CONSORCIO TORRE HOSPITALARIA
NIT: 901688933-7

# GESTIÓN DE CAMBIOS

| CODIGO | CTH- GC-001 |
|---|---|
| VERSIÓN | 1 |
| PAGINA | 1 DE 1 |

| FECHA | DOCUMENTO ORIGINAL | DOCUMENTO DE CAMBIO | OBSERVACIONES | APROBADO |
|---|---|---|---|---|
| 11/07/2023 | CESCOL-CD-HC-N02226137-REV.P01 -GM | CESCOL-CD-HC-N07236137-REV.P02-GM | AJUSTE DISEÑO GASES MEDICINALES | |
| 20/07/2023 | ESTRUCTURAL RAMPA INTERCONEXION ESE SANTIAGO | ESTRUCTURAL RAMPA INTERCONEXION ESE SANTIAGO - V2 | AJUSTE DISEÑO INTERCONEXIÓN ENTRE TORRES | SI |
| 27/07/2023 | Presupuesto Contractual | Acta Modificatoria N°1 | ACTA DE MODIFICACIÓN 1 | SI |
| 11/08/2023 | DISEÑO ESTRUCTURAL DE LA ESE SANTIAGO DE TUNJA 09112022 | DISEÑO ESTRUCTURAL DE LA ESE S. DE T. Placas Escalera 10082023 | AJUSTE DISEÑO ESTRUCTURAL | SI |
| 17/08/2023 | RCI-ESE (1)-RCI | DISEÑO - RCI- V2 -17-8-23 (1-13) | AJUSTE DISEÑO RCI | |
| 7/09/2023 | | DP 23006 ESE SANTIAGO DE TUNJA | DISEÑO DE PAVIMENTO | SI |

| CONSORCIO TORRE HOSPITALARIA NIT: 901688433-7 | SEGUIMIENTO Y CONTROL DE OBLIGACIONES | | | | | | | | | | | CODIGO | | CTH- SCO-001 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | VERSIÓN | | 1 | |
| | | | | | | | | | | | | PAGINA | | 1 DE 1 | |
| ITEM | OBLIGACIÓN | MES 1 | MES 2 | MES 3 | MES 4 | MES 5 | MES 6 | MES 7 | MES 8 | MES 9 | MES 10 | MES 11 | MES 12 | MES 13 | MES 14 | MES 15 |
| 1 | Ejecutar y cumplir el objeto del contrato, de acuerdo con lo estipulado en los estudios y las cláusulas del contrato, y la oferta presentada por el contratista. siempre que no se oponga a los primeros. | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | | | | | | | | |
| 2 | Seguir las recomendaciones que el interventor del contrato realice, siempre que estas no estén en contravía de los alcances y objeto del contrato. | **35%** | **50%** | **60%** | **80%** | **80%** | **85%** | **90%** | | | | | | | | |
| 3 | Elaborar y entregar, de manera oportuna y en el lugar indicado, los informes solicitados por el supervisor y/o interventor. | **35%** | **60%** | **90%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | | | | | | | | |
| 4 | Obrar con diligencia y cuidado necesario en los asuntos que le asigne el supervisor y/o interventor del contrato. | **25%** | **40%** | **60%** | **75%** | **80%** | **85%** | **90%** | | | | | | | | |
| 5 | Seguir las indicaciones que el supervisor y/o interventor del contrato realice. | **25%** | **40%** | **60%** | **75%** | **80%** | **85%** | **90%** | | | | | | | | |
| 6 | Obrar con lealtad y buena fe en cada una de las etapas contractuales e incluso las post contractuales, evitando dilataciones, inadecuados servicios o suministros y en trabamientos. | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | | | | | | | | |
| 7 | 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. | **NA** | **NA** | **NA** | **NA** | **NA** | **NA** | **NA** | | | | | | | | |
| 8 | Defender en todas sus actuaciones los intereses de la ESE Santiago de Tunja y obrar con lealtad y buena fe en todas las etapas contractuales guardando la debida reserva y confidencialidad en relación con los documentos y demás información que le sean suministrados por esta entidad. | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | | | | | | | | |
| 9 | Cumplir con las obligaciones con los sistemas de salud, riesgos laborales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje. cuando a ello haya lugar. El pago de los aportes de sus empleados, a los sistemas mencionados se acreditará mediante certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de ley, o por el representante legal del contratista de conformidad con la normatividad vigente. | **20%** | **25%** | **30%** | **50%** | **70%** | **75%** | **80%** | | | | | | | | |
| 10 | El personal que utilice para la ejecución del contrato, no tendrá vínculo laboral alguno con la ESE. | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | | | | | | | | |
| 11 | Presentar oportunamente las respectivas cuentas de cobro y/o facturas. | **NA** | **NA** | **NA** | **NA** | **100%** | **100%** | **100%** | | | | | | | | |
| 12 | El contrato no podrá ser cedido por el Contratista; salvo que medie autorización previa, escrita y expresa de la ESE cuyo otorgamiento es discrecional. En caso que se autorice la cesión, el cesionario deberá acreditar los mismos requisitos que se exigieron al contratista primigenio para la suscripción del contrato. | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | | | | | | | | |
| 13 | El objeto del contrato no podrá ser subcontratado. | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | | | | | | | | |
| 14 | Mantener la reserva sobre la información que le sea suministrada para el desarrollo del objeto del contrato. | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | | | | | | | | |
| 15 | Obtener y presentar para su aprobación las garantías: en las condiciones, plazos, y con el objeto y montos, establecido en el contrato, así como mantener vigentes sus amparos y prorrogarlos en los términos señalados. | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | En general, se obliga a todas aquellas que surjan del natural desarrollo del contrato y de la oferta presentada, la cual forma parte integral del contrato, siempre que no se oponga a sus cláusulas. | **50%** | **50%** | **60%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | | | | | | | | |
| 17 | Las demás inherentes al cumplimiento del objeto contratado y/o que sean determinadas por el interventor. | **40%** | **50%** | **60%** | **70%** | **75%** | **85%** | **90%** | | | | | | | | |
| 18 | Cumplir con el objeto del contrato, con plena autonomía técnica y administrativa y bajo su propia responsabilidad. Por lo tanto, no existe, ni existirá ningún tipo de subordinación ni vínculo laboral alguno del contratista con la alcaldía, ni del Municipio con las personas que vincule el contratista para el desarrollo del contrato. | **40%** | **75%** | **90%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | | | | | | | | |
| 19 | Cumplir con todos los componentes de la oferta, la cual hace parte integral de este contrato | **30%** | **50%** | **60%** | **80%** | **75%** | **85%** | **90%** | | | | | | | | |
| 20 | Informar con la debida antelación al interventor para que este a su vez comunique a la supervisión todo accidente o incidente de trabajo | **20%** | **40%** | **70%** | **85%** | **90%** | **95%** | **95%** | | | | | | | | |
| 21 | Informar oportunamente al interventor del contrato sobre las imposibilidades o dificultades que se presenten en la ejecución del mismo. | **20%** | **40%** | **80%** | **85%** | **90%** | **95%** | **95%** | | | | | | | | |
| 22 | Para la firma de su acta de recibo final, deberá hacer entrega formal en medio física y magnética de toda la actividad realizada en cumplimiento del objeto del contrato, cuando aplique. | **NA** | **NA** | **NA** | **NA** | **NA** | **NA** | **NA** | | | | | | | | |
| 23 | Cumplir con las instrucciones que le imparta el interventor y demás obligaciones que se deriven de la Ley, reglamento o lineamientos vigentes o que se expidan con posterioridad y que contemplen aspectos relativos a la ejecución del objeto contratado. | **30%** | **40%** | **60%** | **70%** | **75%** | **85%** | **90%** | | | | | | | | |
| 24 | Sostener los precios ofertados durante la vigencia del contrato, incluidas las modificaciones por inclusiones o exclusiones y adiciones. No comunicar, divulgar, ni aportar, ni utilizar la información que le sea suministrada o que le haya confiado o que obtenga en desarrollo del objeto contractual y/o de los servicios prestados, a ningún título frente a terceros ni en provecho propio, sin previo consentimiento escrito por parte de la entidad. | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | | | | | | | | |
| 25 | Abstenerse de dar información a medios de comunicación, a menos que haya recibido autorización de la entidad. | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | **100%** | | | | | | | | |
| 26 | Todas las demás inherentes o necesarias para la correcta ejecución del objeto contractual. | **20%** | **30%** | **70%** | **90%** | **90%** | **95%** | **95%** | | | | | | | | |
| | **% DE CUMPLIMIENTO** | **60%** | **69%** | **80%** | **90%** | **92%** | **95%** | **96%** | | | | | | | | |

| RESUMEN DE AVANCE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| No. | Capitulo | Vr. Contractual | MODIFICATORIA | Vr. Programado MOD | Vr. Acumulado |
| 1 | PRELIMINARES | $ 158,478,161.00 | $ 84,747,164.87 | $ 84,747,164.87 | $ 84,747,164.87 |
| 1- | NP PRELIMINARES | | $ 153,334,132.67 | $ 152,167,571.19 | $ 147,756,311.18 |
| 2 | CIMENTACION | $ 370,805,980.10 | $ 422,905,342.70 | $ 422,905,342.70 | $ 422,905,342.70 |
| 3 | ESTRUCTURA | $ 1,886,458,032.79 | $ 1,431,446,839.85 | $ 291,340,967.71 | $ 989,476,415.45 |
| 3- | NP ESTRUCTURA | | $ 758,083,990.21 | $ 674,347,522.81 | $ 614,930,387.88 |
| 4 | MAMPOSTERIA, PREFABRICADOS Y ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES EN CONCRETO | $ 355,057,889.32 | $ 355,057,889.32 | $ 175,867,565.26 | $ 55,730,132.00 |
| 5 | INSTALACIONES HIDRAULICAS | $ 64,892,667.82 | $ 64,892,667.82 | $ 60,741,333.62 | $ 0.00 |
| 6 | INSTALACIONES SANITARIAS Y AGUAS LLUVIAS | $ 95,408,472.47 | $ 95,408,472.47 | $ 91,753,032.47 | $ 8,520,453.40 |
| 7 | RED ELECTRICA, CCTV, DATOS Y PERIFONEO | $ 942,270,388.34 | $ 942,270,388.34 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| 8 | RED CONTRAINCENDIO | $ 101,671,647.20 | $ 101,671,647.20 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| 9 | RED GAS NATURAL | $ 3,535,513.00 | $ 3,535,513.00 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| 10 | SISTEMA DE DETECCION DE INCENDIOS Y CONTROL DE ACCESOS | $ 159,838,646.00 | $ 159,838,646.00 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| 11 | SISTEMA DE VENTILACION | $ 40,462,705.44 | $ 40,462,705.44 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| 12 | GASES MEDICINALES | $ 270,587,092.00 | $ 270,587,092.00 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| 13 | PAÑETES, ESTUCO Y PINTURA | $ 380,288,602.32 | $ 380,288,602.32 | $ 30,512,193.70 | $ 0.00 |
| 14 | PISOS Y ENCHAPES | $ 582,557,577.34 | $ 582,557,577.34 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| 15 | APARATOS SANITARIOS | $ 169,438,037.00 | $ 169,438,037.00 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| 16 | CUBIERTA | $ 110,697,439.54 | $ 110,697,439.54 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| 17 | CIELO RASOS | $ 161,289,937.91 | $ 161,289,937.91 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| 18 | CARPINTERIA | $ 653,905,033.48 | $ 653,905,033.48 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| 19 | ACABADOS | $ 139,470,128.00 | $ 120,254,435.00 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| 20 | URBANISMO | $ 604,725,963.70 | $ 113,548,529.89 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| 20- | NP URBANISMO | | $ 21,485,004.44 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| 21 | AUDITORIO | $ 187,341,680.82 | $ 187,341,680.82 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| 22 | PORTERIA | $ 98,825,180.46 | $ 98,825,180.46 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| 23 | INSTALACION DE EQUIPOS ESPECIALES | $ 65,037,890.00 | $ 65,037,890.00 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| 24 | CONEXION EDIFICIO ACTUAL CON NUEVA TORRE HOSPITLARIA | $ 741,000,637.72 | $ 741,000,637.72 | $ 348,899,618.35 | $ 136,359,744.11 |
| 25 | LIMPIEZA Y ASEO | $ 31,897,584.00 | $ 31,897,584.00 | $ 0.00 | $ 0.00 |
| 26 | SUMINISTRO DE EQUIPOS ESPECIALES | $ 1,228,871,454.00 | $ 1,228,871,454.00 | $ 457,390,374.85 | $ 166,800,000.00 |
| | PMA | | $ 70,372,668.68 | $ 50,199,170.33 | $ 65,468,635.48 |

| | | Vr. Contractual | MODIFICATORIA | Vr. Programado MOD | Vr. Acumulado |
|---|---|---|---|---|---|
| | COSTO DIRECTO | $ 9,604,814,342 | $ 9,550,681,516 | $ 2,790,672,687.53 | $ 2,627,225,951.59 |
| | Suministro equipos especiales | $ 995,385,878.00 | $ 995,385,878.00 | $ 370,486,203.63 | $ 135,108,000.00 |
| | Obra Publica | $ 8,375,942,887.77 | $ 8,321,810,061.81 | $ 2,333,282,312.68 | $ 2,460,425,951.59 |
| IVA equipos especiales | 19.00% | $ 233,485,576.00 | $ 233,485,576.00 | $ 86,904,171.22 | $ 31,692,000.00 |
| Admon Equipos especiales | 10.00% | $ 122,887,145.00 | $ 122,887,145.00 | $ 45,739,037.49 | $ 16,680,000.00 |
| Administración | 24.00% | $ 2,010,226,293.00 | $ 1,997,234,415.00 | $ 559,987,755.04 | $ 590,502,228.38 |
| Imprevistos | 1.00% | $ 83,759,429.00 | $ 83,218,101.00 | $ 23,332,823.13 | $ 24,604,259.52 |
| Utilidad | 5.00% | $ 418,797,144.00 | $ 416,090,503.00 | $ 116,664,115.63 | $ 123,021,297.58 |
| OBRAS ADICIONALES | | | $ 70,372,668.68 | | $ 65,468,635.48 |
| | **COSTOS INDIRECTOS** | **$ 2,869,155,587.00** | **$ 2,852,915,740.00** | **$ 832,627,902.51** | **$ 851,968,420.96** |
| | **COSTO TOTAL** | **$ 12,240,484,352.77** | **$ 12,240,484,348.49** | **$ 3,536,396,418.82** | **$ 3,447,502,372.55** |

| RE PROGRAMACION 1 | |
|---|---|
| % EJECUTADO | 28.16% |
| %PLANEADO | 28.89% |
| %RETRASO | 0.73% |

CONSORCIO TORRE HOSPITALARIA
NIT: 901688933-7

# REGISTRO INSPECCIÓN Y ENSAYO

| CODIGO | CTH- IYE-002 |
|---|---|
| VERSIÓN | 1 |
| PAGINA | 1 DE 1 |

## OBRA: TORRE HOSPITALARIA Y DE APOYO ESE SANTIAGO DE TUNJA

| FECHA | MATERIAL | ENSAYO | RESULTADO | CUMPLE |
|---|---|---|---|---|
| 28/03/2023 | RECEBO | PROCTOR | 1689 | NA |
| 13/04/2023 | RECEBO | DENSIDADES | 96.60% | CUMPLE |
| 19/04/2023 | RECEBO | DENSIDADES | 96.20% | CUMPLE |
| 20/04/2023 | RECEBO | DENSIDADES | 95.40% | CUMPLE |
| 25/04/2023 | RECEBO | DENSIDADES | 95.30% | CUMPLE |
| 10/05/2023 | RECEBO | CBR (INV E 148) | 40% | CUMPLE |
| 10/05/2023 | RECEBO | DESGASTE MAQUINA DE LOS ANGELES (INV E 218-13) | 30.20% | CUMPLE |
| 10/05/2023 | RECEBO | GRANULOMETRIA - TAMAÑO MAXIMO | 1 1/2" | CUMPLE |
| 10/05/2023 | RECEBO | GRANULOMETRIA - PASA TAMIZ 200 | 6.60% | CUMPLE |
| 10/05/2023 | RECEBO | LIMITES DE ATTERBERG (INV E 125 Y 126) | LL=24%, LP=19%, IP5% | CUMPLE |

CONSORCIO TORRE HOSPITALARIA
NIT: 901688433-7

# TRAZABILIDAD DEL CONCRETO

| CODIGO | CTH- IYE-003 |
|---|---|
| VERSIÓN | 2 |
| PAGINA | 1 DE 1 |

| Nº MUESTRA | REF | FECHA TOMA MUESTRA | RANGO DE ACEPTACIÓN (Mpa) | RESULTADOS 28 DIAS | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | FECHA | Mpa | Mpa | % Promedio | CUMPLE |
| #001 | ZPE6 - ZPC1 | 5/05/2023 | 24.5 | 2/06/2023 | 24.7 | 27 | 105.51% | CUMPLE |
| #002 | ZPH6 - ZPE1 | 9/05/2023 | 24.5 | 6/06/2023 | 25.7 | 29 | 111.63% | CUMPLE |
| #003 | ZPA4 - ZPA6 | 11/05/2023 | 24.5 | 8/06/2023 | 24.8 | 23.9 | 100.00% | CUMPLE |
| #004 | ZPB1 - ZPB2 | 16/05/2023 | 24.5 | 13/06/2023 | 28.4 | 27.9 | 114.90% | CUMPLE |
| #005 | ZPC2 -ZPC2 | 18/05/2023 | 24.5 | 15/06/2023 | 26.1 | 23.8 | 101.84% | CUMPLE |
| #006 | ZPG4 -ZPE4 | 19/05/2023 | 24.5 | 16/06/2023 | 26.9 | 27.2 | 110.41% | CUMPLE |
| #007 | ZPH2 - ZPH3 | 25/05/2023 | 24.5 | 22/06/2023 | 27.6 | 29.3 | 116.12% | CUMPLE |
| #008 | COL B2 - MUROA1.B1 | 7/06/2023 | 35 | 5/07/2023 | 36.1 | 38.2 | 106.14% | CUMPLE |
| #009 | PANTALLA 2 | 15/06/2023 | 35 | 13/07/2023 | 35.2 | 36.7 | 102.71% | CUMPLE |
| #010 | PLACA EJE A-D | 28/06/2023 | 21 | 26/07/2023 | 19.7 | 23.8 | 103.57% | CUMPLE |
| #011 | PLACA EJE D-H | 29/06/2023 | 21 | 27/07/2023 | 24.7 | 22.7 | 112.86% | CUMPLE |
| #012 | NUDOS PLACA DE ENTREPISO + 4.15 | 22/07/2023 | 35 | 19/08/2023 | 38.3 | 38.2 | 109.29% | CUMPLE |
| #013 | COL PISO 2 EJE A-B | 3/08/2023 | 35 | 31/08/2023 | 35.7 | 35.3 | 101.43% | CUMPLE |
| #014 | ZAPATAS CONEXIÓN A1 | 3/08/2023 | 24.5 | 31/08/2023 | 24 | 23.7 | 97.35% | CUMPLE |
| #015 | COL PISO 2 EJE B1 | 9/08/2023 | 35 | 6/09/2023 | 33 | 33.7 | 95.29% | CUMPLE |
| #016 | ZAPATAS CONEXIÓN | 11/08/2023 | 24.5 | 8/09/2023 | 41.5 | 39.6 | 165.51% | CUMPLE |
| #017 | PANTALLA P3 PISO 2 | 16/08/2023 | 35 | 13/09/2023 | 36.1 | 35.8 | 102.71% | CUMPLE |
| #018 | PLACA DE ENTREPISO + 8.15 | 29/08/2023 | 24.5 | 26/09/2023 | 28 | 31.1 | 120.61% | CUMPLE |
| #019 | COLUMNAS 3 PISO EJE A-B | 4/09/2023 | 35 | 2/10/2023 | 42.6 | 42.1 | 121.00% | CUMPLE |
| #020 | COLUMNAS 3 PISO EJE C-D | 6/09/2023 | 35 | 4/10/2023 | 36.8 | 39.2 | 108.57% | CUMPLE |
| #021 | PANTALLA P2 PISO 3 | 8/09/2023 | 35 | 6/10/2023 | 39.3 | 37.8 | 110.14% | CUMPLE |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| CONSORCIO TORRE HOSPITALARIA NIT: 901688933-7 | REGISTRO CALIDAD DEL MATERIAL | CODIGO | CTH- RCM-001 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| OBRA: TORRE HOSPITALARIA Y DE APOYO ESE SANTIAGO DE TUNJA | | PAGINA | 1 DE 1 |

| PERIODO | MATERIAL | CERTIFICADO |
|---|---|---|
| 9 DE ABRIL AL 8 DE MAYO | ACERO ESTRUCTURAL | 17797-24137977-7 |
| 9 DE ABRIL AL 8 DE MAYO | ACERO ESTRUCTURAL | 18602-24370628-7 |
| 9 DE ABRIL AL 8 DE MAYO | ACERO ESTRUCTURAL | 18900-24434390-7 |
| 9 DE ABRIL AL 8 DE MAYO | CEMENTO UG | Reporte de calidad Cemento Tequendama 00 |
| 9 DE MAYO A 8 DE JUNIO | ACERO ESTRUCTURAL | 18426-24327607-7 |
| 9 DE MAYO A 8 DE JUNIO | ACERO ESTRUCTURAL | 47315 |
| 9 DE MAYO A 8 DE JUNIO | TUBERÍA CONDUIT | CSC-0002-3 |
| 9 DE MAYO A 8 DE JUNIO | TUBERÍA SANITARIA | CSC-0002-5 |
| 9 DE MAYO A 8 DE JUNIO | SOLDADURAS Y PEGANTES TUBERIAS | SA053-1 |
| 9 DE JUNIO A 8 DE JULIO | ACERO ESTRUCTURAL | 18602-24370628-7 |
| 9 DE JUNIO A 8 DE JULIO | MALLA ELECTROSOLDADA | 1125M-5 |
| 9 DE JUNIO A 8 DE JULIO | MALLA ELECTROSOLDADA | 1517M-5 |
| 9 DE JUNIO A 8 DE JULIO | MALLA ELECTROSOLDADA | 1515M-5 |
| 9 DE JULIO A 8 DE AGOSTO | CEMENTO UG | CEMENTO UG - ALIÓN |
| 9 DE JULIO A 8 DE AGOSTO | ACERO ESTRUCTURAL | 17797-24206726-7 |
| 9 DE JULIO A 8 DE AGOSTO | ACERO ESTRUCTURAL | 048697- 050273- 050689 |
| 9 DE JULIO A 8 DE AGOSTO | ACERO ESTRUCTURAL | 18602-24370628-7 |
| 9 DE JULIO A 8 DE AGOSTO | ACERO ESTRUCTURAL | 047315- 133245- 046715 |
| 9 DE AGOSTO A 8 DE SEPTIEMBRE | BLOQUE N° 4 Y BLOQUE N °5 | 001-SI-037-23 |
| 9 DE AGOSTO A 8 DE SEPTIEMBRE | ACERO ESTRUCTURAL | 18900-24434390-7 |
| 9 DE AGOSTO A 8 DE SEPTIEMBRE | ACERO ESTRUCTURAL | 82639779 - 82639393 |
| 9 DE AGOSTO A 8 DE SEPTIEMBRE | MALLA ELECTROSOLDADA | VTF-1937 |
| 9 DE AGOSTO A 8 DE SEPTIEMBRE | ACERO ESTRUCTURAL | 18918-24475684-7 |
| 9 DE AGOSTO A 8 DE SEPTIEMBRE | ACERO ESTRUCTURAL | 50689 |
| 9 DE AGOSTO A 8 DE SEPTIEMBRE | CEMENTO UG | 1693267967000 |
| 9 DE AGOSTO A 8 DE SEPTIEMBRE | GEOTEXTIL PARA FILTRO PERIMETRAL | REF 201605 GEOTEXTIL NO TEJIDO 700N-2500 |
| 9 DE AGOSTO A 8 DE SEPTIEMBRE | GEOTEXTIL PARA FILTRO PERIMETRAL | INFORMES GEOTEXTIL |
| 9 DE SEPTIEMBRE A 8 DE OCTUBRE | MALLA ELECTROSOLDADA | VTF-1937 |
| 9 DE SEPTIEMBRE A 8 DE OCTUBRE | ACERO ESTRUCTURAL | 8091128891 |
| 9 DE SEPTIEMBRE A 8 DE OCTUBRE | ACERO ESTRUCTURAL | 48697 |
| 9 DE SEPTIEMBRE A 8 DE OCTUBRE | ACERO ESTRUCTURAL | 9091133362 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

CONSORCIO TORRE HOSPITALARIA
NIT: 901458933-7

# CONTROL DEL PERSONAL

| | |
|---|---|
| CODIGO | CTH- GCP-001 |
| VERSIÓN | 1 |
| PAGINA | 1 DE 1 |

| MES | NOMBRE | CARGO | DEDICACIÓN ASIGNADA | DEDICACIÓN CUMPLIDA | % |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Jorge Alberto Boada Serrano | Director de Obra | 30% | 30% | 100% |
| 5 | Anayr Torres Rodríguez | Residente de Obra | 100% | 100% | 100% |
| 5 | Cristian Yadir Arcos Ballesteros | Residente HSEQ | 100% | 100% | 100% |
| 5 | Frank Rivero Niebla | Asesor Eléctrico | NO APLICA | NO APLICA | |
| 5 | German Waked Machado | Asesor Estructural | NO APLICA | NO APLICA | |
| 5 | Elizabeth Mahecha | Asesor Hidráulico Y Ambiental | 15% | 15% | 100% |
| 6 | Jorge Alberto Boada Serrano | Director de Obra | 30% | 30% | 100% |
| 6 | Anayr Torres Rodríguez | Residente de Obra | 100% | 100% | 100% |
| 6 | Cristian Yadir Arcos Ballesteros | Residente HSEQ | 100% | 100% | 100% |
| 6 | Frank Rivero Niebla | Asesor Eléctrico | NO APLICA | NO APLICA | |
| 6 | German Waked Machado | Asesor Estructural | NO APLICA | NO APLICA | |
| 6 | Elizabeth Mahecha | Asesor Hidráulico Y Ambiental | 15% | 15% | 100% |
| 7 | Jorge Alberto Boada Serrano | Director de Obra | 30% | 30% | 100% |
| 7 | Anayr Torres Rodríguez | Residente de Obra | 100% | 100% | 100% |
| 7 | Cristian Yadir Arcos Ballesteros | Residente HSEQ | 100% | 100% | 100% |
| 7 | Frank Rivero Niebla | Asesor Eléctrico | NO APLICA | NO APLICA | |
| 7 | German Waked Machado | Asesor Estructural | NO APLICA | NO APLICA | |
| 7 | Elizabeth Mahecha | Asesor Hidráulico Y Ambiental | 15% | 15% | 100% |

CONSORCIO TORRE HOSPITALARIA
NIT: 901688933-7

# REGISTRO INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN

| | |
|---|---|
| CODIGO | CTH- RID-001 |
| VERSIÓN | 1 |
| PAGINA | 1 DE 1 |

**OBRA: TORRE HOSPITALARIA Y DE APOYO ESE SANTIAGO DE TUNJA**

| ID. DOCUMENTO | DETALLE | FECHA RECEPCIÓN | REMITENTE |
|---|---|---|---|
| CESCOL-CD-HC-N07236137-REV.P02-GM-PISO 1 | AJUSTE RED DE GASES MEDICINALES (URBANISMO) | 11/07/2023 | MESSER |
| CESCOL-CD-HC-N07236137-REV.P02-GM-PISO 2 | AJUSTE RED DE GASES MEDICINALES (SEGUNDO PISO) | 11/07/2023 | MESSER |
| CESCOL-CD-HC-N07236137-REV.P02-GM-PISO 3 | AJUSTERED DE GASES MEDICINALES (TERCER PISO) | 11/07/2023 | MESSER |
| MEMORIA DE CALCULO - GASES MED | MEMORIAS DE CALCULO CORRESPONDIENTES AL DISEÑO ENTREGADO | 17/07/2023 | MESSER |
| ESTRUCTURA INTERCONEXIÓN 200723 | AJUSTE DISEÑO ESTRUCTURAL INTERCONEXIÓN | 20/07/2023 | ING JORGE LUIS GUTIERREZ |
| DISEÑO ESTRUCTURAL DE LA ESE S. DE T. Placas Escalera 10082023 | MODIFICACIÓN DE PLACA DE ENTREPISO PARA AJUSTE DE ESCALERA | 11/08/2023 | ING CARLOS ACERO |
| DISEÑO - RCI- V2 -17-8-23 (1-13) | REDISEÑO RED CONTRA INCENDIO | 17/08/2023 | ING LEONARDO NIÑO |
| DP 23006 ESE SANTIAGO DE TUNJA | DISEÑO DE PAVIMENTO | 7/09/2023 | LOPEZ HERMANOS LTDA |
| DOC 20235000189581 (1-2) | Respuesta a solicitud de visita técnica Torre Hospitalaria sede San Antonio E.S.E Sa | 3/10/2023 | VEOLIA |

| CONSORCIO TORRE HOSPITALARIA NIT: 901488853-7 | SEGUIMIENTO Y CONTROL DE COMUNICACIONES | | | CODIGO | CTH- RID-001 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | VERSIÓN | 2 |
| OBRA: TORRE HOSPITALARIA Y DE APOYO ESE SANTIAGO DE TUNJA | | | | PAGINA | 1 DE 1 |
| **ID.** | **ASUNTO** | **REMITENTE** | **DESTINATARIO** | **FECHA RECEPCIÓN** | **RESPUESTA** |
| OF- 048 – CTORREHOSPITALARIA – 13092023 | PLAN DE MANEJO VIAL | CTH | CONSORCIO INTER ESE TUNJA | 13/09/2023 | |
| OF- 049 – CTORREHOSPITALARIA – 13092023 | ACTA PARCIAL N°2 - CP-086-2023 | CTH | CONSORCIO INTER ESE TUNJA | 13/09/2023 | |
| OF- 050 – CTORREHOSPITALARIA – 14092023 | CERTIFICACIÓN PUNTOS DE ANCLAJE EN PLACA | CTH | CONSORCIO INTER ESE TUNJA | 14/09/2023 | |
| OF- 051 – CTORREHOSPITALARIA – 15092023 | CERTIFICACIÓN INSTALACIÓN TORRE GRÚA. | CTH | CONSORCIO INTER ESE TUNJA | 15/09/2023 | |
| OF- 052 – CTORREHOSPITALARIA – 20092023 | INFORME AMBIENTAL – TRASLADO VEGETACIÓN EXISTENTE | CTH | CONSORCIO INTER ESE TUNJA | 20/09/2023 | |
| OF- 053 – CTORREHOSPITALARIA – 20092023 | REQUERIMIENTOS DOCUMENTALES SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO – CONTRATISTA ESTRUCTURA METÁLICA | CTH | MANUEL PIRAZAN- CONTRATISTA ESTRUCTURA METALICA | 20/09/2023 | |
| OF- 054 – CTORREHOSPITALARIA – 20092023 | REQUERIMIENTOS DOCUMENTALES SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO – CONTRATISTA ASCENSORES | CTH | LUIS POMPEYO- CONTRATISTA ESTRUCTURA METALICA | 20/09/2023 | |
| OF- 055 – CTORREHOSPITALARIA – 27092023 | SOLICITUD DOCUMENTACIÓN – ESE SANTIAGO DE TUNJA | CTH | VEOLIA | 27/09/2023 | 20235000189581 |
| OF- 056 – CTORREHOSPITALARIA – 28092023 | PROCEDIMIENTO PARA DEMOLICIÓN DE PLACA DE ENTREPISO – AJUSTE ESPACIO ESCALERA | CTH | CONSORCIO INTER ESE TUNJA | 20/09/2023 | |
| OF-INT-087-2023-036 | INVITACION A COMITÉ TECNICO DE OBRA. | CONSORCIO INTER ESE TUNJA | CTH | 27/09/2023 | |
| 20235000189581 | Respuesta a solicitud de visita técnica Torre Hospitalaria sede San Antonio E.S.E Santiago de Tunja. | VEOLIA | CTH | 3/10/2023 | |
| OF- 057 – CTORREHOSPITALARIA – 06102023 | INVITACIÓN MESA TECNICA – CONSTRUCCIÓN RED ELÉCTRICA TORRE HOSPITALARIA ESE SANTIAGO DE TUNJA. | CTH | ING. LEONARDO ROBLES | 6/10/2023 | |

CONSORCIO TORRE HOSPITALARIA
NIT: 901688933-7

# CONTROL DE CUMPLIMIENTO

| | |
|---|---|
| CODIGO | CTH- GCC-001 |
| VERSIÓN | 1 |
| PAGINA | 1 DE 1 |

| MES | PROVEEDOR - CONTRATISTA | TRABAJO ASIGNADO | TRABAJO CUMPLIDO | % |
|---|---|---|---|---|
| 5 | CAT CONSTRUCCIONES | 100% | 90% | 90.0% |
| 6 | CAT CONSTRUCCIONES | 100% | 90% | 90.0% |
| 7 | CAT CONSTRUCCIONES | 100% | 90% | 90.0% |
| 7 | L&F INGENIERIA | 100% | 80% | 80.0% |