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, sus decretos reglamentarios, la resolución No 280 del 30 de Abril de 2015.

INVITA

A los interesados en participar del Proceso de Selección de MÍNIMA CUANTÍA Nº 074 DE 2015.

MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA Y SU JUSTIFICACION, INCLUYENDO LOS FUNDAMENTOS JURIDICOS.

De conformidad en lo contemplado Artículo 2°, Numeral 6 de la Ley 1150 de 2007, Artículo 94 de la Ley 1474 de 2011 y el Capítulo V, Artículos 84 al 87 del Decreto 1510 de 2013, que reglamenta la modalidad de mínima cuantía y señala el procedimiento a seguir cuando la entidad desee adquirir bienes, servicios y obras cuyo valor no exceda el 10% de la menor cuantía.

De conformidad con la Resolución 003 del 05 de enero de 2015, por el cual se precisan las cuantías para el 2015 en materia de contratación para el Hospital Militar Central, la cuantía para contratos que no superan el 10% de la menor cuantía comprende desde 0.00 S.M.L.M.V hasta 65 S.M.L.M.V, equivalentes a \$41.882.750.

1. OBJETO

"SERVICIO DE INVENTARIO FORESTAL CON TALA DE INDIVUDUOS ARBOREOS EN EL HOSPITAL MILITAR CENTRAL".

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXIGIDAS Y CLASIFICACIÓN BIENES Y/O **SERVICIOS UNSPSC**

2.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Los bienes y/o servicios a adquirir por parte del Hospital Militar Central deberán cumplir con las siguientes especificaciones técnicas y la siguiente clasificación UNSPSC:

| No. | CDDIGO | CARACTERISTICAS TECNICAS REQUERIDAS | UNIDAD DE | CODIGO |
|------|----------|--|----------------------|----------|
| ITEM | INTERND | | MEDIDA | UNSPSC |
| 01 | 22004001 | SERVICIO DE INVENTARIO FORESTAL CON TALA DE INDIVUDUOS ARBOREOS de conformidad con lo establecido en la Condiciones Técnicas Exigidas y TABLA A y B | SERVICIO PRESTADO | 70151505 |



2.2. CONDICIONES TECNICAS EXIGIDAS

2.2.1. REQUISITOS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

1. Realizar un inventario forestal al 100% de la vegetación ubicada en el área donde se desarrollará el proyecto (85 árboles -relacionados en la TABLA A-LISTADO DE ARBOLES PARA DIAGNOSTICO FORESTAL, exceptuando especies de jardinería, con el respectivo plano, a escala 1:500 o la requerida para apreciar la ubicación y numeración e identificación de la especie de los individuos dentro del plano, diligenciando los formatos aprobados por la Secretaria Distrital de Ambiente. Este inventario debe ser realizado y firmado por un Ingeniero Forestal. Deberá entregar a todo color dos originales impresos y una copia en medio magnética.

1: FORMULARIO DE FICHA RECOLECCIÓN DE INFORMACIÓN SILVICULTURAL POR INDIVIDUO-FICHA 2: FICHA TECNICA DE REGISTRO.

- 2. Presentar propuesta de diseño paisajístico, con su respectiva memoria técnica y plano de diseño a escala 1:500 o la requerida para apreciar la ubicación, numeración e identificación de la especie de los individuos. La propuesta presentada debe ser ajustada al Manual de Silvicultura Urbana para Bogotá. Deberá entregar a todo color dos originales impresos y una copia en medio magnética.
- 3. Elaboración de Plano de ubicación exacto (Georreferenciado) de cada uno de los árboles ubicados en el área del proyecto (Superponiendo el proyecto definitivo con cada uno de los individuos vegetales afectados), a escala 1:500 o la requerida para apreciar la ubicación, numeración e identificación de especie de los individuos. Deberá entregar a todo color dos originales impresos y una copia en medio magnética.
- 4. Marcación física de los individuos arbóreos definidos en la tabla B, para la tala con pintura de aceite amarillo tránsito el fuste o tronco principal y en forma consecutiva cada espécimen valorado.
- 5. Efectuar la tala de los 21 individuos arbóreos definidos en la TABLA B-ÁRBOLES PARA TALA, con corte de tocones a 10 cm. del suelo con aplicación de emulsión cicatrizante inhibidora de crecimiento para prevenir rebrotes. Los residuos resultantes serán dispuestos en un lugar definido por el Hospital Militar.
- 6. El Contratista seleccionado no podrá realizar tala alguna sin contar con el permiso y/o autorización expresa por parte de la Autoridad Ambiental competente, so pena de cancelar con su propio pecunio el valor total de las multas que se le llegasen a imponer al Hospital Militar Central, por su no cumplimiento.
- 7. Realizar el pago de la autoliquidación por concepto de Servicios por evaluación, seguimiento, intervención del arbolado urbano definido por la Secretaria Distrital de Ambiente el valor estimado es de \$ 184.284 M/Cte.
- 8. Deberá realizar el acompañamiento a las visitas requeridas por la Autoridad Ambiental competente, para el otorgamiento de los permisos solicitados.
- 9. Disponer de todos los materiales, equipos y herramientas, personal e insumos "Salud — Calidad — Humanización"





necesarios para realizar las actividades requeridas, sin costo alguno para el Hospital Militar Central.

- 10. Anexar listado del personal capacitado que cuente con la idoneidad para desarrollar las actividades requeridas, incluyendo elementos de protección personal y certificados de trabajo seguro en alturas. En el caso del Ingeniero Forestal, se deberá anexar copia de la tarjeta profesional y certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios emitido por el Consejo Profesional de Ingeniería.
- 11. Para realizar las actividades relacionadas en los numerales 1 al 4 del presente capitulo, tendrá un tiempo máximo de 20 días hábiles para su ejecución. Para el numeral 5, luego de expedida la autorización por la Autoridad Ambiental, tendrá un tiempo máximo de 10 días hábiles para la ejecución.

2.2.2. GARANTÍA TÉCNICA

De acuerdo con lo establecido en los artículos 7 al 17 de la Ley 1480 del 12 de octubre 11 "Por medio de la cual se expide el Estatuto del Consumidor y se dictan otras disposiciones", el proponente deberá anexar la garantía técnica y término de respuesta a los requerimientos suscrita por el representante legal o su apoderado así:

- Que ampare la calidad del bien y/o servicio a adquirir
- Que ampare las especificaciones técnicas del bien y/o servicio ofertado
- Que cubra el producto terminado y/o la calidad del servicio prestado
- Que sea por un término no inferior a doce (12) meses contados desde el momento de la recepción a satisfacción del bien y/o servicio incluido.
- Que garantice efectuar el cambio inmediato del bien y/o servicio cuando lleguen a presentar defectos, o que no reúnan las condiciones necesarias para que se realicen de manera idónea las actividades necesarias para las cuales será utilizado el bien y/o servicio.

2.2.2.1. Termino de Respuesta de la Garantía Técnica

El término de respuesta de la garantía técnica no debe ser superior de (1) días calendario para los insumos, contados a partir del requerimiento realizado al contratista por parte del Hospital Militar Central.

- Estarán a cargo todos los costos en que deba incurrir para el cumplimiento de su deber de garantía.
- El material de reposición debe ser entregado en el mismo lugar de entrega del elemento inicial.
- El contratista debe responder por la garantía mínima presunta por vicios ocultos.

Tabia A-LISTADO DE ARBOLES PARA DIAGNOSTICO FORESTAL

| No. INDIVIDUO | No. ÁRBOL | ESPECIE / Nombre Vulgar | DAP (cm) | ALT. TOT. (m) | ALT. COM (m) | DIAM. COPA > (m) | DIAM. BASAL (cm) |
|------------------|--------------|----------------------------|-------------|------------------|--------------------|------------------------|------------------------|
| 1 | 94 | JAZ MIN | 27,056 | 8,00 | 3,00 | 7,00 | 37,465 |
| 2 | 95 | URAPAN | 28,298 | 15,00 | 5,00 | 8,00 | 31,481 |
| 3 | 96 | JAZMIN | | | | | 1 |



| No. INDIVIDUO | No. ÁRBOL | ESPECIE /Nombre Vulgar | DAP (cm) | ALT. TOT. (m) | ALT. COM (m) | DIAM. COPA > (m) | DIAM. BASAL (cm) |
|------------------|--------------|---------------------------|-------------|------------------|--------------------|------------------------|------------------------|
| 4 | | | 7,767 | 3,50 | 1,50 | 4,00 | 12,573 |
| 5 | 97 | JAZMIN | 48,065 | 11,00 | 4,00 | 14,00 | 45,200 |
| | 98 | JAZMIN | 14,579 | 5,00 | 3,00 | 8,00 | 17,889 |
| 6 | 99 | JAZMIN | 14,770 | 5,50 | 3,00 | 7,00 | 19,417 |
| 7 | 100 | JAZMÍN | 37,242 | 8,00 | 4,00 | 12,00 | 42,017 |
| 8 | 101 | ABUTILON | 3,820 | 3,50 | 1,20 | 4,00 | 9,231 |
| 9 | 102 | ABUTILON | 3,501 | 3,50 | 1,10 | 4,50 | 8,913 |
| 10 | 103 | SIETECUEROS NATIVO | 5,411 | 3,50 | 1,00 | 4,00 | 16,297 |
| 11 | 104 | JAZMIN | 10,313 | 4,00 | 2,00 | 6,00 | 15,915 |
| 12 | 108 | BREVO | 5,730 | 2,50 | 1,20 | 8,00 | 8,531 |
| 13 | 109 | CEREZO | 27,693 | 12,00 | 5,00 | 10,00 | 40,011 |
| 14 | 110 | JAZMIN | 11,650 | 3,50 | 1,50 | 5,00 | 19,130 |
| 15 | 111 | DURAZNO | 37,592 | 4,50 | 1,70 | 5,00 | 14,674 |
| 16 | 112 | ARRAYAN SABANERO | 6,366 | 3,00 | 1,20 | 5,00 | 17,698 |
| 17 | 113 | URAPAN | 14,324 | 9,00 | 4,00 | 6,00 | 21,040 |
| 18 | 114 | SAUCO | 3,215 | 3,50 | 1,20 | 5,00 | 8,976 |
| 19 | 115 | HOLLY LISO ESPINOSO | 3,947 | 3,00 | 1,10 | 4,00 | 6,748 |
| 20 | 116 | CEREZO | 67,800 | 13,00 | 5,00 | 14,00 | 85,689 |
| 21 | 117 | JAZMIN | 12,350 | 5,00 | 1,70 | 8,00 | 21,963 |
| 22 | 118 | HOLLY LISO ESPINOSO | 7,098 | 4,50 | 2,00 | 4,00 | 13,719 |
| 23 | 119 | SAUCO | 7,321 | 4,50 | 2,00 | 3,00 | 12,287 |
| 24 | 120 | JAZMIN | 65,890 | 2,00 | 2,00 | - | 74,484 |
| 25 | 121 | CHICALÁ | 3,852 | 3,00 | 0,70 | 4,00 | 8,594 |
| 26 | 122 | SAUCO | 5,411 | 3,50 | 1,20 | 3,00 | 20,213 |
| 27 | 123 | SAUCO | 7,671 | 3,60 | 1,20 | 5,00 | 42,972 |
| 28 | 124 | SAUCO | 4,934 | 3,80 | 1,50 | 5,00 | |
| 29 | 125 | SAUCO | 6,716 | 3,50 | 1,00 | 6,00 | 12,541 19,735 |
| 30 | 126 | ALCAPARRO DOBLE | 5,093 | 2,50 | 0,60 | 5,00 | |
| 31 | 127 | PINO CANDELABRO | 46,473 | 20,00 | 8,00 | 15,00 | 14,292 |
| 32 | 128 | URAPAN | 7,321 | | | | 57,960 |
| 33 | 129 | ALCAPARRO DOBLE | 3,565 | 1,70 | 0,50 | 3,00 | 14,610 9,899 |





| No. INDIVIDUO | No. ÁRBOL | ESPECIE /Nombre Vulgar | DAP (cm) | ALT. TOT. (m) | ALT. COM (m) | DIAM. COPA > (m) | DIAM. BASAL (cm) |
|------------------|--------------|---------------------------|----------------|------------------|--------------------|------------------------|------------------------|
| 34 | 130 | ALCAPARRO DOBLE | 3,342 | 1,70 | 0,50 | 3,50 | 8,340 |
| 35 | 131 | ALCAPARRO DOBLE | 5,125 | 2,00 | 0,70 | 3,50 | 9,868 |
| 36 | 132 | ALCAPARRO DDBLE | 5,029 | 2,20 | 0,70 | 3,50 | 10,823 |
| 37 | 133 | ALCAPARRO DOBLE | 4,838 | 3,50 | 0,80 | 4,50 | 13,464 |
| 38 | 134 | ALCAPARRO DOBLE | 5,730 | 3,80 | 1,20 | 4,50 | 20,213 |
| 39 | 135 | ALCAPARRO DOBLE | 4,297 | 2,20 | 1,00 | 3,50 | 15,056 |
| 40 | 136 | ALCAPARRO DOBLE | 3,215 | 1,50 | 0,50 | 2,50 | 10,600 |
| 41 | 137 | ALCAPARRO DOBLE | 6,207 | 3,50 | 1,20 | 3,50 | 12,223 |
| 42 | 138 | ALCAPARRO DOBLE | 7,321 | 4,00 | 1,70 | 4,50 | 14,610 |
| 43 | 139 | ACACIA GRIS | 15,820 | 9,00 | 2,50 | 7,00 | 26,165 |
| 44 | 140 | CAUCHO SABANERO | 7,958 | 4,50 | 2,00 | 3,00 | 21,390 |
| 45 | 141 | CAUCHO SABANERO | 15,279 | 8,50 | 3,00 | 4,00 | 22,791 |
| 46 | 142 | CEREZO | 33,741 | 7,00 | 3,00 | 10,00 | 49,338 |
| 47 | 152 | SAUCO | 11,809 | 7,00 | 1,50 | 5,00 | 35,810 |
| 48 | 153 | ALCAPARRO DOBLE | 6,716 | 5,00 | 1,70 | 4,50 | 12,414 |
| 49 | 154 | ALCAPARRO DOBLE | 4,870 | 2,00 | 0,60 | 3,00 | 9,454 |
| 50 | 155 | ALCAPARRO DOBLE | 3,215 | 2,20 | 0,60 | 3,50 | 8,021 |
| 51 | 156 | ALCAPARRO DOBLE | 6,366 | 3,50 | 1,30 | 4,50 | 13,942 |
| 52 | 157 | ALCAPARRO DOBLE | 10,504 | 4,50 | 2,20 | 6,00 | 18,175 |
| 53 | 158 | ALCAPARRO DOBLE | 7,639 | 5,00 | 2,50 | 6,00 | 14,738 |
| 54 | 159 | ALCAPARRO DOBLE | 3,247 | 3,00 | 1,20 | 4,00 | 7,321 |
| 55 | 160 | ALCAPARRO DOBLE | 3,724 | 2,50 | 1,30 | 4,00 | 8,149 |
| 56 | 161 | ALCAPARRO DOBLE | | | 1,50 | 4,50 | 13,242 |
| 57 | 162 | ALCAPARRO DOBLE | 5,411 6,207 | 3,50 4,00 | 1,80 | 4,50 | 15,374 |
| 58 | 163 | ALCAPARRO DOBLE | 6,684 | 3,00 | 1,50 | 4,00 | 19,449 |
| 59 | 164 | ALCAPARRO DOBLE | 10,218 | 5,00 | 2,00 | 4,50 | 24,319 |
| 60 | 165 | ALCAPARRO DOBLE | 13,369 | 6,00 | 2,50 | 4,50 | 24,860 |
| 61 | 166 | ALCAPARRO DOBLE | 7,608 | 3,50 | 1,50 | 4,00 | 12,732 |
| 62 | 167 | URAPAN | 3,215 | 2,50 | 1,20 | 2,50 | 6,684 |
| 63 | 168 | ALCAPARRO DOBLE | | 4,00 | 1,50 | 2,50 | 7,003 |
| 64 | 169 | ALCAPARRO DOBLE | 3,183 | 4,00 | 1,50 | | 1,003 |





| No. INDIVIDUO | No. ÁRBOL | ESPECIE /Nombre Vulgar | DAP (cm) | ALT. TOT. (m) | ALT. COM (m) | DIAM. COPA > (m) | DIAM. BASAL (cm) |
|------------------|--------------|---------------------------|----------------|------------------|--------------------|------------------------|------------------------|
| | | | 6,748 | 4,00 | 1,20 | 3,00 | 18,048 |
| 65 | 170 | ALCAPARRO DOBLE | 5,411 | 4,00 | 1,30 | 3,00 | 7,671 |
| 66 | 171 | ALCAPARRO DOBLE | 5,730 | 4,10 | 1,30 | 4,00 | 20,372 |
| 67 | 172 | ALCAPARRO DOBLE | 4,456 | 4,10 | 1,50 | 4,00 | 8,594 |
| 68 | 173 | CEREZO | 13,974 | 6,00 | 2,00 | 5,00 | 17,412 |
| 69 | 174 | SAUCO | 4,170 | 5,00 | 2,00 | 4,50 | 12,032 |
| 70 | 175 | SAUCO | 13,751 | 6,00 | 2,20 | 5,00 | 26,770 |
| 71 | 176 | SAUCO | 5,411 | 6,20 | 2,20 | 5,00 | 18,462 |
| 72 | 177 | SAUCO | 6,239 | 6,10 | 2,20 | 5,00 | 18,144 |
| 73 | 178 | SAUCO | 4,074 | 3,00 | 1,20 | 5,00 | 6,048 |
| 74 | 179 | JAZMIN | 18,748 | 7,00 | 2,00 | 5,50 | 18,144 |
| 75 | 180 | EUCALIPTO POMARROSO | 22,918 | 9,00 | 4,00 | 6,00 | 41,062 |
| 76 | 181 | JAZMIN | 4 9,624 | 6,00 | 2,00 | 5,00 | 53,794 |
| 77 | 182 | SAUCE | 20,817 | 11,00 | 4,00 | 8,00 | 48,510 |
| 78 | 183 | SAUCO | 11,173 | 6,00 | 2,00 | 7,00 | 16,648 |
| 79 | 184 | PALMA YUCA | 22,600 | 8,00 | 4,00 | 3,00 | 33,486 |
| 80 | 185 | CEREZO | 9,231 | 9,00 | 4,00 | 4,00 | 15,915 |
| 81 | 186 | CHICALÁ | 4,456 | 3,20 | 1,20 | 5,00 | 6,684 |
| 82 | 187 | PALMA YUCA | 29,284 | 10,00 | 4,00 | 5,00 | 43,704 |
| 83 | 188 | PALMA YUCA | 18,175 | 10,00 | 4,30 | 3,00 | 24,733 |
| 84 | 189 | CHICALÁ | 5,602 | 3,50 | 1,20 | 3,00 | 10,823 |
| 85 | 190 | CHICALÁ | 4,202 | 3,00 | 1,00 | 2,50 | 14,324 |

Tabla B- ÁRBOLES PARA TALA

| No. INDIVIDUO | No. ÁRBOL | ESPECIE /Nombre Vulgar | DAP (cm) | ALT. TOT. (m) | ALT. COM | DIAM. COPA > (m) | DIAM. BASAL (cm) |
|------------------|--------------|---------------------------|----------|------------------|----------|------------------------|------------------------|
| 1 | 94 | JAZMIN | 27,056 | 8,00 | 3,00 | 7,00 | 37,465 |
| 2 | 95 | URAPAN | 28,298 | 15,00 | 5,00 | 8,00 | 31,481 |
| 3 | 97 | JAZMIN | 48,065 | 11,00 | 4,00 | 14,00 | 45,200 |
| 4 | 104 | JAZMIN | 10,313 | 4,00 | 2,00 | 6,00 | 15,915 |
| 5 | 108 | BREVO | | 2,50 | 1,20 | 8,00 | |





| | | | 5,730 | | | | 8,531 |
|----|-----|------------------------|--------|-------|------|--------|--------|
| 6 | 152 | SAUCO | 11,809 | 7,00 | 1,50 | 5,00 | 35,810 |
| 7 | 153 | ALCAPARRO DDBLE | 6,716 | 5,00 | 1,70 | 4,50 | 12,414 |
| 8 | 154 | ALCAPARRO DOBLE | 4,870 | 2,00 | 0,60 | 3,00 | 9,454 |
| 9 | 155 | ALCAPARRO DOBLE | 3,215 | 2,20 | 0,60 | 3,50 | 8,021 |
| 10 | 156 | ALCAPARRO DOBLE | 6,366 | 3,50 | 1,30 | 4,50 | 13,942 |
| 11 | 174 | SAUCO | 4,170 | 5,00 | 2,00 | 4,50 | 12,032 |
| 12 | 175 | SAUCO | 13,751 | 6,00 | 2,20 | _ 5,00 | 26,770 |
| 13 | 176 | SAUCO | 5,411 | 6,20 | 2,20 | 5,00 | 18,462 |
| 14 | 177 | SAUCO | 6,239 | 6,10 | 2,20 | 5,00 | 18,144 |
| 15 | 178 | SAUCO | 4,074 | 3,00 | 1,20 | 5,00 | 6,048 |
| 16 | 179 | JAZMIN | 18,748 | 7,00 | 2,00 | 5,50 | 18,144 |
| 17 | 180 | EUCALIPTO POMARROSO | 22,918 | 9,00 | 4,00 | 6,00 | 41,062 |
| 18 | 181 | JAZMIN | 49,624 | 6,00 | 2,00 | 5,00 | 53,794 |
| 19 | 182 | SAUCE | 20,817 | 11,00 | 4,00 | 8,00 | 48,510 |
| 20 | 183 | SAUCO | 11,173 | 6,00 | 2,00 | 7,00 | 16,648 |
| 21 | 184 | PALMA YUCA | 22,600 | 8,00 | 4,00 | 3,00 | 33,486 |

3. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

La experiencia del proponente debe ser acreditada con cualquiera de los siguientes documentos:

3.1. ACREDITACIÓN DE LA EXPERIENCIA PERSONAS NATURALES Y/O JURIDICAS:

Allegar de 1 a 03 certificaciones de contratos públicos y/o privados cuyo objeto sea igual o similar al de la Invitación, ejecutados en los últimos dos años y que su sumatoria sea igual o superior al 100% del presupuesto asignado en presente proceso.

Para los certificados de contratos públicos deberá cumplir con la siguiente información:

- a) Objeto del contrato.
- b) Valor.
- c) Nombre o razón social del contratista
- d) Nombre o razón social del contratante
- e) Fecha de iniciación y terminación del contrato.

Para las certificaciones del sector privado, deberá acompañarse de la factura y/o orden de compra y/o prestación del servicio donde conste el recibido a satisfacción por parte del contratante, de contratos liquidados o cumplidos a satisfacción





3.2 ACREDITACIÓN DE LA EXPERIENCIA EN LA MODALIDAD DE CONSORCIO Y/O UNION TEMPORAL O PROMESA DE SOCIEDAD FUTURA:

Cuando se trate de consorcios o uniones temporales o promesa de sociedad futura se requiere que al menos uno de sus integrantes cumpla con el cincuenta por ciento (50%) de la experiencia habilitante requerida para el proceso. En todo caso la sumatoria de los porcentajes de acreditación de la experiencia de los integrantes debe ser igual o superior al ciento por ciento (100%) del presupuesto de la presente invitación.

Cuando las actividades correspondientes hayan sido ejecutadas por el proponente o por uno de sus miembros bajo la modalidad de consorcio o unión temporal o promesa de sociedad futura, solo se tendrá en cuenta como experiencia habilitante del proponente o de uno de sus miembros, aquella referida al porcentaje de participación que el proponente hubiera tenido en el grupo o asociación que ejecutó la actividad. En todo caso, el proponente deberá declarar bajo la gravedad de juramento que la experiencia habilitante que acredita corresponde exactamente a las actividades desarrollados por él de manera directa o con sus aliados, pero asumiendo directamente la responsabilidad por los mismos. Si el proponente acredita la experiencia habilitante aquí solicitada mediante contratos, se tendrán como válidos los contratos ejecutados.

4. VALOR DEL CONTRATO, FORMA DE PAGO Y LUGAR DE EJECUCIÓN

4.1. VALOR DEL CONTRATO

El presupuesto oficial estimado del Hospital Militar Central para la ejecución del presente proceso de selección, es de DIECISIETE MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS (\$17'500.000.oo) M/CTE, incluido IVA y demás tributos inherentes con ocasión de la celebración, ejecución y liquidación, para todos los efectos, la moneda del contrato será el peso colombiano, respaldados y amparados por el certificado de disponibilidad presupuestal SIIF No. 338615 de fecha (24) de Abril de 2015, y Certificado de disponibilidad presupuestal Dinámica.NET No. 381, gasto (A), rubro 20-4-41-13, recurso (20) de fecha (24) de Abril de 2015 por concepto de: Otros gastos por adquisición de servicios, por valor de **DIECISIETE** MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS (\$17'500.000.00) M/CTE, expedidos por la Jefe del Área de Presupuesto.

PRECIO DE REFERENCIA

| | | | | | p | RECI | O REFEREN | CIA | |
|------|--------------------------------------|--------------|------------------------|----|-----------|------|-----------|-----|-----------------------|
| ITEM | DESCRIPCION | PRESENTACION | CANTIDAD REQUERIDAS | ١ | VALOR UNT | | NA · | VR | TOTAL INCLUIDO IVA |
| 1 | INVENTARIO FORESTAL DE 85 ARBOLES | UNIDAD | 85 | \$ | 30.250 | \$ | 4.840 | \$ | 2.982.650 |
| 2 | PROPUESTA DEL DISEÑO PAISAJISTICO | UNIDAD | 1 | \$ | 24.091 | \$ | 3.855 | \$ | 27.946 |
| 3 | TALA DE ARBOL MENOR 5 MTS | UNIDAD | 8 | \$ | 349.000 | \$ | 55.840 | \$ | 3.238.720 |
| 4 | TALA DE ARBOL 5-10 MTS | UNIDAD | 10 | \$ | 624.000 | \$ | 99.840 | \$ | 7.238.400 |
| 5 | TALA DE ARBOL 10-15 MTS | UNIDAD | 3 | \$ | 1.100.000 | \$ | 176.000 | \$ | 3.828.000 |
| 6 | Permisos y Licencias | UNIDAD | 1 | \$ | 184.284 | \$ | - | \$ | 184.284 |
| | | TOTAL | | | 2.311.625 | | 340.375 | | 17.500.000 |

NOTA 1: El valor del bien y/o servicio ofrecido no podrá superar el precio de referencia establecido para cada ítem





NOTA 2: Los valores unitarios que el proponente relacione, son fijos y firmes y deben tener una vigencia igual al tiempo de ejecución de la orden de compra y/o servicio y sus adiciones o hasta agotar presupuesto en la vigencia 2015.

NOTA 3: La propuesta económica deberá ser presentada por escrito y en medio magnético en hoja electrónica (programa Excel, sin celdas o fórmulas ocultas y el valor total aproximado al entero.

NOTA 4: La adjudicación se realizara de manera global a un sólo oferente.

4.2. FORMA DE PAGO

El Hospital Militar Central cancelará el valor de los bienes y/o servicios, suministrados dentro de los treinta (30) días calendario siguientes al recibo a satisfacción de los bienes y/o servicios, previa presentación de la respectiva factura, acompañada de acta suscrita por el Supervisor del Contrato y el contratista o su delegado, donde se registre: - día, precio unitario de los elementos entregados incluido IVA, y valor total de la factura, cupo de PAC, y cumplimiento de los demás trámites administrativos a que haya lugar.

Así mismo, deberá anexarse certificación del pago de aportes parafiscales debidamente certificados por el representante legal o el revisor fiscal a fecha 30 del mes vencido anterior a la fecha de pago. En caso de persona natural deberá allegar copia de la planilla de pago a seguridad social, con el respectivo comprobante de pago, el ingreso base de cotización debe ser sobre el 40% del valor mensual facturado.

NOTAS GENERALES PARA LA ENTREGA DEL BIEN Y/O SERVICIO: Para el recibo a satisfacción se tendrán en cuenta, todas y cada una de las características técnicas registradas en la invitación pública, en la oferta presentada, en la aceptación y la orden de servicios, el no cumplimiento de alguna será motivo de rechazo del mismo. El recibo de los bienes y/o servicios se hará en presencia del supervisor del contrato.

4.3. LUGAR DE EJECUCION:

El lugar de ejecución será en las instalaciones del Hospital Militar Central, ubicado en Transversal 3 No. 49-00 Bogotá, D.C.

4.4. PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución del contrato será hasta el 30 de Noviembre de 2015, contados a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución.

5. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

El contratista deberá cumplir a cabalidad con el objeto del contrato de acuerdo con las especificaciones técnicas además de cumplir con las siguientes obligaciones, las cuales deberá señalar el proponente dentro de su propuesta, con manifestación de cumplimiento:

- 5.1. Ejecutar con plena autonomía técnica y administrativa el objeto contractual.
- 5.2. Dar inicio a la ejecución contractual una vez suscrita el acta de inicio.
- 5.3. Cumplir a cabalidad del Anexo N°1 Especificaciones técnicas.
- 5.4. Gestionar de manera oportuna y efectiva las solicitudes que se puedan presentar por parte del HOSPITAL.
- 5.5. Asistir a las reuniones de seguimiento de ejecución de contrato programadas por el supervisor del contrato, en caso de realizarse.
- 5.6. Mantenerse a paz y salvo por el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a Caja de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y al Servicio nacional de Aprendizaje, cuando a ello haya lugar, mediante certificación a la fecha, expedida por el Revisor Fiscal o el Representante Legal - de conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la ley 789 de 2002, modificado por el artículo 9 de la Ley 828 de 2003 y el artículo 32 de la Ley 1150 de 2007.





- 5.7. Sin perjuicio de la autonomía técnica y administrativa, atender las instrucciones y lineamientos que durante el desarrollo del contrato se le impartan por parte de EL HOSPITAL para la ejecución del contrato y de las exigencias legales.
- 5.8. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y en trabamientos.
- 5.9. Corregir de forma inmediata cualquier falla o error que se cometa en la ejecución del objeto contractual.
- 5.10. Coadyuvar con EL HOSPITAL para que el objeto contratado se cumpla y garantizar que este sea de la mejor calidad.
- 5.11. Cumplir con las condiciones presentadas en la propuesta.
- 5.12. Mantener informado a EL HOSPITAL de su dirección para comunicación y notificaciones.
- 5.13. Cumplir las demás obligaciones a su cargo que se deriven de la naturaleza del contrato y de las exigencias legales.

6. CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MAS FAVORABLE

De conformidad a lo descrito en el Decreto 1510 de 2013 artículo 85, la verificación de requisitos se hará exclusivamente en relación al proponente con el precio más bajo: ". La Entidad Estatal debe revisar las ofertas económicas y verificar que la de menor precio cumple con las condiciones de la invitación. Si ésta no cumple con las condiciones de la invitación, la Entidad Estatal debe verificar el cumplimento de los requisitos de la invitación de la oferta con el segundo mejor precio, y así sucesivamente".

Teniendo en cuenta que la selección del contratista se realizará a través de la modalidad de MINIMA CUANTIA, de conformidad con lo contemplado en la Ley 1150 de 2007 y el Decreto 1510 de 2013. No hay lugar a puntajes para evaluar las ofertas sobre las características del objeto a contratar, su calidad o condiciones.

Los criterios de selección establecidos para el presente proceso contractual, son los siguientes:

- 6.1. Económico: La escogencia recaerá sobre aquella oferta con el precio más bajo, siempre que se encuentre en condiciones de mercado y satisfaga las necesidades de la Entidad.
- 6.2. Jurídico: Se verificará el cumplimiento de los requisitos mínimos habilitantes establecidos en la presente invitación pública.
- 6.3. Técnico: Se verificará el cumplimiento de los factores técnicos como cumple o no cumple

7. CRITERIOS DE EVALUACION

7.1. VERIFICACION ECONÓMICA

El precio será el factor determinante para escoger al contratista; así las cosas, quien presente el MENOR VALOR TOTAL OFERTADO de los bienes y/o servicios requeridos para el presente proceso de selección, resultará adjudicatario.

Las ofertas serán analizadas para determinar si en los cálculos se han cometido errores en las operaciones aritméticas; en cuyo caso y para efectos de evaluación y selección, la entidad realizara las correcciones necesarias.

DOCUMENTOS Y CRITERIOS DE VERIFICACIÓN ECONOMICA

- Copia Formulario del Registro Único Tributario RUT.
- Copia de la resolución de facturación vigente de la **DIAN** (cuando aplique).





- Formulario N° 4 DATOS BASICOS BENEFICIARIO CUENTA SIIF, debidamente diligenciado y firmado.
- Formulario No.5 PROPUESTA ECONÓMICA, debidamente diligenciado y firmado.
- Certificación bancaria, expedida en original por la entidad respectiva, dentro de los 30 días anteriores a la fecha de presentación de la oferta.

7.2. VERIFICACION JURIDICA

PERSONA JURIDICA

- Certificado de existencia y representación legal expedido por la cámara de comercio de su domicilio, el cual debe haber sido expedido dentro de los treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de presentación o por la entidad que tenga la competencia para expedir dicho certificado.
- Antecedentes judiciales, de la Procuraduría General de la Nación y de la Contraloría General de la República.
- Fotocopia de la cedula de ciudadanía del representante legal.
- Formulario No.1 CARTA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA, debidamente diligenciado y firmado.
- Formulario No.2 COMPROMISO ANTICORRUPCION, debidamente diligenciado y firmado.
- MANIFESTACION SOBRE **INHABILIDADES** FormularioNo.3 Ε INCOMPATIBILIDADES, debidamente diligenciado y firmado.
- Certificado de inscripción en el RUT.
- Experiencia.

PERSONA NATURAL

- Fotocopia de la cédula de ciudadanía, para los nacionales colombianos, y con la cédula de extranjería o el pasaporte para los extranjeros. La simple presentación de este documento sirve para acreditar la capacidad jurídica.
- Antecedentes judiciales, de la Procuraduría General de la Nación y de la Contraloría General de la República.
- Fotocopia de la cedula de ciudadanía del representante legal.
- DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA. Formulario No.1 CARTA debidamente diligenciado y firmado.
- Formulario No.2 COMPROMISO ANTICORRUPCION, debidamente diligenciado y firmado.
- MANIFESTACION SOBRE **INHABILIDADES** Е FormularioNo.3 INCOMPATIBILIDADES, debidamente diligenciado y firmado.
- Certificado de inscripción en el RUT.
- Experiencia.

7.3. VERIFICACION TECNICA

El proponente deberá cumplir con el 100% de las características técnicas exigidas del producto, de acuerdo con las especificaciones técnicas mínimas relacionadas en el Anexo No.1. ESPECIFICACIONES Y CONDICIONES TECNICAS, debidamente diligenciado y firmado.

El proponente deberá manifestar expresamente su compromiso de cumplir con cada una de las especificaciones técnicas, para lo cual deberá presentar la información que soporte su compromiso, mediante carta con el detalle de las especificaciones técnicas.







8. CAUSALES DE DESEMPATE Y/O DECLARATORIA DE DESIERTO

8.1. CAUSALES DE DESEMPATE

En caso de empate, la entidad estatal aceptará la oferta que haya sido presentada primero en el tiempo". Lo anterior conforme a lo contemplado en el numeral 6 (sic), del artículo 85 del Decreto 1510 de 2013, el cual establece que: "... En caso de empate, la entidad estatal aceptará la oferta que haya sido primera en el tiempo".

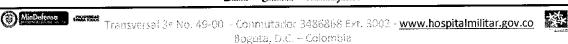
8.2. DECLARATORIA DE DESIERTO DEL PROCESO

- 8.2.1. Cuando las propuestas no cumplan con las condiciones para ser adjudicatarias.
- 8.2.2. Cuando no se tenga vocación o interés en participar, esto es, por ausencia de propuestas.
- 8.2.3. Cualquier motivo o causa que impida la selección objetiva.

9. CAUSALES DE RECHAZO

Son causales para el rechazo de las propuestas, las siguientes:

- Cuando la oferta económica supere el valor de los precios de referencia de cada 9.1. item.
- Cuando la oferta con menor precio no cumplan con los requisitos habilitantes 9.2. (técnicos, económicos, jurídicos) exigidos previa subsanabilidad de los mismos (en caso tal se procederá a verificar la segunda oferta con menor precio).
- 9.3. Cuando no cumpla con las condiciones mínimas técnicas.
- Cuando el oferente no presente los documentos para subsanar los requisitos 9.4. habilitantes que el Hospital Militar Central le solicite dentro del término señalado para ello.
- Cuando existan varias propuestas presentadas por el mismo oferente para este 9.5. mismo proceso de selección (por sí o por interpuesta persona).
- Cuando se compruebe que un proponente ha interferido, influenciado, u obtenido 9.6. correspondencia interna, proyectos de concepto de evaluación o de respuesta a observaciones, no enviados oficialmente a los proponentes.
- Cuando se compruebe confabulación entre los proponentes que altere la 9.7. aplicación del principio de selección objetiva.
- Cuando el proponente, sea persona natural o jurídica o alguno de los miembros 9.8. del consorcio o unión temporal o promesa de sociedad futura se encuentre incurso en las causales de inhabilidades o incompatibilidades fijadas por la Constitución y las normas aplicables a la contratación pública.
- Cuando en la propuesta se encuentre información o documentos que contengan 9.9. datos alterados, enmiendas, tachaduras o entrelineados, que impidan la selección objetiva de las propuestas.
- Cuando estén incompletas en cuanto omitan la inclusión de información o de alguno de los documentos necesarios para la comparación objetiva de las propuestas y solicitada su aclaración, no se presente o se presente en forma incompleta, extemporánea o insuficiente las aclaraciones solicitadas, salvo cuando el evaluador pueda inferir o deducir la información necesaria para la comparación de los demás documentos que conforman la propuesta, en los términos que establece la lev.
- La Unión Temporal o Consorcio o la actividad mercantil del comerciante no tenga una relación con el objeto del proceso de selección.
- Cuando el Representante Legal de la Sociedad proponente, o por el representante del Consorcio o Unión Temporal proponente, o cuando el representante respectivo no se encuentre debidamente autorizado para presentar la propuesta de acuerdo con los estatutos sociales o con el documento de integración del Consorcio o Unión Temporal.





- No presentación del documento de conformación del consorcio o unión temporal con fecha anterior al cierre del proceso, de acuerdo a lo establecido en el artículo 7 de la ley 80 de 1993.
- Cualquier otra causa contemplada en la Ley. 9.14.
- Se deben anexar las respectivas certificaciones de la experiencia acreditada, la no 9.15. acreditación de la experiencia será causal de rechazo de la propuesta.

10. LAS GARANTIAS QUE LA ENTIDAD ESTATAL CONTEMPLA EXIGIR EN EL PROCESO DE CONTRATACION.

De conformidad con lo establecido artículo 7.º de la Ley 1150 de 2007, el cual señala que la garantía única de cumplimiento, no es obligatoria en los contratos de empréstitos, interadministrativos, en los de seguros y en aquellos cuyo valor sea inferior al diez por ciento (10%) de la menor cuantía, y en concordancia con lo establecido en el artículo 87 del Decreto 1510 de 2013 contempla la exigencia o no de garantías. "La Entidad Estatal es libre de exigir o no garantías en el proceso de selección de mínima cuantía y en la adquisición de Grandes Superficies".

No obstante, EL HOSPITAL una vez analizadas las características, especificaciones técnicas del servicio a prestarse, requiere la constitución de garantía en una compañía de seguros o entidad bancaria legalmente constituida en Colombia, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la fecha de perfeccionamiento de aceptación de la oferta y publicación de la misma en el SECOP, a favor de EL HOSPITAL MILITAR CENTRAL, de acuerdo al Decreto No. 1510 de 2013, artículo 116, garantizando los siguientes amparos y valores:

| AMPAROS EXIGIBLES | % | VALOR | VIGENCIA |
|---|-----|-----------------------------------|--|
| Cumplimiento | 20% | Sobre el valor total del contrato | Equivalente al plazo de ejecución del contrato y cuatro (4) meses más. |
| Salarios Prestaciones Sociales e Indemnizaciones | 5% | Sobre el valor total del contrato | Equivalente al plazo de ejecución del contrato y tres (3) años más. |

11. LUGAR FISICO PARA LA CONSULTA DE DOCUMENTOS Y RECIBIDO DE LAS **OFERTAS**

Grupo Gestión de Contratos del Hospital Militar Central. Piso 1 Hospital Militar Central-Transversal 3' No. 49- 02. Las propuestas deberán presentarse en original, debidamente foliada en sobre marcado y sellado. La oferta económica deberá ser presentada en documento escrito dentro de la propuesta y en medio magnético.

12. CRONOGRAMA DEL PROCESO

| | ETAPA/ACTIVIDAD | FECHA | HORA |
|---|--|--------------------------------|-------------|
| 1 | Publicación del estudio previo y de la invitación pública | 11 de Mayo de 2015 | |
| 2 | Observaciones a la Invitación- radicándolas en el Grupo Gestión Contratos del Hospital Militar Central ó enviándolas al correo electrónico compras@hospitalmilitarcentral.gov.co | Hasta el 12 de Mayo de 2015 | 16:00 horas |





| 3 | Respuesta a las Observaciones a la Invitación | 13 de Mayo de 2015 | |
|---|---|--------------------------------|-------------|
| 4 | Recepción de ofertas | 14 de Mayo de 2015 | 10:00 horas |
| 5 | Revisión de ofertas económicas. Verificación requisitos habilitantes de oferta con menor precio | 15 de Mayo de 2015 | |
| 6 | Publicación de Informe de evaluación. | 19 de Mayo de 2015 | |
| 7 | Recibo de Observaciones al informe de evaluación. | Hasta el 20 de Mayo de 2015 | 14:00 horas |
| 8 | Repuesta a las Observaciones al informe de evaluación y Aceptación de Oferta | 21 de Mayo de 2015 | |

Doctora Denys Adieia Ortiz Alvarado Subdirectora Administrativa (e) Hospital Militar Central

Aprobó:

Dra. Claudia Navas Abogada subdirección Administrativa

Reviso:

PD. Miguel Ángel Obando Área de Planeación y Selección

Dr. German Parrado

Abogado Grupo Gestión Contratos

Proyecto:

P.D. Carlos Anibal Forer

Estructurador Técnico

Nicolás Morales Bermudez Contratista Grupo Gestión Contratos Estructurador Econômico

Frady Alexander Hernández Serna Contratista Grapo Gestión Contratos Estructurado Jurídico



| 13. FO | RM | ULA | ARIOS |
|--------|----|-----|-------|
|--------|----|-----|-------|

FORMULARIO No. 1

| CARTA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA. |
|--|
| Bogotá D.C. |
| Señores HOSPITAL MILITAR CENTRAL Área Licitaciones y Compras Ciudad. |
| Referencia: Presentación de propuesta convocada por El HOSPITAL MILITAR CENTRAL, cuyo objeto es |
| El suscrito (Los suscritos), de conformidad con las condiciones que se estipulan en la presente invitación pública No de 2015, presentamos la siguiente propuesta: |
| En caso que nos sea aceptada, nos comprometemos a firmar el contrato correspondiente. |
| Declaramos así mismo: |
| Que esta propuesta y el contrato que llegare a celebrarse solo compromete a los firmantes de esta carta. Que ninguna persona o entidad distinta de los firmantes tiene interés comercial en esta propuesta ni en el contrato probable que de ella se derive. Que conocemos los documentos de la contratación y aceptamos su contenido. Que para calcular el precio ofrecido, hemos calculado todos los gastos, costos, derechos, impuestos, tasas y demás contribuciones que se causen con ocasión de la presentación de la oferta, suscripción y ejecución del contrato, de acuerdo con las normas legales vigentes, ya que los mismos se entienden y se asumen por cuenta nuestra. Que conocemos los documentos que integra la Invitación Pública y sus adendas que son: (indicar el número y la fecha de cada uno): y Documentos de Aclaraciones hechas: Que haremos los trámites necesarios para el perfeccionamiento del contrato dentro de los dos (2) días hábiles siguientes a la adjudicación e iniciaremos la ejecución del contrato. Declaramos no hallarnos incursos en causal alguna de inhabilidad e incompatibilidad señaladas por la ley. Que la presente propuesta consta de |
| Los suscritos señalan como Dirección Comercial |
| |



FORMULARIO NO. 2 COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN

| CENTRAL, | Presentacion | cuyo | convocada | objeto | - | es es |
|-------------------------|----------------|-------------------|---------------|-----------------|-----------|------------|
| El suscrito la | saber iden | tificado con la | cédula de | ciudadanía | No. | |
| · | • | liado y residente | | | | |
| , que en ade | lante se denon | ninará EL PRO | PONENTE, n | nanifiesto la v | oluntad o | de asumir |
| de manera consideracion | · · | presente invita | ación, tenien | ido en cuei | nta las | siguientes |

PRIMERO: Que el HOSPITAL MILITAR CENTRAL adelantó un proceso de Selección de Mínima Cuantía, en desarrollo de la Ley 80 de 1993 / Ley 1150 de 2007 y sus decretos reglamentarios, para la celebración de una Orden de Compra y/o Servicios, en los términos prescritos en el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, y demás normas concordantes:

SEGUNDO: Que es interés del PROPONENTE apoyar la acción del Estado colombiano, y del HOSPITAL MILITAR CENTRAL para fortalecer la transparencia en los procesos de contratación, y la responsabilidad de rendir cuentas;

TERCERO: Que siendo del interés del PROPONENTE cumplir a cabalidad con el objeto contratado y llevar a feliz término la ejecución del contrato en cuestión, se encuentra dispuesto a suministrar, en caso de requerírsele, la información propia que resulte necesaria para aportar transparencia al proceso, y en tal sentido suscribe el presente COMPROMISO UNILATERAL DE ANTICORRUPCIÓN QUE SE REGIRÁ POR LAS SIGUIENTES CLAUSULAS:

COMPROMISOS ASUMIDOS:

EL PROPONENTE se compromete formalmente a impartir instrucciones a todos sus empleados, agentes y asesores, y a cualesquiera otros representantes suyos, exigiéndoles el cumplimiento en todo momento de las leyes de la República de Colombia, especialmente de aquellas que rigen el presente proceso de selección y de la relación contractual que eventualmente se derive de este proceso de selección, de conformidad con las siguientes obligaciones:

- A) No ofrecer o pagar sobornos o cualquier halago a los funcionarios del HOSPITAL MILITAR CENTRAL, ni a cualquier otro servidor público o privado que pueda influir en la adjudicación de la propuesta, bien sea directa o indirectamente, ni a terceras personas que por su influencia sobre funcionarios públicos, puedan influir sobre la aceptación de la propuesta;
- B) No ofrecer pagos o halagos a los funcionarios del HOSPITAL MILITAR CENTRAL durante el desarrollo del contrato que se suscriba si llegase a ser aceptada su propuesta.
- C) No efectuar acuerdos, o realizar actos o conductas que tengan por objeto o como efecto la colusión en el presente proceso de selección.
- D) denunciar ante las autoridades competentes cualquier exigencia pecuniaria o de tráfico de influencias que le hiciere cualquier miembro del HOSPITAL MILITAR CENTRAL e informar inmediatamente al Ordenador del Gasto y a la oficina de





Control Interno de la Agencia si llegare a presentarse cualquier situación anómala e ilegal durante la suscripción del contrato, su perfeccionamiento, legalización y ejecución del mismo de conformidad con la normatividad penal colombiana y en especial la nueva normatividad contenida en la Ley 1474 de 2011 (Estatuto Anticorrupción) so pena de convertirse en coparticipe de la tipicidad penal prevista sobre la materia.

| CONSECUENCIAS DEL INCUMPLIMIENTO |
|---|
| EL CONTRATISTA asume a través de la suscripción del presente compromiso, las consecuencias previstas en la solicitud de oferta del proceso de selección, si se verificare el incumplimiento de los compromisos anticorrupción. |
| En constancia de lo anterior, y como manifestación de la aceptación de los compromisos unilaterales incorporados en el presente documento, se firma el mismo en la ciudad de a los días del mes de del año 20 |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| Firma y nombre del proponente y/o representante legal: Firma |
| FirmaNombre |
| Documento de Identificación |

| Salud - | Polidad - | Humanización | ^ |
|---------|-----------|---------------|---|
| _mm | Caucana | m amanizacion | |





FORMULARIO NO.3 MANIFESTACIÓN SOBRE INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES

| Referencia: CENTRAL, | Presentación | de propuesta cuyo | convocada | por EI objeto | HOSPITAL | MILITAR es |
|--|--|--|---|--|--|--|
| | | | | | | |
| representante forma clara apoderado, n persona en la en la Ley, en 1150 de 200 orientadas a de corrupción PARA CONT 2. INHABILI POLÍTICAS, GESTIONEN EMPLEADOS | e legal, o apode e inequívoca, i suplentes, ni se as causales de especial las contralecer los manda el la efectividad RATAR DE QUE DAD PARA Artículo 3. FINTERESES | en calidad delerado), de , m que ni EL Of sus socios, nos inhabilidad e in ontempladas en 1474 del 12 de necanismos de d del control de JIENES INCUR CONTRATAR PROHIBICIÓN PRIVADOS, A ONTRATEN CO | nanifiesto bajo FERENTE, ni encontramos ncompatibilida el artículo 8 Julio de 201 prevención, i la Gestión Po RAN EN ACT DE QUIEN PARA QUE Artículo 4. I | o la grave su repre incursos p id prevista de la Ley 1 "Por la nvestigaci ública" (Ar TOS DE C IES FINA EXSER\ | edad del jura esentante le por si o por i as en la Cor 80 de 1993 cual se dicta ón y sanció tículo 1. INH ORRUPCIÓ ANCIEN CA /IDORES F | amento de gal, ni su nterpuesta estitución y, en la Ley an normas n de actos HABILIDAD N, Artículo AMPAÑAS PÚBLICOS QUE EX |
| de interés de | el Decreto Nac | l Régimen de i cional 1510 de y firma del OFE | 2013.EL OF | ERENTE: | (Nombre, n | úmero del |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| Firma | | onente y/o re | = | legal: | | |
| Nombre Documento | de Identificaci | ó n | | | | |



Bogota, D.C. – Colombia

FORMULARIO N° 4 **DATOS BASICOS BENEFICIARIO CUENTA**

| Referencia: Presentación d CENTRAL, | e propuesta cuyo | | por EI objeto | | MILITAR es |
|--|--|--|----------------------------|---------------------------------------|---------------|
| | | | | | |
| CIUDAD | | FECHA | | | |
| I. DATOS PERSONA NATURAL Y/O | JURIDICA (Bene | ficiario). | | | |
| Nombre o Razón Social: | | | | | |
| Tipo Documento de identificación: | | | | | |
| Cédula de Ciudadanía: | No. | | | | |
| Cédula de Extranjería: | No. | | | | |
| lit Persona Jurídica: | No. | | <u>-</u> - | | |
| lit Persona Natural: | No. | | | | |
| Otro Tipo Documento: | No. | | | Cuál: | |
| Pasaporte: | No. | | · · · · · · | | |
| arjeta de Identidad: | No. | | | | |
| Dirección: | | Teléfon | O | | |
| E-mail | | Fax: | 0. | | |
| Departamento: | Ciuc | | | Municipio: | |
| Denominación de la cuenta: | | iente: | | de ahorros: | |
| | | | | _ | |
| , , | | nía, RU T o Reç | gistro Cáma | nra o documento | equivalente |
| I. DATOS DE LA ENTIDAD FINANC | | nía, RU T o Reç | gistro Cáma | nra o documento Código: | equivalente |
| I. DATOS DE LA ENTIDAD FINANC Entidad Financiera: | | nía, RU T o Reç | gistro Cáma | | equivalente |
| I. DATOS DE LA ENTIDAD FINANC Entidad Financiera: Sucursal: | IERA: | nía, RU T o Rec | | Código: Ciudad: | equivalente |
| NOTA 1: Adjuntar fotocopia legible: C II. DATOS DE LA ENTIDAD FINANC Entidad Financiera: Sucursal: Dirección: Número de la cuenta: | IERA: | | | Código: Ciudad: | equivalente |
| II. DATOS DE LA ENTIDAD FINANC Entidad Financiera: Sucursal: Dirección: | IERA: Telé ación bancaria, inco | efono: Licando que la d días. | cuenta está | Código: Ciudad: Fax: activa y vigente | . Así mismo |
| I. DATOS DE LA ENTIDAD FINANC Entidad Financiera: Sucursal: Dirección: Número de la cuenta: NOTA 2: Adjuntar original de certifica de debe verificar que su expedición no elementa. | Telé ación bancaria, inco sea mayor a 30 tidad financiera la | efono:licando que la d días. n certificación b | cuenta está ancaria cor | Código: Ciudad: Fax: activa y vigente | . Así mismo |



FORMULARIO No. 5 OFERTA ECONOMICA

| Refe | PROCESO DE SELECCIÓN rencia: Presentación de TRAL, | | | | | MILITAR es |
|--|--|--|--|--|---|---|
| minir CEN celeb ofrez bajo | suscrito, de con ma cuantía del proceso de TRAL, presento oferta de pración de la orden de compe co proveer los bienes corres las características técnicas e as condiciones prevista | formidad con e selección a forma irrevoca ra que es objet spondientes qu stablecidas pa s para tal | lo establed idelantado able y com to el preser le se relaci ra tales bie efecto, | cido en la por EL F o precio fi nte proceso ionaron en nes, en los por un M/CTE., IN | invitación IOSPITA jo y glob o, y en co la Invitad términos valor | L MILITAF cal, para la nsecuencia ción pública s y conformo total de |
| ITEM | DESCRIPCION | PRESENTACION | CANTIDAD REQUERIDAS | VALOR UNT | IVA | VR TOTAL CON IVA |
| 1 | INVENTARIO FORESTAL DE 85 | UNIDAD | 85 | _ | - | CONIVA |
| 2 | PROPUESTA DEL DISEÑO | UNIDAD | 1 | - | - | - |
| 3 | PAISAJISTICO TALA DE ARBOL MENOR 5 | UNIDAD | 8 | _ | | |
| 4 | MTS TALA DE ARBOL 5-10 MTS | UNIDAD | 10 | - | | |
| 5 | TALA DE ARBOL 10-15 MTS | UNIDAD | 3 | - | - | - |
| 6 | Permisos y Licencias | UNIDAD | 1 | - | | - |
| | | TOTAL | | - | - | - |
| NOT adicio | A 1: El valor del bien y/o se plecido para cada ítem A 2: Los valores unitarios o una vigencia igual al tiempones o hasta agotar presupu A 3: La propuesta económetico en hoja electrónica (paproximado al entero. | jue el propone oo de ejecuciór jesto en la vige nica deberá s | ente relacio n de la orde encia 2015. ser presen | ne, son fijo en de comp tada por e | os y firmo ora y/o se escrito y | es y deben rvicio y sus en medio |
| NOT | A 4: La adjudicación se realiz | zara de manera | a global a u | n sólo ofere | ente. | |
| Aten | tam ente ; | | | | | |
| Firm | | | | egal: | | |
| Nom Doc | | <u></u> | | | | |

ANEXO No. 1

ESPECIFICACIONES TECNICAS

| REF: PROCI | REF: PROCESO DE SELECCIÓN DE MINIMA CUANTIA No | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--|---|--|-------------------------------------|---|--|--|--|--|--|
| Referencia: CENTRAL, | Presentación | de propuesta cuyo | convocada | por EI objeto | HOSPITAL | MILITAR es | | | | |
| de contrato que bienes corres | , pre e es objeto del spondientes, ba | sento oferta de presente proce jo las caracterís las condiciones | e forma irrev eso y, en co sticas técnicas | ocable, p nsecuenc s establec | ara la celeb ia, ofrezco p idas en la inv | oración del oroveer los vitación, en | | | | |
| | · · · · · · | parte del Hos _l técnicas y la sig | | | • | lir con las | | | | |

| No. | CODIGO | CARACTERISTCAS TECNICAS | UNIDAD DE | CODIGO |
|------|----------|--|----------------------|----------|
| ITEM | INTERNO | REQUERIDAS | MEDIDA | UNSPSC |
| 01 | 22004001 | SERVICIO DE INVENTARIO FORESTAL CON TALA DE INDIVUDUOS ARBOREOS de conformidad con lo establecido en la Condiciones Técnicas Exigidas y TABLA A y B | SERVICIO PRESTADO | 70151505 |

1. CONDICIONES TECNICAS EXIGIDAS

1.1. **REQUISITOS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO**

1.1.1. Realizar un inventario forestal al 100% de la vegetación ubicada en el área donde se desarrollará el proyecto (85 árboles -relacionados en la TABLA A-LISTADO DE ARBOLES PARA DIAGNOSTICO FORESTAL, exceptuando especies de jardinería, con el respectivo plano, a escala 1:500 o la requerida para apreciar la ubicación y numeración e identificación de la especie de los indivíduos dentro del plano, diligenciando los formatos aprobados por la Secretaria Distrital de Ambiente. Este inventario debe ser realizado y firmado por un Ingeniero Forestal. Deberá entregar a todo color dos originales impresos y una copia en medio magnética.

FORMULARIO DE RECOLECCIÓN DE INFORMACIÓN FICHA 1: SILVICULTURAL POR INDIVIDUO-FICHA 2: FICHA TECNICA DE REGISTRO.

- 1.1.2. Presentar propuesta de diseño paisajístico, con su respectiva memoria técnica y plano de diseño a escala 1:500 o la requerida para apreciar la ubicación, numeración e identificación de la especie de los individuos. La propuesta presentada debe ser ajustada al Manual de Silvicultura Urbana para Bogotá. Deberá entregar a todo color dos originales impresos y una copia en medio magnética.
- 1.1.3. Elaboración de Plano de ubicación exacto (Georreferenciado) de cada uno de los árboles ubicados en el área del proyecto (Superponiendo el proyecto definitivo con cada uno de los individuos vegetales afectados), a escala 1:500 o la requerida para apreciar la ubicación, numeración e identificación de especie de los





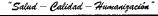
- individuos. Deberá entregar a todo color dos originales impresos y una copia en medio magnética.
- 1.1.4. Marcación física de los individuos arbóreos definidos en la tabla B, para la tala con pintura de aceite amarillo tránsito el fuste o tronco principal y en forma consecutiva cada espécimen valorado.
- 1.1.5. Efectuar la tala de los 21 individuos arbóreos definidos en la TABLA B-ÁRBOLES PARA TALA, con corte de tocones a 10 cm. del suelo con aplicación de emulsión cicatrizante inhibidora de crecimiento para prevenir rebrotes. Los residuos resultantes serán dispuestos en un lugar definido por el Hospital Militar.
- 1.1.6. El Contratista seleccionado no podrá realizar tala alguna sin contar con el permiso y/o autorización expresa por parte de la Autoridad Ambiental competente, so pena de cancelar con su propio pecunio el valor total de las multas que se le llegasen a imponer al Hospital Militar Central, por su no cumplimiento.
- 1.1.7. Realizar el pago de la autoliquidación por concepto de Servicios por evaluación, seguimiento, intervención del arbolado urbano definido por la Secretaria Distrital de Ambiente el valor estimado es de \$ 184.284 M/Cte.
- 1.1.8. Deberá realizar el acompañamiento a las visitas requeridas por la Autoridad Ambiental competente, para el otorgamiento de los permisos solicitados.
- 1.1.9. Disponer de todos los materiales, equipos y herramientas, personal e insumos necesarios para realizar las actividades requeridas, sin costo alguno para el Hospital Militar Central.
- 1.1.10. Anexar listado del personal capacitado que cuente con la idoneidad para desarrollar las actividades requeridas, incluyendo elementos de protección personal y certificados de trabajo seguro en alturas. En el caso del Ingeniero Forestal, se deberá anexar copia de la tarjeta profesional y certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios emitido por el Consejo Profesional de Ingeniería.
- 1.1.11. Para realizar las actividades relacionadas en los numerales 1 al 4 del presente capitulo, tendrá un tiempo máximo de 20 días hábiles para su ejecución. Para el numeral 5, luego de expedida la autorización por la Autoridad Ambiental, tendrá un tiempo máximo de 10 días hábiles para la ejecución.

GARANTÍA TÉCNICA

De acuerdo con lo establecido en los artículos 7 al 17 de la Ley 1480 del 12 de octubre 11 "Por medio de la cual se expide el Estatuto del Consumidor y se dictan otras disposiciones", el proponente deberá anexar la garantía técnica y término de respuesta a los requerimientos suscrita por el representante legal o su apoderado así:

- Que ampare la calidad del bien y/o servicio a adquirir
- Que ampare las especificaciones técnicas del bien y/o servicio ofertado
- Que cubra el producto terminado y/o la calidad del servicio prestado
- Que sea por un término no inferior a doce (12) meses contados desde el momento de la recepción a satisfacción del bien y/o servicio incluido.
- Que garantice efectuar el cambio inmediato del bien y/o servicio cuando lleguen a presentar defectos, o que no reúnan las condiciones necesarias para que se realicen de manera idónea las actividades necesarias para las cuales será utilizado el bien y/o servicio.





1.2.1. Termino de Respuesta de la Garantía Técnica

El término de respuesta de la garantía técnica no debe ser superior de (1) días calendario para los insumos, contados a partir del requerimiento realizado al contratista por parte del Hospital Militar Central.

- Estarán a cargo todos los costos en que deba incurrir para el cumplimiento de su deber de garantía.
- El material de reposición debe ser entregado en el mismo lugar de entrega del elemento inicial.
- El contratista debe responder por la garantía mínima presunta por vicios ocultos

Tabla A-LISTADO DE ARBOLES PARA DIAGNOSTICO FORESTAL

| No. INDIVIDUO | No. ÁRBOL | ESPECIE /Nombre Vulgar | DAP (cm) | ALT. TOT. (m) | ALT. COM (m) | DIAM. COPA > (m) | DIAM. BASAL (cm) |
|------------------|--------------|---------------------------|-----------------|------------------|--------------------|------------------------|------------------------|
| 1 | 94 | JAZMIN | 27,056 | 8,00 | 3,00 | 7,00 | 37,465 |
| 2 | 95 | URAPAN | 28,298 | 15,00 | 5,00 | 8,00 | 31,481 |
| 3 | 96 | JAZMIN | 7,767 | 3,50 | 1,50 | 4,00 | 12,573 |
| 4 | 97 | JAZMIN | 48,065 | 11,00 | 4,00 | 14,00 | 45,200 |
| 5 | 98 | JAZMIN | 14,579 | 5,00 | 3,00 | 8,00 | 17,889 |
| 6 | 99 | JAZMIN | 1 4 ,770 | 5,50 | 3,00 | 7,00 | 19,417 |
| 7 | 100 | JAZMIN | 37,242 | 8,00 | 4,00 | 12,00 | 42,017 |
| 8 | 101 | ABUTILON | 3,820 | 3,50 | 1,20 | 4,00 | 9,231 |
| 9 | 102 | ABUTILON | 3,501 | 3,50 | 1,10 | 4,50 | 8,913 |
| 10 | 103 | SIETECUEROS NATIVO | 5,411 | 3,50 | 1,00 | 4,00 | 16,297 |
| 11 | 104 | JAZMIN | 10,313 | 4,00 | 2,00 | 6,00 | 15,915 |
| 12 | 108 | BREVO | 5,730 | 2,50 | 1,20 | 8,00_ | 8,531 |
| 13 | 109 | CEREZO | 27 <u>,6</u> 93 | 12,00 | 5,00 | 10,00 | 40,011 |
| 14 | 110 | JAZMIN | 11,650 | 3,50 | 1,50 | 5,00_ | 19,130 |
| 15 | 111 | DURAZNO | 37,592 | 4,50 | 1,70 | 5,00 | 14,674 |
| 16 | 112 | ARRAYAN SABANERO | 6,366 | 3,00 | 1,20 | 5,00 | 17,698 |
| 17 | 113 | URAPAN | 14,324 | 9,00 | 4,00 | 6,00_ | 21,040 |
| 18 | 114 | SAUCO | 3,215 | 3,50 | 1,20 | 5,00 | 8,976 |
| 19 | 115 | HOLLY LISO ESPINOSO | 3,947 | 3,00 | 1,10 | 4,00 | 6,748_ |
| 20 | 116 | CEREZO | 67,800 | 13,00 | 5,00 | 14,00 | 85,689 |
| 21 | 117 | JAZMIN | 12,350 | 5,00 | 1,70 | 8,00 | 21,963 |
| 22 | 118 | HOLLY LISO ESPINOSO | 7,098 | 4,50 | 2,00 | 4,00 | 13,719 |
| 23 | 119 | SAUCO | 7,321 | 4,50 | 2,00 | 3,00 | 12,287 |





| No. INDIVIDUO | No. ÁRBOL | ESPECIE /Nombre Vulgar | DAP (cm) | ALT. TOT. (m) | ALT. COM (m) | DIAM. COPA > (m) | DIAM. BASAL (cm) |
|------------------|--------------|---------------------------|-------------|------------------|--------------------|------------------------|------------------------|
| 24 | 120 | JAZMIN | 65,890 | 2,00 | 2,00 | _ | 74,484 |
| 25 | 121 | CHICALÁ | 3,852 | 3,00 | 0,70 | 4,00 | 8,594 |
| 26 | 122 | SAUCO | 5,411 | 3,50 | 1,20 | 3,00 | 20,213 |
| 27 | 123 | SAUCO | 7,671 | 3,60 | 1,20 | 5,00 | 42,972 |
| 28 | 124 | SAUCO | 4,934 | 3,80 | 1,50 | 5,00 | 12,541 |
| 29 | 125 | SAUCO | 6,716 | 3,50 | 1,00 | 6,00 | 19,735 |
| 30 | 126 | ALCAPARRO DOBLE | 5,093 | 2,50 | 0,60 | 5,00 | 14,292 |
| 31 | 127 | PINO CANDELABRO | 46,473 | 20,00 | 8,00 | 15,00 | 57,960 |
| 32 | 128 | URAPAN | 7,321 | 4,50 | 2,00 | 3,00 | 14,610 |
| 33 | 129 | ALCAPARRO DOBLE | 3,565 | 1,70 | 0,50 | 3,50 | 9,899 |
| 34 | 130 | ALCAPARRO DOBLE | 3,342 | 1,70 | 0,50 | 3,50 | 8,340 |
| 35 | 131 | ALCAPARRO DOBLE | 5,125 | 2,00 | 0,70 | 3,50 | 9,868 |
| 36 | 132 | ALCAPARRO DOBLE | 5,029 | 2,20 | 0,70 | 3,50 | 10,823 |
| 37 | 133 | ALCAPARRO DOBLE | 4,838 | 3,50 | 0,80 | 4,50 | 13,464 |
| 38 | 134 | ALCAPARRO DOBLE | 5,730 | 3,80 | 1,20 | 4,50 | 20,213 |
| 39 | 135 | ALCAPARRO DOBLE | 4,297 | 2,20 | 1,00 | 3,50 | 15,056 |
| 40 | 136 | ALCAPARRO DDBLE | 3,215 | 1,50 | 0,50 | 2,50 | 10,600 |
| 41 | 137 | ALCAPARRO DOBLE | 6,207 | 3,50 | 1,20 | 3,50 | 12,223 |
| 42 | 138 | ALCAPARRO DOBLE | 7,321 | 4,00 | 1,70 | 4,50 | 14,610 |
| 43 | 139 | ACACIA GRIS | 15,820 | 9,00 | 2,50 | 7,00 | 26,165 |
| 44 | 140 | CAUCHO SABANERO | 7,958 | 4,50 | 2,00 | 3,00 | 21,390 |
| 45 | 141 | CAUCHO SABANERO | 15,279 | 8,50 | 3,00 | 4,00 | 22,791 |
| 46 | 142 | CEREZO | 33,741 | 7,00 | 3,00 | 10,00 | 49,338 |
| 47 | 152 | SAUCO | 11,809 | 7,00 | 1,50 | 5,00 | 35,810 |
| 48 | 153 | ALCAPARRO DOBLE | 6,716 | 5,00 | 1,70 | 4,50 | 12,414 |
| 49 | 154 | ALCAPARRO DOBLE | 4,870 | 2,00 | 0,60 | 3,00 | 9,454 |
| 50 | 155 | ALCAPARRO DOBLE | 3,215 | 2,20 | 0,60 | 3,50 | 8,021 |
| 51 | 156 | ALCAPARRO DOBLE | 6,366 | 3,50 | 1,30_ | 4,50 | 13,942 |
| 52 | 157 | ALCAPARRO DOBLE | 10,504 | 4,50 | 2,20 | 6,00 | 1 <u>8,</u> 175 |
| 53 | 158 | ALCAPARRO DOBLE | 7,639 | 5,00 | 2,50 | 6,00 | 14,738 |
| 54 | 159 | ALCAPARRO DOBLE | | | | | |



| No. INDIVIDUO | No. ÁRBOL | ESPECIE /Nombre Vulgar | DAP (cm) | ALT. TOT. (m) | ALT. COM (m) | DIAM. COPA > | DIAM. BASAL (cm) |
|------------------|--------------|---------------------------|-------------|------------------|--------------------|-----------------|------------------------|
| | | | 3,247 | 3,00 | 1,20 | 4,00 | 7,321 |
| 55 | 160 | ALCAPARRO DDBLE | 3,724 | 2,50 | 1,30 | 4,00 | 8,149 |
| 56 | 161 | ALCAPARRO DOBLE | 5,411 | 3,50 | 1,50 | 4,50 | 13,242 |
| 57 | 162 | ALCAPARRO DOBLE | 6,207 | 4,00 | 1,80 | 4,50 | 15,374 |
| 58 | 163 | ALCAPARRO DOBLE | 6,684 | 3,00 | 1,50 | 4,00 | 19,449 |
| 59 | 164 | ALCAPARRO DOBLE | 10,218 | 5,00 | 2,00 | 4,50 | 24,319 |
| 60 | 165 | ALCAPARRO DOBLE | 13,369 | 6,00 | 2,50 | 4,50 | 24,860 |
| 61 | 166 | ALCAPARRO DOBLE | 7,608 | 3,50 | 1,50 | 4 ,00 | 12,732 |
| 62 | 167 | URAPAN | 3,215 | 2,50 | 1,20 | 2,50 | 6,684 |
| 63 | 168 | ALCAPARRO DOBLE | 3,183 | 4,00 | 1,50 | 2,50 | 7,003 |
| 64 | 169 | ALCAPARRO DOBLE | 6,748 | 4,00 | 1,20 | 3,00 | 18,048 |
| 65 | 170 | ALCAPARRO DOBLE | 5,411 | 4,00 | 1,30 | 3,00 | 7,671 |
| 66 | 171 | ALCAPARRO DOBLE | 5,730 | 4 ,10 | 1,30 | 4,00 | 20,372 |
| 67 | 172 | ALCAPARRO DOBLE | 4,456 | 4,10 | 1,50 | 4,00_ | 8,594 |
| 68 | 173 | CEREZO | 13,974 | 6,00 | 2,00 | 5,00 | 17,412 |
| 69 | 174 | SAUCO | 4,170 | 5,00 | 2,00 | 4,50 | 12,032 |
| 70 | 175 | SAUCO | 13,751 | 6,00 | 2,20 | 5,00 | 26,770 |
| 71 | 176 | SAUCO | 5,411 | 6,20 | 2,20 | 5,00 | 18,462 |
| 72 | 177 | SAUCO | 6,239 | 6,10 | 2,20 | 5,00 | 18,144 |
| 73 | 178 | SAUCO | 4,074 | 3,00 | 1,20 | 5,00 | 6,048 |
| 74 | 179 | JAZMIN | 18,748 | 7,00 | 2,00 | 5,50 | 18,144 |
| 75 | 180 | EUCALIPTO POMARROSO | 22,918 | 9,00 | 4,00 | 6,00 | 41,062 |
| 76 | 181 | JAZMIN | 49,624 | 6,00 | 2,00 | 5,00 | 53,794 |
| 77 | 182 | SAUCE | 20,817 | 11,00 | 4,00 | 8,00 | 48,510 |
| 78 | 183 | SAUCO | 11,173 | 6,00 | 2,00 | 7,00 | 16,648 |
| 79 | 184 | PALMA YUCA | 22,600 | 8,00 | 4,00 | 3,00 | 33,486 |
| 80 | 185 | CEREZO | 9,231 | 9,00 | 4 ,00 | 4,00 | 15,915 |
| 81 | 186 | CHICALÁ | 4,456 | 3,20 | 1,20 | 5,00 | 6,684 |
| 82 | 187 | PALMA YUCA | 29,284 | 10,00 | 4,00 | 5,00 | 43,704 |
| 83 | 188 | PALMA YUCA | 18,175 | 10,00 | 4 ,30 | 3,00 | 24,733 |
| 84 | 189 | CHICALÁ | 5,602 | 3,50 | 1,20 | 3,00 | 10,823 |





| No. INDIVIDUO | No. ÁRBOL | ESPECIE /Nombre Vulgar | DAP (cm) | ALT. TOT. (m) | ALT. COM (m) | DIAM. COPA > (m) | DIAM. BASAL (cm) |
|------------------|--------------|---------------------------|-------------|------------------|--------------------|------------------------|------------------------|
| 85 | 190 | CHICALÁ | 4,202 | 3,00 | 1,00 | 2,50 | 14,324 |

Tabla B- ÁRBOLES PARA TALA

| No. INDIVIDUO | No. ÁRBOL | ESPECIE /Nombre Vulgar | DAP (cm) | ALT. TOT. | ALT. COM | DIAM. COPA > (m) | DIAM. BASAL (cm) |
|------------------|--------------|---------------------------|----------|-----------|----------|------------------------|------------------------|
| 1 | 94 | JAZMIN | 27,056 | 8,00 | 3,00 | 7,00 | 37,465 |
| 2 | 95 | URAPAN | 28,298 | 15,00 | 5,00 | 8,00 | 31,481 |
| 3 | 97 | JAZMIN | 48,065 | 11,00 | 4,00 | 14,00 | 45,200 |
| 4 | 104 | JAZMIN | 10,313 | 4,00 | 2,00 | 6,00 | 15,915 |
| 5 | 108 | BREVO | 5,730 | 2,50 | 1,20 | 8,00 | 8,5 <u>31</u> |
| , 6 | 152 | SAUCO | 11,809 | 7,00 | 1,50 | 5,00 | 35,810 |
| 7 | 153 | ALCAPARRO DOBLE | 6,716 | 5,00 | 1,70 | 4,50 | 12,414 |
| 8 | 154 | ALCAPARRO DOBLE | 4,870 | 2,00 | 0,60 | 3,00 | 9,454_ |
| 9 | 155 | ALCAPARRO DOBLE | 3,215 | 2,20 | 0,60 | 3,50 | 8,021 |
| 10 | 156 | ALCAPARRO DOBLE | 6,366 | 3,50 | 1,30 | 4,50 | 13,942 |
| 11 | 174 | SAUCO | 4,170 | 5,00 | 2,00 | 4,50 | 12,032 |
| 12 | 175 | SAUCO | 13,751 | 6,00 | 2,20 | 5,00 | 26,770 |
| 13 | 176 | SAUCO | 5,411 | 6,20 | 2,20 | 5,00 | 18,462 |
| 14 | 177 | SAUCO | 6,239 | 6,10 | 2,20 | 5,00 | 18,144 |
| 15 | 178 | SAUCO | 4,074 | 3,00 | 1,20 | 5,00 | 6,048 |
| 16 | 179 | JAZMIN | 18,748 | 7,00 | 2,00 | 5,50 | 18,144 |
| 17 | 180 | EUCALIPTO POMARROSO | 22,918 | 9,00 | 4,00 | 6,00 | 41,062 |
| 18 | 181 | JAZMIN | 49,624 | 6,00 | 2,00 | 5,00 | 53,794 |
| 19 | 182 | SAUCE | 20,817 | 11,00 | 4,00 | 8,00 | 48,510 |
| 20 | 183 | SAUCO | 11,173 | 6,00 | 2,00 | 7,00 | 16,648 |
| 21 | 184 | PALMA YUCA | 22,600 | 8,00 | 4,00 | 3,00 | 33,486 |

Atentamente,

| Firma | v nombre | del pro | ponente v/ | o rei | oresentante | legal: |
|-------|----------|----------|-----------------------|-------|-------------|--------|
| | , | ac. p. c | P 0 1 1 0 1 1 C 0 3 / | | 01000 | 9 |

| Firma | | | | |
|------------------------------|--------------|------------------|---------|------|
| Nombre | | | | |
| Documento de Identificación_ | | | | |
| | "Salud – Cax | lidad — Humaniza | rción " | |





ANEXO No. 2 LISTA DE PRECIOS DE REFERENCIA ESTABLECIDOS

REF: PROCESO DE SELECCIÓN DE MINIMA CUANTIA No.

| | | | | PRECIO REFERENCIA | | | | | |
|------|--------------------------------------|--------------|------------------------|-------------------|-----------|-----|---------|--------------------------|------------|
| ITEM | DESCRIPCION | PRESENTACION | CANTIDAD REQUERIDAS | VALORUNT | | IVA | | VR TOTAL INCLUIDO IVA | |
| 1 | INVENTARIO FORESTAL DE 85 ARBOLES | UNIDAD | 85 | \$ | 30.250 | \$ | 4.840 | \$ | 2.982.650 |
| 2 | PROPUESTA DEL DISEÑO PAISAJISTICO | UNIDAD | 1 | \$ | 24.091 | \$ | 3. 855 | \$ | 27.946 |
| 3 | TALA DE ARBOL MENOR 5 MTS | UNIDAD | 8 | \$ | 349.000 | \$ | 55.840 | \$ | 3.238.720 |
| 4 | TALA DE ARBOL 5-10 MTS | UNIDAD | 10 | \$ | 624.000 | \$ | 99.840 | \$ | 7.238.400 |
| 5 | TALA DE ARBOL 10-15 MTS | UNIDAD | 3 | \$ | 1.100.000 | \$ | 176.000 | \$ | 3.828.000 |
| 6 | Permisos y Licencias | UNIDAD | 1 | \$ | 184.284 | \$ | - | \$ | 184.284 |
| | | TOTAL | | | 2.311.625 | | 340.375 | | 17.500.000 |

