



| ESTUDIOS PREVIOS DE LA CONTRATACIÓN                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DATOS DE LA CONTRATACIÓN                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Fecha de elaboración                                    | 01 de septiembre de 2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Nombre del funcionario que diligencia el estudio previo | EDITH ALEIDA BALLESTEROS PEÑA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Dependencia solicitante                                 | GERENCIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tipo de contrato                                        | CONTRATO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ELEMENTOS DEL ESTUDIO                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD                             | <p>La E.S.E Centro de Salud Santa Isabel de Buenavista, es entidad pública del orden municipal integrante del Sistema General de Seguridad Social en Salud y tiene por objeto la prestación del servicio público esencial de la salud.</p> <p>La Ley 100 de 1993 señala como uno de los fundamentos del servicio público de la salud en su numeral 3 del artículo 152 la protección integral, donde los integrantes del Sistema General de Seguridad Social en Salud deben brindar atención en salud integral a la población en sus fases de educación, información y fomento de la salud y la prevención, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación, en cantidad, oportunidad, calidad y eficiencia de conformidad con lo previsto en el artículo 162 respecto del Plan Obligatorio de Salud. En el mismo sentido, el sistema debe establecer mecanismos de control a los servicios para garantizar a los usuarios calidad y una atención oportuna, personalizada, humanizada, integral, continua y de acuerdo con estándares aceptados en procedimientos y práctica profesional.</p> <p>La ley 489 de 1998, en su artículo 83 establece: las Empresas Sociales del Estado son creadas por la Nación o por las entidades territoriales para la prestación en forma directa de servicios de salud y se sujetarán al régimen previsto en la Ley 100 de 1993, la Ley 344 de 1.996 y en la ley 489 de 1998 en los aspectos no regulados por dichas leyes y las normas que los complementen, sustituyan o adicionen.</p> <p>Que las actividades a desarrollar son con exclusividad para la ejecución y cumplimiento de los deberes que como “<i>Entidad Sanitaria y Hospitalaria</i>” nos corresponde, en materia asistencial, misional, siendo en consecuencia necesaria el CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA ESE CENTRO DE SALUD SANTA ISABEL DEL MUNICIPIO DE BUENAVISTA BOYACÁ</p> <p>La necesidad que se pretende satisfacer es mejorar las condiciones de salud de la población del Municipio de Buenavista y su zona de influencia y propiciar el goce efectivo del derecho a la salud, en condiciones de calidad, eficiencia, equidad y sostenibilidad.</p> <p>La E.S.E Centro de Salud Santa Isabel de Buenavista es una institución de orden municipal de baja complejidad – gestión de riesgo ambulatorio, que presta sus servicios de salud a toda la población del municipio de Buenavista - Boyacá, donde actualmente presenta deficiencia en su cerramiento, lo que conlleva a la exposición de inseguridad en sus instalaciones físicas y por ende los elementos que se usan para el desarrollo de sus actividades asistenciales y administrativas.</p> <p>Que La E.S.E Centro de Salud Santa Isabel Buenavista, radicó oficio el día 19 de diciembre de 2022, A la Gobernación de Boyacá, con asunto: "SOLICITUD DE</p> |

Calle 3 N° 1-24

Telefax: 3115267621- 3105628168

Email: [esebuenavista@hotmail.com](mailto:esebuenavista@hotmail.com)



EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO  
CENTRO DE SALUD BUENAVISTA  
NIT: 820.003.550-8 COD: 1510900686

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           | <p><i>VIABILIDAD PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA ESE CENTRO DE SALUD SANTA ISABEL DEL MUNICIPIO DE BUENAVISTA BOYACÁ</i>, trasladado el día 26 de Diciembre de 2022 por la Oficina Asesora para la Gestión Estratégica del Sector Salud a la Dirección de Prestación de Servicios de la Secretaría de Salud de Boyacá con radicado Quyne N° S-2022-000946-SALOGÉ, para la Emisión del Concepto de Conveniencia según la Resolución 2053 de 2019 en el marco de lo determinado en el Programa Territorial de Reorganización, Rediseño y Modernización (PTRRM) viabilizado por el Ministerio de Salud y Protección Social y vigente a la fecha. El día 27 de diciembre de 2022, se realizó revisión de los documentos del proyecto <i>"CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO ESE CENTRO DE SALUD SANTA ISABEL BUENAVISTA BOYACÁ"</i></p> <p>Que, de acuerdo a lo anterior, la Oficina Asesora para la Gestión Estratégica del Sector Salud de la Dirección de Prestación de Servicios de la Secretaría de Salud de Boyacá encontró que la solicitud del Proyecto <i>"CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO E.S.E CENTRO DE SALUD SANTA ISABEL BUENAVISTA BOYACÁ"</i> se enmarca dentro del Programa Territorial de Reorganización, Rediseño y Modernización del Departamento de Boyacá de 2014, por lo que se consideró CONVENIENTE.</p> <p>De igual forma se determinó que la revisión realizada corresponde con el Programa Territorial de Reorganización, Rediseño y Modernización de la Red de Empresas Sociales del Estado del Departamento de Boyacá de 2014 (vigente) y con la vigencia de las Resoluciones 3100 de 2019 y 4445 de 1996, en lo referente al cumplimiento del Sistema Único de Habilitación en cuanto a Infraestructura Física, más no analiza presupuesto ni especificaciones técnicas del proyecto de obra. Sin embargo, en la formulación del presupuesto se debe tener en cuenta todos los componentes técnicos que garanticen la funcionalidad y prestación de los servicios de salud.</p> <p>Que, la E.S.E Centro de Salud Santa Isabel de Buenavista – Boyacá, firmo convenio Interadministrativo No. CIA-202303004 DE 2023 con el Municipio de Buenavista (BOYACÁ) cuyo objeto es <i>"APOYAR FINANCIERAMENTE A LA ESE SANTA ISABEL PARA QUE ADELANTE EL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DEL CENTRO DE SALUD DEL MUNICIPIO DE BUENAVISTA, DISPONIENDO DE LOS SALDOS O EXCEDENTES DE CUENTAS MAESTRAS DEL SECTOR SALUD"</i></p> <p>Que, para la firma del referido convenio se realizaron los estudios previos correspondientes, en los cuales se especifica de manera clara las actividades de obra a ejecutar y los cuales harán parte integral del contrato a celebrar.</p> <p>Que, la E.S.E Centro de Salud Santa Isabel de Buenavista – Boyacá publico la convocatoria pública No 001 la cual fue declarada desierta, por cuanto la propuesta no cumplió con los requisitos exigidos en la convocatoria No 001.</p> <p>Que, se hace necesario adecuar criterios y/o requisitos que deben cumplir los posibles oferentes para garantizar pluralidad de los mismos y la selección de la mejor propuesta en aras del cumplimiento del objeto contractual.</p> |
| <b>OBJETO CONTRACTUAL</b> | <b>CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA ESE CENTRO DE SALUD SANTA ISABEL DEL MUNICIPIO DE BUENAVISTA BOYACÁ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |



EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO  
CENTRO DE SALUD BUENAVISTA  
NIT: 820.003.550-8 COD: 1510900686

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PLAZO DE EJECUCIÓN</b>                     | El futuro contrato tendrá un plazo de ejecución de TRES (03) MESES contados a partir de la fecha del acta de inicio del mismo, una vez se cumplan los requisitos de perfeccionamiento y ejecución                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>VALOR</b>                                  | CUATROCIENTOS SIETE MILLONES SETECIENTOS VEINTE MIL SETECIENTOS VEINTIDOS PESOS (407.720.722) M/CTE, incluido los costos que el cumplimiento del mismo conlleve                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>CDP</b>                                    | C.D.P No 2023000160 del 22 de junio de 2023 y CDP No 2023000194 del 24 de julio de 2023 CÓDIGO No 2.1.2.02.02.005 RUBRO: "Otros servicios especializados de la construcción".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>FORMA DE PAGO</b>                          | La E.S.E Centro de Salud Santa Isabel de Buenavista, se compromete a pagar el valor del contrato, subordinado a las apropiaciones que del mismo se hagan del presupuesto una vez legalizado el contrato y aprobadas las garantías exigidas, de la siguiente manera: A. Un ANTICIPO, equivalente al TREINTA por ciento (30%) del valor del contrato, previa verificación de los requisitos de perfeccionamiento, legalización y ejecución del contrato, así como de la constitución y aprobación de la garantías, la presentación del plan de inversión del anticipo y la constitución de la fiducia o patrimonio autónomo de acuerdo con lo establecido en el artículo 91 de la ley 1474 de 2011; B. PAGOS PARCIALES, según el valor del avance en cantidades obra ejecutada, hasta el NOVENTA Y CINCO por ciento (95%) del valor del contrato, con amortización del anticipo en un porcentaje igual al porcentaje del avance en cada acta parcial, previo informe del contratista, y de la interventoría de obra, y las respectivas actas; C. Un PAGO FINAL, equivalente al CINCO por ciento restante (5%) del valor del contrato, pagadero una vez se haya ejecutado la obra en un CIEN por ciento (100%), previa suscripción del acta de recibo y acta de liquidación aprobadas por la interventoría de obra, actualización de las pólizas correspondientes y entrega de los planos récord de la obra. Para cada pago el contratista deberá radicar factura y/o cuenta de cobro, según corresponda. Para los pagos parciales y el final, será necesario que adjunto al informe de actividades debidamente diligenciado y firmado con sus correspondientes soportes, se allegue pago de aportes parafiscales y seguridad social integral en cumplimiento a la Ley 828 de 2003 y 789 de 2002, entrada al almacén municipal de cada uno de los bienes suministrados (cuando aplique) y acta de liquidación expedida por el supervisor (requisito en los casos que aplique). |
| <b>CONSTANCIA PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES</b> | Que la contratación a adelantar se encuentra incluida en el Plan Anual de Adquisiciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA</b> | <p>De acuerdo a lo señalado en el artículo 27 del Estatuto Interno de Contratación, teniendo en cuenta el valor de la cuantía del contrato a celebrar, la modalidad de selección que se debe adelantar es:</p> <p><i>"CONTRATACIÓN POR SOLICITUD PUBLICA DE OFERTAS: Es el procedimiento mediante el cual el Centro de Salud Santa Isabel de Buenavista invita de manera pública a personas naturales o jurídicas, para que, en igualdad de oportunidades, formulen ofertas acerca de las obras, bienes o servicios que requiera la E.S.E para el cumplimiento de su objeto social.</i></p> <p><i>Por este procedimiento se deberán tramitar los contratos cuyo valor sea igual o superior a 120 salarios mínimos legales mensuales vigentes."</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |



| CRITERIOS DE SELECCIÓN | La oferta más favorable será aquella que, teniendo en cuenta los factores técnicos y económicos de escogencia y la ponderación precisa y detallada de los mismos, contenida en los pliegos de condiciones o sus equivalentes, resulte ser la más ventajosa para la entidad, sin que la favorabilidad la constituyan factores diferentes a los contenidos en dichos documentos. La entidad efectuará las comparaciones del caso mediante el cotejo de los ofrecimientos recibidos y la consulta de precios o condiciones del mercado y los estudios y deducciones de la entidad o de los organismos consultores o asesores designados para ello.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |             |        |                                         |        |                                                          |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|--------|-----------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------|
| REQUISITOS JURIDICOS   | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Propuesta suscrita por el proponente.</li><li>2. Declaración de inhabilidades e incompatibilidades.</li><li>3. Garantía de seriedad de la oferta,</li><li>4. Acreditación de aportes parafiscales.</li><li>5. Certificación de responsabilidad fiscal, antecedentes disciplinarios y judiciales</li><li>6. Registro Unico Tributario.</li><li>7. Registro Unico de Proponentes RUP</li><li>8. Fotocopia Libreta Militar cuando aplique.</li><li>9. Copia de Cédula de Ciudadanía.</li><li>10. Hoja de Vida.</li><li>11. Camara de Comercio (cuando aplique).</li><li>12. Manifestación escrita y bajo la gravedad de juramento de no encontrarse incurso en ninguna causal de inhabilidad e incompatibilidad para contratar.</li></ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |             |        |                                         |        |                                                          |
| EXPERIENCIA            | <p><b>DOCUMENTOS QUE ACREDITAN CAPACIDAD TECNICA – EXPERIENCIA DEL PROPONENTE</b></p> <p>La oferente persona natural, debe ser profesional en INGENIERÍA CIVIL o ARQUITECTURA y contar con tarjeta profesional con mínimo de diez (10) años de haber sido expedida, allegando para el efecto la respectiva fotocopia de la misma. La propuesta presentada por una persona jurídica en caso de que su representante legal no cumple este requisito, deberá contar con el aval de un ingeniero civil o arquitecto con indicación del número de la tarjeta profesional y copia de la misma, con el mismo requerimiento de antigüedad de diez (10) años de expedida. (Ley 842 de 2003 Artículo 20).</p> <p><b>EXPERIENCIA GENERAL:</b></p> <p>El Proponente debe acreditar la experiencia general, relacionada con el objeto del presente proceso, mediante la presentación de un (1) contrato de obra pública celebrado, ejecutado y liquidado en los últimos diez (10) años, cuyo objeto sea la <b>CONSTRUCCIÓN O MEJORAMIENTO DE OBRA CIVIL</b>, cuyo valor expresado en SMMLV, sea igual o mayor al presupuesto oficial (351.5 SMMLV), donde se acredite como mínimo la ejecución de excavaciones, concretos <math>\geq 3000\text{PSI}</math> y acero de refuerzo de 60000 PSI.</p> <p>Adicionalmente los contratos aportados para acreditar la experiencia general deberán cumplir con por lo menos ocho (8) de los códigos identificados con el Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC), que se presentan a continuación:</p> <table><tr><th>CLASIFICACIÓN</th><th>DESCRIPCIÓN</th></tr><tr><td>721015</td><td>Servicios de apoyo para la construcción</td></tr><tr><td>721029</td><td>Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones</td></tr></table> | CLASIFICACIÓN | DESCRIPCIÓN | 721015 | Servicios de apoyo para la construcción | 721029 | Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones |
| CLASIFICACIÓN          | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |             |        |                                         |        |                                                          |
| 721015                 | Servicios de apoyo para la construcción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |             |        |                                         |        |                                                          |
| 721029                 | Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |             |        |                                         |        |                                                          |



|        |                                                   |
|--------|---------------------------------------------------|
| 721415 | Servicios de preparación de tierras               |
| 721519 | Servicios de albañilería y mampostería            |
| 721527 | Servicios de instalación y reparación de concreto |
| 721529 | Servicios de montaje de acero estructural         |
| 721539 | Servicio de preparación de obras de construcción  |
| 811015 | Ingeniería civil y arquitectura                   |
| 951220 | Edificios y estructuras hospitalarias             |
| 951223 | Edificios y estructuras de salud y deportivas     |

El no cumplimiento de éste requisito generará rechazo de la propuesta.

#### EXPERIENCIA ESPECIFICA:

El Proponente debe acreditar adicionalmente experiencia específica, relacionada con el objeto del presente proceso, mediante la presentación de un (1) contrato de obra pública celebrado, ejecutado y liquidado en los últimos diez (10) años, cuyo objeto corresponda con la **CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA PARA CENTROS DE SALUD**, cuyo valor en SMMLV sea mayor o igual a 2 veces el presupuesto oficial (703 SMMLV), donde se acredite como mínimo la ejecución de:

- 400 m3 de excavaciones varias.
- 400 m3 de relleno varios.
- 200 m3 de concreto  $\geq$  3000 PSI.
- 20000 Kg de acero de refuerzo 60000 PSI.
- 50 m3 de muro de contención en concreto  $\geq$  3000 PSI.
- 100 m3 de filtro a cualquier profundidad.
- 140 m de cerramiento perimetral.

Adicionalmente los contratos aportados para acreditar la experiencia general deberán cumplir con la totalidad de los códigos identificados con el Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC), que se presentan a continuación:

| CLASIFICACIÓN | DESCRIPCIÓN                                              |
|---------------|----------------------------------------------------------|
| 721015        | Servicios de apoyo para la construcción                  |
| 721029        | Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones |
| 721415        | Servicios de preparación de tierras                      |
| 721519        | Servicios de albañilería y mampostería                   |
| 721527        | Servicios de instalación y reparación de concreto        |
| 721529        | Servicios de montaje de acero estructural                |
| 721539        | Servicio de preparación de obras de construcción         |
| 811015        | Ingeniería civil y arquitectura                          |
| 951220        | Edificios y estructuras hospitalarias                    |
| 951223        | Edificios y estructuras de salud y deportivas            |

El no cumplimiento de éste requisito generará rechazo de la propuesta.

Los contratos presentados para acreditar la experiencia general no podrán ser los mismos que se adjunten para acreditar la experiencia específica. La acreditación de la experiencia deberá ser presentada mediante cualquiera de las siguientes opciones:



1. Copia del contrato y el acta de liquidación o acto administrativo de liquidación, que es de obligatoria inclusión para contratos liquidados.
2. Certificación expedida por el ente contratante, en la cual se discrimine la información requerida. La información relativa a la EXPERIENCIA se podrá complementar con cualquier otro documento adicional que se requiera cuando la información referida en el presente numeral, no se pueda obtener de la certificación expedida por el ente contratante o contrato y acta de liquidación o terminación o recibo final. (La certificación expedida por el ente contratante o la copia del contrato y el acta de liquidación o acto administrativo de liquidación, es de obligatoria inclusión para contratos liquidados; si el contrato no ha sido liquidado, el proponente deberá anexar el acta de terminación o el acta de recibo final de obra.) El documento adicional para complementar la información relativa a la experiencia deberá ser expedido por la entidad contratante.

Los documentos aportados como soporte deben contener la siguiente información:

- Objeto del contrato
- Número del contrato
- Entidad Contratante
- El porcentaje de participación, si el contrato se suscribió en consorcio o unión temporal.
- La fecha de iniciación del contrato.
- La fecha de terminación del contrato.
- El tiempo total de suspensión, cuando este haya sido suspendido en una o varias ocasiones.
- Valor total del contrato incluyendo adiciones.
- El valor total facturado del contrato.

En el caso de estructura plural (unión temporal, consorcio y promesa de sociedad futura), la experiencia será la sumatoria del valor expresado en SMMLV, aportado por cada uno de los miembros, sin embargo, dicha experiencia será válida únicamente si quien la aporta tiene una participación igual o mayor al 10% dentro de la organización del proponente plural; todos los integrantes de la estructura plural deben aportar experiencia, igualmente, cuando un proponente pretenda certificar experiencia de un contrato como integrante de contratista plural, el valor y las cantidades de la experiencia derivada de ese contrato corresponde a la ponderación del valor del contrato por el porcentaje de participación.

Para efectos de la acreditación de experiencia de contratos que hayan sido objeto de cesión antes de la ejecución del 50% del valor total, se admitirán como experiencia para el cesionario y no se reconocerá experiencia alguna por ellos al cedente.

En el evento en que dos o más proponentes relacionen una misma información y ésta presente inconsistencias, se solicitará a la entidad contratante aclarar la información real del contrato.

#### **RECURSO HUMANO MÍNIMO REQUERIDO**

El recurso mínimo requerido para el desarrollo del presente contrato y de acuerdo con los





costos asociados a la propuesta será el siguiente:

**FORMACIÓN MÍNIMA DEL EQUIPO DE TRABAJO:** El personal propuesto será objeto de calificación de acuerdo con los siguientes parámetros:

Documentos de acreditación de los profesionales.

- Certificación de vigencia de la Matrícula Profesional, expedida por el Consejo Profesional de Ingeniería "COPNIA" o el Consejo Profesional Nacional de Arquitectura "CPNAA" o del ente de agremiación de orden nacional correspondiente, con antelación a la fecha estipulada en el cronograma para la recepción de las propuestas, y vigente a la fecha de cierre.
- Para la acreditación de la experiencia únicamente serán válidas las certificaciones suscritas por el representante legal y/o funcionario competente del ente contratante y deberán indicar como mínimo: nombre, dirección y teléfono de la entidad o empresa contratante, nombre y cargo del profesional, contratista, objeto del proyecto, fecha de inicio, fecha de terminación y dedicación. Las certificaciones que no cumplan con lo aquí indicado, podrán ser complementadas con los documentos que contengan la información faltante, siempre y cuando estén suscritos por el funcionario competente del ente contratante.
- Fotocopia de los diplomas referentes a los estudios adelantados o actas de grado.
- En el caso de formación académica, y en relación con títulos obtenidos en el exterior, será necesario acreditar su apostille y correspondiente homologación ante el ICFES y el Ministerio de Educación, donde conste claramente la equivalencia del título propuesto con los pensum de carreras profesionales y postgrados aprobadas por el ministerio.
- Los profesionales propuestos deberán indicar su compromiso para la ejecución del contrato, con las características solicitadas en el pliego de condiciones sobre el perfil profesional que corresponda.

**DIRECTOR DE OBRA (40% de dedicación)**

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perfil                 | Arquitecto con tarjeta profesional vigente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Experiencia general    | Con mínimo doce (12) años de experiencia general contada a partir de la expedición de la tarjeta profesional.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Experiencia específica | Experiencia específica acumulada, donde se acredite el desempeño como director de obra y/o supervisor y/o apoyo técnico en proyectos de infraestructura pública, mayor a cuatro (4) años, donde por lo menos en un (1) proyecto se haya desempeñado como director de obra en la construcción de infraestructura pública para instituciones prestadoras de salud. |

**RESIDENTE DE OBRA (100% de dedicación)**

|                     |                                                                                                                          |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perfil              | Ingeniero civil y/o sanitario y/o de vías con tarjeta profesional vigente y especialización en el área de la ingeniería. |
| Experiencia general | Con mínimo dos (2) años de experiencia general contada a partir de la expedición de la tarjeta profesional.              |
| Experiencia         | Experiencia específica acumulada, donde se acredite el desempeño                                                         |



|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                              |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | específica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | como residente y/o apoyo técnico en proyectos de infraestructura pública, mayor a un (1) año.                                                                                                                                |
|  | <b>PROFESIONAL EN ASEGURAMIENTO O GESTION DE CALIDAD (100% de dedicación)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                              |
|  | Perfil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Profesional en ingeniería con especialización en salud ocupacional y riesgos laborales, con certificación como coordinador de trabajo en alturas y licencia de salud ocupacional vigente.                                    |
|  | Experiencia general                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Con mínimo ocho (8) años de experiencia general contada a partir de la expedición de la tarjeta profesional.                                                                                                                 |
|  | Experiencia específica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Experiencia específica acumulada, donde se acredite el desempeño como residente y/o asesor y/o coordinador y/o apoyo técnico en seguridad y salud en el trabajo en proyectos de infraestructura pública, mayor a un (1) año. |
|  | <b>ASESOR ESTRUCTURAL (20% de dedicación)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                              |
|  | Perfil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Ingeniero civil con especialización en estructuras.                                                                                                                                                                          |
|  | Experiencia general                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Con mínimo nueve (9) años de experiencia general contada a partir de la expedición de la tarjeta profesional.                                                                                                                |
|  | Experiencia específica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Experiencia específica acumulada, donde se acredite el desempeño como revisor estructural en proyectos de infraestructura, mayor a dos (2) años.                                                                             |
|  | <b>CLASIFICACION DE BIENES Y SERVICIOS REQUERIDA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                              |
|  | <b>CLASIFICACIÓN</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>DESCRIPCIÓN</b>                                                                                                                                                                                                           |
|  | 721015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Servicios de apoyo para la construcción                                                                                                                                                                                      |
|  | 721029                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones                                                                                                                                                                     |
|  | 721415                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Servicios de preparación de tierras                                                                                                                                                                                          |
|  | 721519                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Servicios de albañilería y mampostería                                                                                                                                                                                       |
|  | 721527                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Servicios de instalación y reparación de concreto                                                                                                                                                                            |
|  | 721529                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Servicios de montaje de acero estructural                                                                                                                                                                                    |
|  | 721539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Servicio de preparación de obras de construcción                                                                                                                                                                             |
|  | 811015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Ingeniería civil y arquitectura                                                                                                                                                                                              |
|  | 951220                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Edificios y estructuras hospitalarias                                                                                                                                                                                        |
|  | 951223                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Edificios y estructuras de salud y deportivas                                                                                                                                                                                |
|  | <b>INDICADORES</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                              |
|  | <b>ÍNDICE DE LIQUIDEZ:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                              |
|  | Es el resultado de dividir el activo corriente sobre el pasivo corriente, a través de esta razón se basa en los activos y pasivos corrientes, se busca identificar la facilidad o dificultad de una empresa para pagar sus pasivos corrientes con el producto de convertir a efectivo sus activos, también corrientes, este índice tiene su aceptabilidad en que se puedan predecir los flujos de efectivo. Estos dos grupos del balance incluyen los siguientes conceptos: Activo Corriente: dinero en caja, dinero en bancos, inversiones en valores de inmediata realización, cuentas por cobrar (clientes). Inventario de materias primas, producción en proceso y producto terminado y otros activos corrientes: Pasivo corriente: proveedores, impuestos por pagar, acreedores varios, documentos por pagar a |                                                                                                                                                                                                                              |





|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>corto plazo y créditos bancarios a cortoplazo.</p> <p>La E.S.E Centro de Salud Santa Isabel de Buenavista determina como índice de liquidez que debe ser mayor o igual a 10. Si el indicador es INDETERMINADO, este parámetro será considerado como HABIL.</p> <p><b>ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO</b></p> <p>Es el resultado de dividir el pasivo total por el activo total, mide la capacidad de pago que tiene una empresa para hacer frente a sus obligaciones a largo plazo, este Índice se utilizan para diagnosticar sobre la estructura, cantidad y calidad de la deuda que tiene la empresa, así como comprobar hasta qué punto se obtiene el beneficio suficiente para soportar el costo financiero de la deuda.</p> <p>La E.S.E Centro de Salud Santa Isabel de Buenavista determina como índice de endeudamiento que debe ser menor o igual a 0,10.</p> <p><b>RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES</b></p> <p>Este indicador es el resultado de la utilidad operacional dividida por los gastos de intereses, está diseñado para seleccionar los cargos financieros de una empresa con su capacidad para pagarlos o cubrirlos. Sirve como parámetro con respecto a la capacidad de la empresa para pagar sus intereses. Cuanto más elevada sea la razón, mayores serán las probabilidades de que la empresa pueda cubrir el pago de los intereses sin ningún problema.</p> <p>La E.S.E Centro de Salud Santa Isabel de Buenavista determina como índice de razón de cobertura de intereses que debe ser mayor o igual a 10. Si el indicador es INDETERMINADO, este parámetro será considerado como HABIL.</p> <p><b>CAPACIDAD DE ORGANIZACIÓN DEL OFERENTE – RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO</b></p> <p>Este indicador es el resultado de dividir la utilidad operacional sobre el Total Patrimonio. Este indicador expresa qué porcentaje representa la utilidad neta del valor del financiamiento de capital, o cuántos pesos de utilidad neta genera la empresa por cada peso de financiamiento, esta razón mide el rendimiento sobre la inversión, por lo tanto, muestra que tan eficientemente usa su Patrimonio para generar ganancias.</p> <p>La E.S.E Centro de Salud Santa Isabel de Buenavista determina como índice de rentabilidad del patrimonio que debe ser mayor o igual a 0,09.</p> <p><b>RENTABILIDAD DEL ACTIVO</b></p> <p>Este indicador es el resultado de dividir la utilidad operacional sobre el Total Activo. Este indicador mide la eficiencia en el uso de los Activos de una empresa para establecer la efectividad total de la administración y producir utilidades sobre los Activos Totales disponibles.</p> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                     | <p>La E.S.E Centro de Salud Santa Isabel de Buenavista determina como índice de rentabilidad del activo que debese mayor o igual a 0,07.</p> <p>NOTA: Si el Proponente es un consorcio, unión temporal, promesa de sociedad futura o está organizado en cualquier forma de asociación, cumplirá el requisito si sumados previa afectación del porcentaje de participación. Si el proponente es persona natural o jurídicas extranjeras sin domicilio o sucursal en Colombia, no están obligadas a estar inscritas en el RUP, por lo cual la Entidad Estatal debe verificar directamente el cumplimiento de los requisitos habilitantes. Para el efecto, deberá presentar los estos financieros a corte 31 de diciembre de 2021 e indicadores financieros aquí exigidos debidamente certificados conforme a las normas contables vigentes Colombia.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>OBLIGACIONES DE LAS PARTES</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA</b> | <p><b>Obligaciones Específicas</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Cumplir a cabalidad con el objeto del contrato.</li><li>2. Efectuar la obra en las cantidades requeridas, manteniendo los precios y características ofertadas de acuerdo a las especificaciones relacionadas en los estudios y cotización los cuales hacen parte del presente contrato.</li><li>3. Realizar las modificaciones, reparaciones y mejoras a las instalaciones de la E.S.E Centro de Salud Santa Isabel Buenavista, dentro de los términos establecidos.</li><li>4. Realizar las reparaciones y/o cambios que requiera los elementos por defectos y/o daño (excepto por hechos atribuibles al contratante)</li><li>5. En caso de daño, reparación, reposición, de que habla el numeral anterior, el contratista se obliga a cumplir los gastos de traslado y demás para la ejecución.</li><li>6. Desarrollar el mantenimiento del edificio e instalaciones físicas, de acuerdo a los términos del contrato y la propuesta presentada. El contratista se compromete a ejecutar la obra de manera que sea posible garantizar la continuidad en la prestación de los servicios de salud, o que su afectación sea por el menor tiempo posible.</li><li>7. El contratista se compromete a realizar las actividades establecidas en la propuesta y estudios previos y suministrar los insumos necesarios para la ejecución de la obra.</li><li>8. Adoptar en todo momento las normas de seguridad industrial, en aras de proteger su vida e integridad personal.</li><li>9. Contar con el personal capacitado para realizar la obra indicada en el objeto contractual.</li><li>10. Mantener un oportuno suministro de materiales destinados a la ejecución de la obra y garantizar que cumplan con las condiciones de calidad exigidas por las normas vigentes, para todos y cada uno de los materiales empleados, con el fin de garantizar a la E.S.E Centro de Salud Santa Isabel Buenavista, el cumplimiento de los procesos de calidad.</li><li>11. Atender de forma oportuna todos los requerimientos de tipo técnico, jurídico, administrativo, ambiental, que haga el interventor y/o supervisión del contrato.</li><li>12. Instalar y mantener en todos los lugares de obra señalización y demás dispositivos de seguridad que garanticen el bienestar de su personal, del personal de la entidad y usuarios.</li><li>13. Garantizar el cumplimiento dentro de las instalaciones de la entidad de las normas de higiene y Seguridad Industrial de todo el personal que tenga acceso a la obra de forma permanente o temporal.</li><li>14. Cubrir la garantía de los servicios realizados y no acarreará ningún costo para la</li></ol> |



|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               | <p>entidad.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>15. Cancelar los impuestos y gravámenes a que haya lugar con la suscripción del contrato.</li> <li>16. Mantener vigentes las garantías contractuales.</li> <li>17. Cumplir con el pago de salarios, prestaciones sociales, indemnizaciones y demás obligaciones laborales a que haya lugar, así como de las obligaciones parafiscales del personal vinculado en la ejecución del contrato.</li> <li>18. Suscribir las actas de ejecución del contrato, así como las actas de suspensión, reiniciación, terminación, recibo final y liquidación.</li> <li>19. Cumplir en todo momento con los requerimientos y obligaciones contractuales, y en el caso que se presenten informar de ello por escrito a la entidad y, de resultar pertinente, dar aviso a la aseguradora.</li> <li>20. Elaborar los informes que se requieran en el desarrollo de las actividades del contrato y someterlos a aprobación del Interventor y/o Supervisor.</li> <li>21. Presentar informe final de la ejecución de sus actividades.</li> <li>22. Cumplir con los plazos y montos asegurados de las pólizas de garantía o garantías bancarias, según sea el caso, y solicitar su modificación, de ser necesario. Del vencimiento de las garantías deberá informar al supervisor con una anticipación nunca inferior a cinco (5) días hábiles.</li> <li>23. El contratista será responsable ante las autoridades de los actos u omisiones en el ejercicio de las actividades que desarrolle en virtud del contrato, cuando con ellos cause perjuicio a la Administración o a terceros</li> </ol> <p><b>Obligaciones Generales:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones que se puedan presentar.</li> <li>2. Utilizar la información suministrada por la E.S.E, únicamente para el fin contratado y NO para beneficio propio o de terceros, o con fines distintos a los pactados en el presente contrato durante el tiempo de ejecución o futuro.</li> <li>3. Entregar al Interventor y/o supervisor del contrato el informe que éste requiera correspondiente a la ejecución del contrato.</li> <li>4. Estar en permanente contacto con el Interventor y/o Supervisor designado por la E.S.E. y comunicar cualquier situación irregular y/o imprevista que se presente respecto del cumplimiento del objeto contractual.</li> <li>5. Cumplir con las demás instrucciones que, de conformidad con el objeto, le imparta el Interventor y/o supervisor del contrato.</li> <li>6. Ejecutar fielmente y con eficiencia el objeto del contrato.</li> <li>7. De acuerdo con lo establecido en la normatividad vigente, el contratista deberá dar cumplimiento a sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales.</li> <li>8. Radicar la factura o cuenta de cobro por los bienes suministrados y/o servicios prestados dentro de los plazos convenidos y con los documentos soportes requeridos para efectuar el pago correspondiente</li> </ol> |
| <b>OBLIGACIONES DE LA ESE</b> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cancelar al contratista el valor del contrato conforme lo con lo establecido en la cláusula tercera del mismo</li> <li>2. Entregar en forma oportuna la información y documentación solicitada por el contratista necesario para la ejecución del contrato.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |



3. Exigir al contratista la ejecución idónea y oportuna del objeto contractual.
4. Cumplir y hacer cumplir las condiciones pactadas en el presente contrato y en los documentos que del mismo forman parte.

### ANÁLISIS DER RIESGOS Y FORMA DE MITIGARLOS

| MATRIZ DE RIESGOS |            |         |           |               |                                                                                             |                                                  |              |          |                       |             |                        |                                                         |                      |         |                      |              |                       |                          |                                                                                                               |         |
|-------------------|------------|---------|-----------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------|----------|-----------------------|-------------|------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------|---------|----------------------|--------------|-----------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Nº                | Clase      | Fuente  | Etapas    | Tipo          | Descripción                                                                                 | Consecuencia de la ocurrencia del evento         | Probabilidad | Impacto  | Valoración del riesgo | Categoría   | ¿A quién se le asigna? | Tratamiento/controles                                   | Luego de tratamiento |         | Monitoreo y revisión | Periodicidad |                       |                          |                                                                                                               |         |
|                   |            |         |           |               |                                                                                             |                                                  |              |          |                       |             |                        |                                                         | Probabilidad         | Impacto |                      |              | Valoración del riesgo | Categoría                |                                                                                                               |         |
| 1                 | Específico | Interno | Ejecución | Operacionales | El contratista no cumple con lo establecido en la oferta                                    | Incumplimiento de las obligaciones contractuales | Posible      | Moderado | 6                     | Riesgo alto | Contratista            | Exigir póliza de seriedad de la oferta                  | Improbable           | Menor   | 4                    | Riesgo bajo  | Si                    | Supervisor               | El gerente verificara la expedición de las pólizas según criterios establecidos en el manual de contratación. | Mensual |
| 2                 | Específico | Externo | Ejecución | operacional   | El contratista no entrega lo establecido en el objeto contractual y no devuelve el anticipo | Incumplimiento en las obligaciones contractuales | Posible      | Moderado | 6                     | Riesgo alto | Contratista            | Exigir póliza de pago del anticipo                      | Posible              | Menor   | 4                    | Riesgo bajo  | NO                    | Contratista y supervisor | El gerente verificara la expedición de las pólizas según criterios establecidos en el manual de contratación. | Mensual |
| 3                 | Específico | Interno | Ejecución | Operacionales | Riesgo de incumplimiento de las obligaciones contractuales                                  | Incumplimiento de las obligaciones contractuales | Posible      | Moderado | 6                     | Riesgo alto | Contratista            | Exigir póliza de cumplimiento                           | Improbable           | Menor   | 4                    | Riesgo bajo  | Si                    | Supervisor               | El gerente verificara la expedición de las pólizas según criterios establecidos en el manual de contratación. | Mensual |
| 4                 | Específico | Interno | Ejecución | Operacionales | Los equipos suministrados no son los que se pedían, o llegan defectuosos.                   | Incumplimiento de las obligaciones contractuales | Posible      | moderado | 5                     | Riesgo alto | Contratista            | póliza estabilidad y calidad de la obra                 | Posible              | menor   | 4                    | Riesgo bajo  | si                    | Supervisor               | El gerente verificara la expedición de las pólizas según criterios establecidos en el manual de contratación. | Mensual |
| 5                 | Específico | Interno | Ejecución | Operacionales | Afectación del servicio con presencia de daños a terceros                                   | Incumplimiento de las obligaciones contractuales | Posible      | moderado | 5                     | Riesgo alto | Contratista            | Exigir póliza De Responsabilidad Civil Extracontractual | Posible              | menor   | 4                    | Riesgo bajo  | si                    | supervisor               | El gerente verificara la expedición de las pólizas según criterios establecidos en el manual de contratación. | Mensual |



|                           |            |         |           |               |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |          |   |             |             |                                          |         |       |   |             |    |                          |                                                                                                                                              |         |
|---------------------------|------------|---------|-----------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|---|-------------|-------------|------------------------------------------|---------|-------|---|-------------|----|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 6                         | Específico | Interno | Ejecución | Operacionales | Afectación del servicio con presencia de daños a terceros                                          | Incumplimiento de las obligaciones contractuales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Posible | moderado | 5 | Riesgo alto | Contratista | Exigir póliza De salarios y prestaciones | Posible | menor | 4 | Riesgo bajo | si | Supervisor               | El gerente verificará la expedición de las pólizas según criterios establecidos en el manual de contratación.                                | Mensual |
| 7                         | General    | Externo | Ejecución | económicas    | Alteraciones en los precios del mercado, que interfieran con el precio final dado por el proveedor | Incumplimiento de las obligaciones contractuales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Posible | Mayor    | 7 | Riesgo alto | Contratista | Aceptar el Riesgo                        | Posible | Mayor | 7 | Riesgo alto | SI | Contratista y supervisor | El contratista y el supervisor del contrato definirán acciones alternas para la ejecución del contrato, de llegarse a materializar el riesgo | Mensual |
| <b>GARANTIAS EXIGIDAS</b> |            |         |           |               |                                                                                                    | <p>El contratista constituirá a su costo, y a favor de la E.S.E Centro de Salud Santa Isabel de Buenavista, la garantía Única ante una compañía de seguros legalmente constituida y establecida en Colombia conforme al artículo 25 numeral 19 de la Ley 80 de 1993, que amparen los siguientes riesgos.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>De Buen Manejo e Inversión del Anticipo:</b> Para garantizar la correcta inversión del anticipo, El valor de esta garantía deberá ser equivalente al cien por ciento (100%) del monto que el contratista reciba a título de anticipo, con una vigencia desde la fecha de desembolso del anticipo, hasta la liquidación del contrato.</li> <li>2. <b>De Salarios, Prestaciones e Indemnizaciones:</b> Para precaver los perjuicios causados por incumplimiento de las obligaciones generadas en relaciones laborales. Por una suma equivalente al cinco por ciento (5%) del valor del contrato, con una vigencia igual a la duración del mismo y tres (3) años más</li> <li>3. <b>De Cumplimiento:</b> Para precaver los perjuicios que se deriven del incumplimiento de las obligaciones contractuales, incluidas las multas y las cláusulas penales que se pacten en el contrato. Su cuantía no será inferior al quince por ciento (15%) del valor total del contrato y su vigencia será igual a la del plazo total del contrato y seis (06) meses más.</li> <li>4. <b>De la Responsabilidad Civil Extracontractual:</b> Para asegurar el pago de los perjuicios que el contratista ocasione a terceros por razón de la ejecución del contrato. Su cuantía no será inferior al diez por ciento (10%) del valor total del contrato y su vigencia será igual al plazo del contrato y seis meses (06) más.</li> <li>5. <b>Estabilidad y Calidad de la obra:</b> Para precaver las eventualidades en que uno o varios bienes de los contratados no reúnan las especificaciones o calidades exigidas para la contratación o que no sean aptos para los fines contratados, vicios de fabricación y la calidad de los materiales o componentes. Su cuantía no será inferior al quince por ciento (15%) del valor total del contrato y su vigencia será igual a la del plazo total del contrato y cinco (05) años más.</li> </ol> |         |          |   |             |             |                                          |         |       |   |             |    |                          |                                                                                                                                              |         |



**EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO**  
**CENTRO DE SALUD BUENAVISTA**  
**NIT: 820.003.550-8 COD: 1510900686**

| ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / ESTUDIOS Y DISEÑOS |            |                                                                                                                                                                                  |                |                |          |      |  |
|------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------|------|--|
| ITEM                                           | ITEM GOBER | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                      | FUENTE         | UNIDAD         | CANT     | DIST |  |
| 1,00                                           |            | <b>PRELIMINARES</b>                                                                                                                                                              |                |                |          |      |  |
| 1,01                                           | 3.13.09    | CERRAMIENTO EN VARA ROLLIZA Y LONA H=1.50 M . DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M                                                                                                         | Precios Gober. | Metro Lineal   | 162,98   | 4%   |  |
| 1,02                                           | 1.01.68    | LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA                                                                                                                                     | Precios Gober. | Metro Cuadrado | 166,22   | 0%   |  |
| 2,00                                           |            | <b>CIMENTACIÓN Y DESAGUES</b>                                                                                                                                                    |                |                |          |      |  |
| 2,01                                           | 1.02.28    | SOLADO CONCRETO ESPESOR E=0.05MTS 14MPa (2000PSI)                                                                                                                                | Precios Gober. | Metro cuadrado | 134,75   | 4%   |  |
| 2,02                                           | 1.02.09    | CONCRETO CICLOPEO 21MPa (3000 PSI) RELACIÓN 60C/40P                                                                                                                              | Precios Gober. | Metro Cubico   | 0,59     | 4%   |  |
| 2,03                                           | 1.02.10    | CONCRETO DE ZAPATAS 21 MPa - (3000 PSI)                                                                                                                                          | Precios Gober. | Metro Cubico   | 54,22    | 4%   |  |
| 2,04                                           | 1.02.13    | CONCRETO VIGA DE AMARRE 21,1 MPa, SECCION RECTANGULAR                                                                                                                            | Precios Gober. | Metro Cubico   | 12,58    | 4%   |  |
| 2,05                                           | 1.02.15    | EXCAVACION DE CORTES Y CANALES SIN CLASIFICAR INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM                                                                                                      | Precios Gober. | Metro Cubico   | 285,30   | 0%   |  |
| 2,06                                           | 1.02.25    | MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 21 MPa - 3000 PSI 2.01MTS H3,5 MTS                                                                                                             | Precios Gober. | Metro Cubico   | 39,96    | 4%   |  |
| 2,07                                           | 2.01.09    | RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON PLANCH VIBRADORA                                                                                      | Precios Gober. | Metro Cubico   | 162,66   | 0%   |  |
| 2,08                                           | 1.02.33    | SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC D=4" DRENAJE SIN FILTRO                                                                                                                     | Precios Gober. | Metro Lineal   | 74,90    | 4%   |  |
| 2,09                                           | 1.02.42    | SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 MPa                                                                                                                          | Precios Gober. | Kilogramo      | 9.482,06 | 4%   |  |
| 2,10                                           | 3.03.02    | CONSTRUCCION DE FILTROS A CUALQUIER PROFUNDIDAD, CONMATERIAL FILTRANTE SEGUN NORMA INVIAS, SIN EXCAVACION, INCLUYE GEOTEXTIL NT 2000                                             | Precios Gober. | Metro Cubico   | 46,44    | 4%   |  |
| 2,11                                           | 2.01.11    | RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCH VIBRADORA                                                                                                                         | Precios Gober. | Metro Cubico   | 40,19    | 4%   |  |
| 3,00                                           |            | <b>ESTRUCTURAS</b>                                                                                                                                                               |                |                |          |      |  |
| 3,01                                           | 1.03.25    | COLUMNAS EN CONCRETO 21 MPa - (3000 PSI), ALTURA MENOR A TRES METROS FORMALETA METALICA                                                                                          | Precios Gober. | Metro Cubico   | 0,61     | 4%   |  |
| 3,02                                           | 1.03.23    | VIGA AEREA 21 MPa - (3000 PSI)                                                                                                                                                   | Precios Gober. | Metro Cubico   | 0,27     | 4%   |  |
| 4,00                                           |            | <b>MURO FACHADA Y ENTRADA PRINCIPAL</b>                                                                                                                                          |                |                |          |      |  |
| 4,01                                           | 1.04.30    | MURO TOLETE COMUN E=0.10 mts.                                                                                                                                                    | Precios Gober. | Metro cuadrado | 5,00     | 4%   |  |
| 4,02                                           | 1.05.02    | FILOS Y DILATACIONES EN PAÑETES                                                                                                                                                  | Precios Gober. | Metro Lineal   | 13,04    | 4%   |  |
| 4,03                                           | 1.05.13    | PAÑETE LISO MUROS 1:4                                                                                                                                                            | Precios Gober. | Metro cuadrado | 10,79    | 4%   |  |
| 4,04                                           | 1.09.17    | PINTURA FACHADA EN VINILO PARA EXTERIORES                                                                                                                                        | Precios Gober. | Metro cuadrado | 16,38    | 4%   |  |
| 4,05                                           | 1.10.02    | SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE EN PIEDRA MUÑECA                                                                                                                             | Precios Gober. | Metro cuadrado | 5,00     | 4%   |  |
| 4,06                                           |            | PUERTA DOBLE CORREDIZA EN TUBO METALICO DE 2"X 2MM Y TUBO METALICO 8 X 8 (DIMENSIONES 5.16M X 1.80M)(INCLUYE CERRADURA, PINTURAY TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION) | Precios Ref.   | Unidad         | 1,00     |      |  |

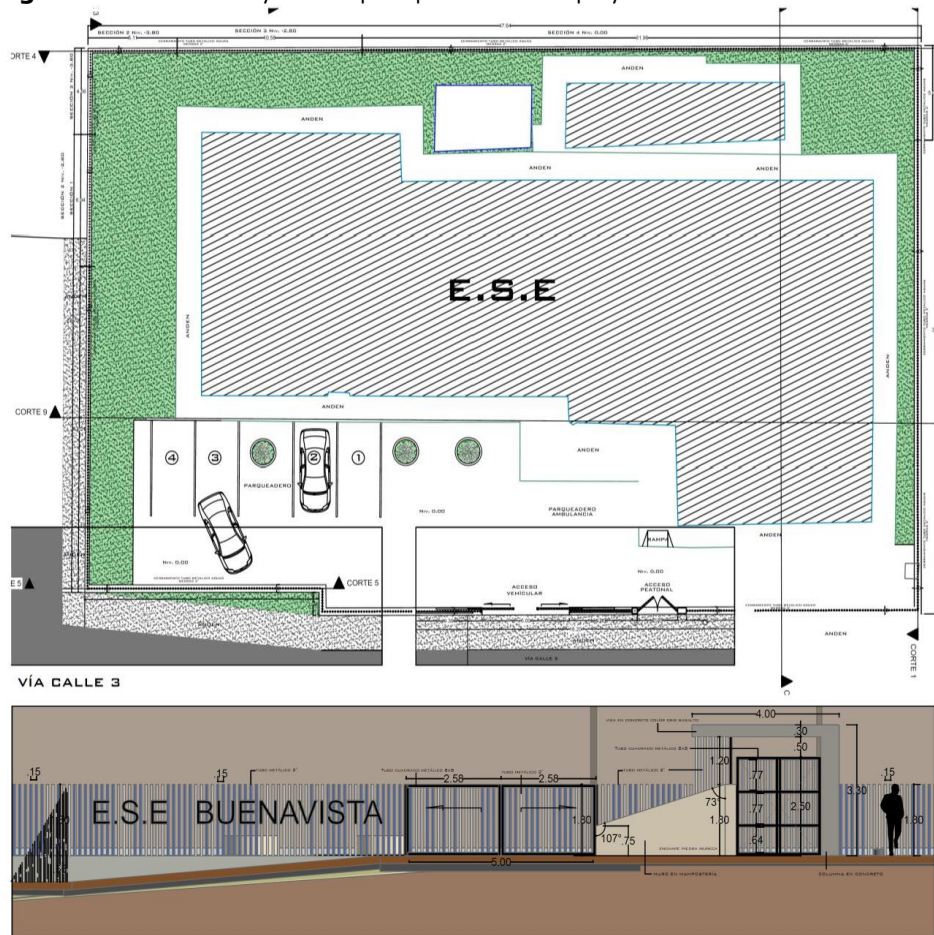




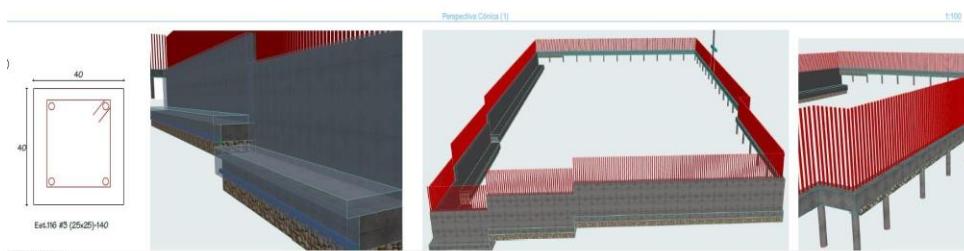
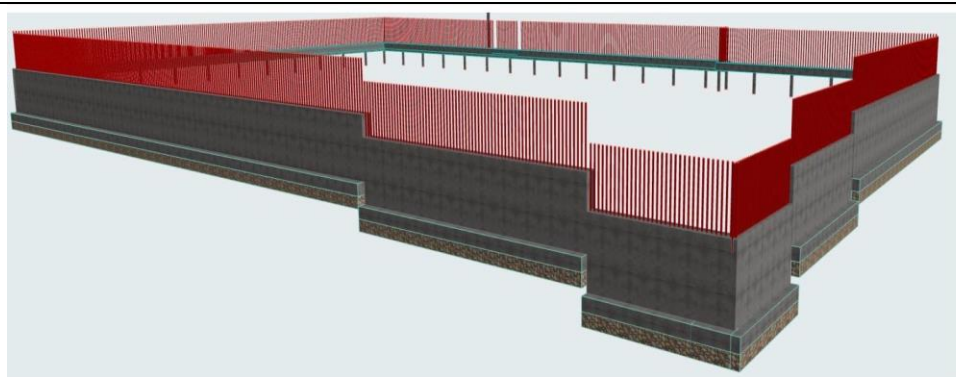
**EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO**  
**CENTRO DE SALUD BUENAVISTA**  
**NIT: 820.003.550-8 COD: 1510900686**

|      |                    |                                                                                                                                                                                  |                |              |          |    |
|------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------|----|
| 4,07 |                    | PUERTA BATIENTE DOBLE EN TUBO METALICO DE 2"X 2MM Y TUBO METALICO 8 X 8 (DIMENSIONES 2.30M X 12.50M) INCLUYE CERRADURA, PINTURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION | Precios Ref.   | Unidad       | 1,00     |    |
| 5,00 | <b>CERRAMIENTO</b> |                                                                                                                                                                                  |                |              |          |    |
| 5,01 | 1.20.11            | SUMINISTRO E INSTALACION TUBO AGUA NEGRA TIPO PESADO D=2"                                                                                                                        | Precios Gober. | Metro Lineal | 1.840,00 | 4% |

**Figura No. 01.** Planta y fachada principal cerramiento proyectado



**Figura No. 02.** Vista tridimensional del cerramiento proyectado con su respectiva cimentación.



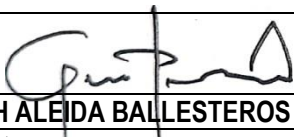
1) Un muro de cimentación en concreto reforzado de altura variable que forma un C en los costados occidental y norte; tipo de cimentación requerida por los desniveles existentes entre la edificación que constituye el centro de salud y los predios circundantes con los que ésta colinda, ya que la edificación fue construida sobre un relleno de material de alturas identificadas de más de dos (02) metros en algunas zonas, según lo encontrado en el estudio de suelos adelantado como parte de los estudios de ingeniería y que además presenta inicio de deslizamiento.

2) Cerramiento en tubo negro de 2" con una altura no mayor 1.8m por encima de la estructura de cimentación y anclados 20cm y separados 15 cm entre ejes.

3) diferenciación de los accesos peatonal y vehicular, mediante la construcción de diferentes puertas de acceso

#### DOCUMENTOS TÉCNICOS ADICIONALES

Los documentos de estudios y diseños utilizados para la elaboración del presupuesto, así como las especificaciones técnicas, se encuentran en la Gerencia de la E.S.E para su consulta.

|                                        |                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LICENCIA O PERMISOS CUANDO SE REQUIERA | En caso de requerirse licencia, permiso y/o autorizaciones para la ejecución del contrato, el contratista deberá realizar el trámite y asumir los costos. |
| SUPERVISIÓN /INTERVENTOR               | Persona natural o jurídica Independiente                                                                                                                  |
| FIRMA                                  |                                                                        |
| NOMBRE                                 | EDITH ALEIDA BALLESTEROS PEÑA                                                                                                                             |
| CARGO                                  | Gerente                                                                                                                                                   |