CONSORCIO BS INGENIERÍA

Bogotá D.C., 06 de marzo de 2025

Señor(es)
CONSORCIO STARK
R.L. ING. NATALIE TRISTANCHO CLEVES
Cra 30 #10c-228 Ofi. 629
Ciudad

OFICIO No. CTO-448-MT-2022-0242

REF: "CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

ASUNTO: INFORME MENSUAL DE OBRA No.24 CORRESPONDIENTE AL MES DE FEBRERO 2025.

Por medio de la presente se radica el informe mensual técnico, SST y Ambiental No.24 correspondiente al mes de febrero del año 2025 referente al contrato No. CTO-448-MT-2022 que tiene por objeto la "CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL DE LA VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

- Informe Técnico mensual No. 24 correspondiente al mes de febrero del año 2025.
  - Registro fotográfico.
  - Programación de obra.
  - Evidencias de tramites.
  - Oficios enviados y recibidos.
  - Certificados de calidad.
  - Relación de maquinaria y equipos.
  - Informes semanales.
- Informe SST y Ambiental correspondiente al mes de febrero del año 2025.

Quedamos atentos a sus comentarios.

Atentamente,

Fabian Bohorquez

Ing. FABIAN OSWALDO BOHÓRQUEZ LESMES
C.C. 79.952.110 de Bogotá D.C.
DIRECTOR DE OBRA / CONSORCIO BS INGENIERIA
Nit: 901.590.075-0

Adjunto ___ Folios.
CC Ing. Sonia Rodríguez – Apoyo a la Supervisión del Contrato:

ELABORO

Recibido 07/03/2025 3:47 pm

APROBÓ

E-mail: ingebypltda@gmail.com – Cra 68D No. 25B - 86 Of. 327-3
Teléfono: 7561194-– Bogotá D.C.

307

CONSORCIO BS INGENIERÍA

Bogotá D.C., 10 de marzo del 2025

Señor(es)
CONSORCIO STARK
R.L. ING. NATALIE TRISTANCHO CLEVES
Cra 30 #10c-228 Ofi. 629
Ciudad

OFICIO No. CTO-448-MT-2022-0243

REF: "CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

ASUNTO: INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA No. 97

Por medio de la presente se radica el informe semanal de avance de obra No. 97 correspondiente al mes de marzo del año 2025 referente al contrato No. CTO-448-MT-2022 que tiene por objeto la "CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL DE LA VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

- Informe Técnico semanal de avance de obra No. 97.
- Informe semanal SST y Ambiental.

Quedamos atentos a sus comentarios.

Atentamente,

Ing. FABIAN OSWALDO BOHÓRQUEZ LESMES
C.C. 79.952.110 de Bogotá D.C.
DIRECTOR DE OBRA / CONSORCIO BS INGENIERIA
Nit: 901.590.075-0

Adjunto ___Folios.
CC Ing. Sonia Rodríguez – Apoyo a la Supervisión del Contrato:

ELABORO

APROBÓ

E-mail: ingebypltda@gmail.com – Cra 68D No. 25B - 86 Of. 327-3
Teléfono: 7561194-– Bogotá D.C.

302

CONSORCIO BS INGENIERÍA

Bogotá D.C., 14 de marzo de 2025

Señor(es)
CONSORCIO STARK
R.L. ING. NATALIE TRISTANCHO CLEVES
Cra 30 #10c-228 Ofi. 629
Ciudad

OFICIO No. CTO-448-MT-2022-244

REF: "CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

ASUNTO: RADICACIÓN DOCUMENTOS DE PERSONAL

Por medio de la presente se radica documentación de personal de Sub contratistas quienes realizan labores en la ejecución del contrato No. CTO-448-MT-2022 que tiene por objeto la "CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL DE LA VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

Documentación personal.

INGRESOS NOVIEMBRE 2024

	NOMBRE	CEDULA	CARGO	CONTRATISTA
1	Nevis Dalith Vargas Silva	23784033	Asesor SST	Consorcio BS Ingeniería
2	Luis Fernando Correa Jaime	79622344	Asesor estructural	Asesor externo
3	Luis Rosendo Meléndez	1034311606	Oficial de enchape	Ballen
4	Víctor Hugo Garzón Alonso	1073324390	Ayudante de obra	Consorcio BS Ingeniería

ELABORO

Recibido 14/03/2025 8:57 PRACTICANTE.

APROBÓ

E-mail: ingebypltda@gmail.com – Cra 68D No. 25B - 86 Of. 327-3
Teléfono: 7561194— Bogotá D.C.

303

CONSORCIO
INGENIERÍA

INGRESOS DICIEMBRE 2024

	NOMBRE	CEDULA	CARGO	CONTRATISTA
1	José Gerson Varón Saenz	1119582485	Ayudante eléctrico	MENPIZ
2	Juan José Rueda Oyola	95517674	Arq. Residente	GSA Ingeniería SAS
3	Héctor Enrique Muñoz Mateus	13482161	Oficial de Pisos	GSA Ingeniería SAS
4	Yoinsy Duran Cubillos	1024526179	Oficial de Pisos	GSA Ingeniería SAS

INGRESOS ENERO 2025

	NOMBRE	CEDULA	CARGO	CONTRATISTA
1	George Michael Bulla Lara	1019072520	Instalador	Módulos Transparentes SAS
2	Juan Andrés Ramírez Peña	1000699530	Instalador	Módulos Transparentes SAS
3	Ricardo Rodríguez González	80470078	Instalador	Módulos Transparentes SAS
4	Cristian David Arenas Palomino	1019045335	Instalador	Módulos Transparentes SAS
5	Luis Fernando Polanco Luna	1042000766	Oficial de Pisos	GSA Ingeniería SAS
6	Jeison David Ferrer Miranda	1042419827	Oficial de Pisos	GSA Ingeniería SAS
7	Jean Carlos Herazo Iriarte	1129491242	Oficial de Pisos	GSA Ingeniería SAS
8	Wilson Hernández Figueroa	79813097	Instalador	JPZ (Afiliado bajo esta razón social)
9	Carlos Eduardo Cetina Calderón	1033752078	Instalador	Drywall Y Acabados Velandia y Asociados
10	Edith De Jesús Santos Cuesta	1028011380	Oficial de Pisos	GSA Ingeniería SAS

ELABORO

APROBÓ

E-mail: ingebypltda@gmail.com – Cra 68D No. 25B - 86 Of. 327-3
Teléfono: 7561194— Bogotá D.C.

CONSORCIO BS INGENIERÍA

INGRESOS FEBRERO 2025

	NOMBRE	CEDULA	CARGO	CONTRATISTA
1	Diego Luis Vega Ardila	1.052.702.465	Oficial de Pisos	GSA Impermeabilización
2	Kevin Esteban Forero Prada	1.069.765.773	Oficial de pisos	JOSÉ CARLOS BOHÓRQUEZ CARO (Piso granito punido)
3	Jose Alexander Gutierrez	93.418.801	Oficial de pisos	JOSÉ CARLOS BOHÓRQUEZ CARO (Piso granito punido)

Quedamos atentos a sus comentarios.

Atentamente,

FABIAN BOHORQUEZ

Ing. FABIAN OSWALDO BOHÓRQUEZ LESMES
C.C. 79.952.110 de Bogotá D.C.
DIRECTOR DE OBRA / CONSORCIO BS INGENIERIA
Nit: 901.590.075-0
Adjunto ___ Folios.
CC Ing. Sonia Rodríguez – Apoyo a la Supervisión del Contrato:

ELABORO

APROBÓ

E-mail: ingebypltda@gmail.com – Cra 68D No. 25B - 86 Of. 327-3
Teléfono: 7561194— Bogotá D.C.

305

CONSORCIO
INGENIERÍA

Bogotá D.C., 18 de marzo 2025

Recibí: para revisión
18-03-2025
9.48am
Firma de recibo

Señor(es)
CONSORCIO STARK
R.L. ING. NATALIE TRISTANCHO CLEVES
Cra 30 #10c-228 Ofi. 629
Ciudad

OFICIO No. CTO-448-MT-2022-0245

REF: "CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

ASUNTO: ENTREGA ÍTEMS NO PREVISTOS; APUS CON SUS ANEXOS

Reciban un cordial saludo

Muy comedidamente realizamos la entrega de APUs, para su respectiva revisión y trámites pertinentes.

NP-185. Suministro e instalación de tubo de 2 y 1/4" redondo en aguas negras para cerramiento de largo 2,40 cortado en la parte de arriba a 45° con su debida tapa y terminado en pintura de esmalte.

NP-186. Arranque en varilla de 3/8" para ladrillo de perforación vertical. incluye epóxido (10-15 cm).

NP-187. Tapa en Superboard para tuberías en baños infantiles.

NP-188. Suministro e instalación de lámina antideslizante fundida de ancho = 5cm.

NP- 189 Fachada ventilada en acceso principal.

NP-190. Suministro e instalación de angeo plástico con su perfil en aluminio para puertas en rejilla de cocina.

NP-191. Suministro e instalación de neopreno en 3mm con platina en 1 1/4 pintada y atornillada para parte inferior de puertas.

ELABORO

APROBÓ

E-mail: ingebypltda@gmail.com – Cra 68D No. 25B - 86 Of. 327-3
Teléfono: 7561194— Bogotá D.C.

NP-192. Suministro e instalación de marco en lámina Cold Rolled calibre 18 terminado en pintura electrostática en acceso a baños. (puertas de baños).

NP-193. Suministro e instalación de viga canal en lámina galvanizada calibre 22 para aguas lluvias de 25cmx20cm, con sus respectivos soportes para su debida instalación.

NP-194. Suministro e instalación de tapas en lámina alfajor calibre 12 con su marco tipo z para su debida instalación, terminado en pintura anticorrosivo para acceso a tanques.

NP-195 Suministro e instalación de lavamanos Aquajet de colgar color blanco para personas con movilidad reducida.

NP-196 Suministro e instalación de mueble para lavamanos individual Saju Wengue 40x50cm flotante con lavamanos de sobreponer.

NP-197 Abrazadera ajustable RCI

NP-198 Riel Chanel perforado 2x4 cm x 3m

NP-199 Demolición y/o desmonte de cerramiento existente compuesto por malla eslabonada, antepecho en ladrillo, viga de Cimentación y columneta de confinamiento en concreto, paral galvanizado y concertina; incluye cargue.

NP-200 Demolición de Bordillo existente con cargue, sin retiro.

NP-201 Demolición adoquín sobre arena, h=0.15 m (Tocancipá 2025, Construcción, ítem 1,15)

NP-202 Grifería lavamanos de medio giro institucional

NP-203 Suministro e instalación de orinal mediano entrada superior -niños (incluye grifería)

NP-204 Calentador de agua con capacidad de 21lt

NP-205 Panel led 60 x 60cm 40w 4000k 100-277v 3200 lm p27930-41 tipo Sylvania

NP-206 Panel led redondo de 6" 12w 400k 100-240v 840 lm p24628-19 tipo Sylvania

NP-207 Suministro e instalación de vinilo Frosted full color laminado mate. incluye diseño.

NP-208 Suministro e instalación de ventana proyectante 3831 con tubular 1101 perimetral y pisavidrio plano, divisor superior. vidrio de seguridad 5mm templado incoloro.

NP-209 Suministro e instalación de cuarto de conservación, cuarto de conservación (panel de muros de h= 2,50mt aprox). incluye panel modular para muros, techo y piso pelado de 3",

E-mail: ingebypltda@gmail.com – Cra 68D No. 25B - 86 Of. 327-3
Teléfono: 7561194— Bogotá D.C.

inyectado en línea continua con poliuretano expandido de alta densidad y ambas caras lámina de acero galvanizado prepintado calibre 28 suministro de aislamiento en placa de poliuretano inyectado, medidas aproximadas de 60m2 de panel ángulos cantoneras, remaches, silicona una puerta térmica batiente, en lámina galvanizada pintada cal 26 con presentación externa con alfajor y/o acero de 0,90 *1,90 de altura. montada con bisagras y cierre importados especiales para trabajo pesado. vano 1.00x2.00mt, con resistencia eléctrica de hielo para condensados, con chapa. un evaporador, una cortina plástica en tiras de termofilm reforzado y traslapado de 1.00x2.00mts una lámpara, un termómetro digital una unidad condensadora y cajas de controles unidad 1,5 hp hermética, la unidad condensadora ira sobre muro exterior de cocina. el cuarto se entregará funcionando y tendrá un año de garantía por el proveedor.

NP-210 Suministro e instalación de cuarto congelación (panel de muros de h= 2,50mt aprox), incluye panel modular para muros y techo de 3", inyectado en línea continua con poliuretano expandido de alta densidad y ambas caras lámina de acero galvanizado prepintado calibre 28, medidas aproximadas de 65m2 de panel. ángulos cantoneros, remaches, silicona comparte pared 3,3 x 3 mts, una puerta térmica batiente en lámina galvanizada pintada cal 26 con presentación externa con alfajor y/o acero de ,90*1,90 de altura. montada con bisagras y cierre importados especiales para trabajo pesado. vano 1.00x2.00mt, con chapa un evaporador una cortina plástica en tiras de termofilm reforzado y traslapado de 1,00x2.00mts una lámpara un termómetro digital una unidad condensadora y caja de controles unidad 1 hp hermética, la unidad condensadora ira sobremuro exterior de cocina. el cuarto se entregará funcionando y tendrá un año de garantía por el proveedor.

NP-211 Suministro e instalación casetas de protección para unidades condensadoras de cuartos fríos. medidas: 80 x 80 x 80 cm, fabricadas en ángulo y malla.

Quedamos atentos a sus comentarios.

Atentamente,

FABIAN BOHORQUEZ

Ing. FABIAN OSWALDO BOHÓRQUEZ LESMES
C.C. 79.952.110 de Bogotá D.C.
DIRECTOR DE OBRA / CONSORCIO BS INGENIERIA
Nit: 901.590.075-0
Adjunto ___ Folios.
CC Ing. Sonia Rodríguez – Apoyo a la Supervisión del Contrato:

ELABORO

APROBÓ

E-mail: ingebypltda@gmail.com – Cra 68D No. 25B - 86 Of. 327-3
Teléfono: 7561194– Bogotá D.C.

CONSORCIO BS INGENIERÍA

Bogotá D.C., 17 de marzo del 2025

Señor(es)
CONSORCIO STARK
R.L. ING. NATALIE TRISTANCHO CLEVES
Cra 30 #10c-228 Ofi. 629
Ciudad

OFICIO No. CTO-448-MT-2022-0246

REF: "CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

ASUNTO: INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA No. 98

Por medio de la presente se radica el informe semanal de avance de obra No. 98 correspondiente al mes de marzo del año 2025 referente al contrato No. CTO-448-MT-2022 que tiene por objeto la "CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL DE LA VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

- Informe Técnico semanal de avance de obra No. 98.
- Informe semanal SST y Ambiental.

Quedamos atentos a sus comentarios.

Atentamente,

FABIAN BOHORQUEZ

Ing. FABIAN OSWALDO BOHÓRQUEZ LESMES
C.C. 79.952.110 de Bogotá D.C.
DIRECTOR DE OBRA / CONSORCIO BS INGENIERIA
Nit: 901.590.075-0

recibí
17-03-2025

Adjunto ___ Folios.
CC Ing. Sonia Rodríguez – Apoyo a la Supervisión del Contrato:

ELABORO

APROBÓ

E-mail: ingebypltda@gmail.com – Cra 68D No. 25B - 86 Of. 327-3
Teléfono: 7561194— Bogotá D.C.

309

CONSORCIO
INGENIERÍA

Bogotá D.C., 19 de marzo 2025

Señor(es)
CONSORCIO STARK
R.L. ING. NATALIE TRISTANCHO CLEVES
Cra 30 #10c-228 Ofi. 629
Ciudad

OFICIO No. CTO-448-MT-2022-247

REF: "CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

ASUNTO: SOLICITUD DE ADICION No. 2 PRORROGA No. 2 Y MODIFICATORIO No. 4 (INCLUSION DE 39 ITEMS NO PREVISTOS) PARA EL CONTRATO DE OBRA CTO-448-MT-2022

Reciban un cordial saludo

Por medio del presente me permito solicitar se estudie la posibilidad de Adicionar en Valor y ampliar en plazo el contrato de la referencia por el termino de cuatro (04) meses a partir de la fecha del vencimiento del contrato. La solicitud obedece a las necesidades actuales para la terminación de la ejecución del contrato y que son necesarias para garantizar la puesta en funcionamiento del proyecto; el presupuesto para adicionar se estimó de acuerdo con el ajuste de diseños avalado con anterioridad y los requerimientos del futuro operador del CDI, basados en las normas vigentes, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones al respecto:

- El municipio de Tocancipá suscribió el Contrato No CTO-448-MT-2022 cuyo objeto es; "CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ", con un valor inicial de DIECISEIS MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS MILLONES CIENTO DIECISEIS MIL SEISCIENTOS DIECISEIS PESOS M/CTE ($16.376.116.616).

- Se realizo Adición No 1 por la suma de SIETE MIL NOVECIENTOS SIETE MILLONES CUATROCIENTOS SIETE MIL CUATROCIENTOS SIETE PESOS M/CTE ($ 7.907.407.407), con un plazo de ejecución de VEINTICUATRO (24) MESES a partir del cumplimiento de los requisitos del contrato y el acta de inicio; con el fin de incluir actividades no previstas resultantes de los ajustes a los diseños y requerimientos evidenciados.

ELABORO

APROBÓ

E-mail: ingebypltda@gmail.com – Cra 68D No. 25B - 86 Of. 327-3
Teléfono: 7561194-– Bogotá D.C.

370

CONSORCIO BS INGENIERÍA

Bogotá D.C., 25 de marzo del 2025

Señor(es)
CONSORCIO STARK
R.L. ING. NATALIE TRISTANCHO CLEVES
Cra 30 #10c-228 Ofi. 629
Ciudad

OFICIO No. CTO-448-MT-2022-0248

REF: "CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

ASUNTO: INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA No. 99

Por medio de la presente se radica el informe semanal de avance de obra No. 99 correspondiente al mes de marzo del año 2025 referente al contrato No. CTO-448-MT-2022 que tiene por objeto la "CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL DE LA VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

- Informe Técnico semanal de avance de obra No. 99.
- Informe semanal SST y Ambiental.

Quedamos atentos a sus comentarios.

Atentamente,

Fabian Bohorquez

Ing. FABIAN OSWALDO BOHÓRQUEZ LESMES
C.C. 79.952.110 de Bogotá D.C.
DIRECTOR DE OBRA / CONSORCIO BS INGENIERIA
Nit: 901.590.075-0

Recibido
1:25 pm
25-03-2025

Adjunto ___ Folios.
CC Ing. Sonia Rodríguez – Apoyo a la Supervisión del Contrato:

ELABORO

APROBÓ

E-mail: ingebypltda@gmail.com – Cra 68D No. 25B - 86 Of. 327-3
Teléfono: 7561194– Bogotá D.C.

377

CONSORCIO BS INGENIERÍA

Bogotá D.C., 26 de enero del 2025

Señor(es)
CONSORCIO STARK
R.L. ING. NATALIE TRISTANCHO CLEVES
Cra 30 #10c-228 Ofi. 629
Ciudad

OFICIO No. CTO-448-MT-2022-0249

REF: "CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

ASUNTO: ENTREGA DISEÑO PISO CAUCHO PARA PATIO PRINCIPAL.

Cordial saludo.

Con la presente se realiza la entrega de propuesta piso caucho para la zona de juegos infantiles – patio, referente al contrato No. CTO-448-MT-2022 que tiene por objeto la "CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL DE LA VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

Quedamos atentos a sus comentarios.

Atentamente,

FABIAN BOHORQUEZ

Ing. FABIAN OSWALDO BOHÓRQUEZ LESMES
C.C. 79.952.110 de Bogotá D.C.
DIRECTOR DE OBRA / CONSORCIO BS INGENIERIA
Nit: 901.590.075-0

Recibí:
26.03.2025
12.40 pm

Adjunto ___ Folios.
CC Ing. Sonia Rodríguez – Apoyo a la Supervisión del Contrato:

ELABORO

APROBÓ

E-mail: ingebypltda@gmail.com – Cra 68D No. 25B - 86 Of. 327-3
Teléfono: 7561194– Bogotá D.C.

372

CONSORCIO BS INGENIERÍA

Bogotá D.C., 31 de marzo del 2025

Señor(es)
CONSORCIO STARK
R.L. ING. NATALIE TRISTANCHO CLEVES
Cra 30 #10c-228 Ofi. 629
Ciudad

OFICIO No. CTO-448-MT-2022-0250

REF: "CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

ASUNTO: INFORME SEMANAL DE AVANCE DE OBRA No. 100

Por medio de la presente se radica el informe semanal de avance de obra No. 100 correspondiente al mes de marzo del año 2025 referente al contrato No. CTO-448-MT-2022 que tiene por objeto la "CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL DE LA VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

- Informe Técnico semanal de avance de obra No. 100.
- Informe semanal SST y Ambiental.

Quedamos atentos a sus comentarios.

Atentamente,

Fabian Bohorquez

Ing. FABIAN OSWALDO BOHÓRQUEZ LESMES
C.C. 79.952.110 de Bogotá D.C.
DIRECTOR DE OBRA / CONSORCIO BS INGENIERIA
Nit: 901.590.075-0

Adjunto ___ Folios.
CC Ing. Sonia Rodríguez – Apoyo a la Supervisión del Contrato:

ELABORO

Recibido 31/03/25 SST

APROBÓ

E-mail: ingebypltda@gmail.com – Cra 68D No. 25B - 86 Of. 327-3
Teléfono: 7561194— Bogotá D.C.

313

CONSORCIO
INGENIERÍA
Nit: 901.590.075-0

CORRESPONDENCIA

RECIBIDA

E-mail: ingebypltda@gmail.com
Cra. 68D No. 25B - 86 Of. 327-3 - Teléfono: 7561194- Cel. 315 295 8783 – Bogotá D.C.

CONSORCIO
STARK

313 809 8624

constark2022@gmail.com

CRA 30 No. 10C – 228 OF 629, Medellín

NIT 901.619.583-9

Tocancipá, Cund. 27 de marzo de 2025 **STK-260-2025**

Señores
CONSORCIO BS INGENIERIA
R/L JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES

REF: CTO 477 MT 2022 cuyo objeto es "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

ASUNTO: CUMPLIMIENTO DE NORMAS SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Respetuoso Saludo:
Dado que en los últimos días se han evidenciado algunos actos inseguros por parte del personal subcontratista en la obra, que pueden poner en riesgo la integridad de ellos mismos e incluso, la de otros compañeros de trabajo, solicitamos se tomen las medidas necesarias y a su consideración, con miras a interiorizar el concepto del autocuidado, del cumplimiento de los requisitos para desarrollar actividades y de las consecuencias que acarrea la ocurrencia de un accidente laboral para las partes, lo anterior, entendiendo que la responsabilidad recae sobre el contratista CONSORCIO BS INGENIERÍA en primera instancia y que somos conocedores de la buena y permanente gestión de su área SST, así como de su buen record de **no accidentalidad,** pero también como Interventoría, tenemos responsabilidad y deber contractual, por lo que de parte nuestra, en adelante, procederemos a suspender actividades que no cuenten con condiciones seguras y cuyo personal no esté usando el total de los elementos de protección personal, inherentes a la actividad en curso.

Atentamente:

ASTRID FARIAS
DIRECTOR INTERVENTORÍA
CONSORCIO STARK

Proyecto: MAFT.DI

Recibido 27/03/2025 4:10 pm
315

CONSORCIO
STARK

313 809 8624

constark2022.24@gmail.com

CRA 30 No. 10C – 228 OF 629, Medellín

NIT 901.619.583-9

Tocancipá, Cund. 19 de Marzo de 2025 **STK-257-2025**

Señores
CONSORCIO BS INGENIERIA
R/L JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES

ASUNTO: Segunda Revisión APU NP

REF: CTO 477 MT 2022 cuyo objeto es "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

Respetuoso Saludo:

Una vez recepcionado su oficio No. 25 con fecha de 18 de marzo de 2025, con los respectivos APU NP adjuntos, procedimos a su revisión y análisis, resultando persistentes algunas observaciones y solicitamos ajustes, los cuales, se encuentran con notas en cada uno de los APU. (APU NP 186 al APU NP 208). Los ítems NP 209 al 211 por ser nuevos en su entrega respecto al paquete radicado en primera oportunidad, están siendo objeto aún de revisión. El ítem NP 185 se conciliara entre los representantes legales.

Adicional a lo anterior es necesario que se ajusten las cantidades en la sábana para poder cerrar el valor de la adición solicitada. Se requiere además la justificación de cada uno de estos ítems y presupuesto independiente del valor de la adición.

Quedamos atentos a resolver sus inquietudes.

Atentamente:

ASTRID FARÍAS
DIR. INTERVENTORÍA
Anexo: Apu, cotizaciones, memorias

Proyectó: LHSA/MAFI.RI/DI

376

CONSORCIO
STARK

313 809 8624

constark2022@gmail.com

CRA 30 No. 10C – 228 OF 629, Medellín

NIT 901.619.583-9

Tocancipá, Cund. 11 de marzo de 2025 **STK-255-2025**

Señores
CONSORCIO BS INGENIERIA
R/L JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES

REF: CTO 477 MT 2022 cuyo objeto es "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

ASUNTO: Tercera Devolución acta de corte de obra No. 14 para correcciones

Respetuoso Saludo:

Luego de radicado el documento correspondiente al acta No. 14, se realizó revisión por parte de la Supervisión del contrato, encontrando detalles por arreglar, por lo cual se entrega para esos últimos ajustes y firmas en los mismos.

Quedamos atentos a resolver sus inquietudes.

Atentamente:

ASTRID FARÍAS
DIR. INTERVENTORIA

Recibido: 11-03-2025 9:24am

Anexo: Acta de corte No. 14 y memorias

Proyecto: LNSA/MAFT.RI/DL

317

CONSORCIO
STARK

313 809 8624

constark2022@gmail.com

CRA 30 No. 10C – 228 OF 629, Medellín

NIT 901.619.583-9

Tocancipá, Cund. 04 de marzo de 2025 **STK-253-2025**

Señores
CONSORCIO BS INGENIERIA
R/L JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES

REF: CTO 477 MT 2022 cuyo objeto es "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

ASUNTO: MODIFICACIÓN LUMINARIAS

Respetuoso Saludo:

Una vez recibido su oficio No. 0239, hemos procedido a la revisión de la modificación en mención, sobre la cual, estamos de acuerdo en la necesidad de instalar otro tipo de luminaria, siendo el cambio benéfico al cubrir el real requerimiento de iluminación para estos amplios espacios, por lo que avalamos la modificación y para esto, solicitamos se haga el debido ajuste en los planos lumínicos y se deje fiel trazabilidad de lo aprobado e instalado.

Atentamente:

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
R.L CONSORCIO STARK

Proyecto: MAFT.DI

Recibido:
4-03-2025
11:13 am
378

CONSORCIO
STARK

NIT 901.619.583-9

313 809 8624

constark2022@gmail.com

CRA 30 No. 10C – 228 OF 629, Medellín

Tocancipá, Cund. 04 de marzo de 2025 **STK-250-2025**

Señores
CONSORCIO BS INGENIERIA
R/L JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES

REF: CTO 477 MT 2022 cuyo objeto es "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

ASUNTO: INFORMES SEMANALES

Respetuoso Saludo:

Con el fin de poder dar cumplimiento a cabalidad al memorando No. SI-71-2025, del pasado 03 de febrero de 2025, enviado para nuestro conocimiento por la Supervisión del contrato, en cabeza del Ing. Rafael Rivera, nos permitimos solicitar que la información a reportar en dicho informe por las partes, sea conciliada a más tardar el viernes de cada semana, para lo cual, tanto Contratista, como Interventor, acordaremos hora y tipo de reunión (presencial ó virtual) y así cumplir el objetivo propuesto. Lo anterior dará inicio esta misma semana.

Sin otro particular

Atentamente:

ASTRID FARÍAS
DIR. INTERVENTORIA

Recibido 04-03-2025 12:29pm

Proyecto: MAFT.DL

379

-original-

CONSORCIO
STARK

313 809 8624

constark2022@gmail.com

CRA 30 No. 10C – 228 OF 629, Medellín

NIT 901.619.583-9

Tocancipá, Cund. 4 de marzo de 2025 **STK-248-2025**

Señores
CONSORCIO BS INGENIERIA
R/L JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES

REF: CTO 477 MT 2022 cuyo objeto es "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ".

ASUNTO: Devolución acta de corte de obra No. 14 para correcciones puntuales

Respetuoso Saludo:

Una vez recibido el documento correspondiente al acta No. 14, se realizó la segunda revisión, encontrando detalles puntuales por arreglar, por lo cual se entrega para esos últimos ajustes y firmas en los mismos. Cabe señalar que el 95% de las memorias se encuentran avaladas para firma.

Quedamos atentos a resolver sus inquietudes.

Atentamente:

ASTRID FARÍAS
DIR. INTERVENTORIA

Anexo: ***Acta de corte No. 14 y memorias***

Proyectó: LHSA/MAFT.RI/DI

Recibido
4-03-2025
12:48
Consultoría
320

CONSORCIO
INGENIERÍA
Nit: 901.590.075-0

ANEXO TC-05 CONTROL DE INSPECCIÓN Y ENSAYOS DE MATERIALES - CERTIFICADOS DE CANTERAS – CERTIFICACIÓN DE GESTORES DE RCD Y DENSIDADES

E-mail: ingebypltda@gmail.com
Cra. 68D No. 25B - 86 Of. 327-3 - Teléfono: 7561194- Cel. 315 295 8783 – Bogotá D.C.

CONSORCIO
INGENIERÍA
Nit: 901.590.075-0

CERTIFICACIONES DE CALIDAD DE MATERIALES

E-mail: ingebypltda@gmail.com
Cra. 68D No. 25B - 86 Of. 327-3 - Teléfono: 7561194- Cel. 315 295 8783 – Bogotá D.C.

CERTIFICADO DE CALIDAD

BARNES DE COLOMBIA S.A. Posee un sistema de control de calidad que garantiza que las bombas han sido construidas según normas de los constructores norteamericanos de Bombas (**Contractors Pump Bureau**). Cumple con lo estipulado en **LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA NTC 4704-3, QUE HACE REFERENCIA A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA BOMBAS CENTRIFUGAS CLASE 3, PARA USO DOMESTICO.**
Es equivalente a la **norma ISO 9908: 1993, Technical Specifications for centrifugal pumps class III.**

La fundición gris cumple con lo estipulado en las normas **ASTM A48 CLASE 20 Y CLASE 30.** Las Bombas, equipos de presión y contraincendios son sometidos a pruebas hidrostáticas al 100% de las unidades ensambladas y de rendimiento aleatoriamente, lo cual nos garantiza el buen funcionamiento.

Las pruebas son hechas en el Banco de Pruebas de nuestra Planta de Producción ubicada Dirección: Celta Trade Park Bodegas 86 y 93 Autopista Bogotá Medellín Km. 7 Costado Occidental Antes de Peaje de Siberia.

De igual manera se verifica el consumo de corriente en el motor, el cual debe encontrarse dentro de los rangos establecidos por el fabricante, consignados en las placas como características técnicas del mismo.

El sistema de presión Hi press con tanque sin membrana no requiere válvula cheque en la descarga de las bombas esto inhabilitaría el funcionamiento del cargador de aire

Para todas las motobombas, equipos de presión y elevación se realiza inspección a las partes que entran en el proceso de mecanizado, ensamble e insumos suministrados por nuestros proveedores, verificando especificaciones contra plano y cumpliendo los requisitos establecidos por el manual de Calidad de Barnes de Colombia S.A.

Los equipos son garantizados por un periodo de un año a partir de la fecha de facturación y cubre todos los materiales por defectos de fabricación o de mano de obra en planta.
La garantía cubre solamente el cambio de las partes defectuosas.
No cubren desgaste normal por el trabajo a que haya sido sometido o fallas por manejo inadecuado al igual que fallas presentadas por falta de mantenimiento.
No cubre responsabilidad civil, lucro cesante, indemnizaciones de ninguna especie, gastos de viaje para reparaciones fuera de la planta de Barnes, transportes ni gastos de desmonte o reinstalación en el sitio de la obra.
Motores Eléctricos, partes eléctricas y reparaciones eléctricas no tienen garantía de nuestra parte y se remitirá dicha solicitud al fabricante respectivo.
Tampoco cubre daños ocasionados por sobrecargas de voltaje, tormentas eléctricas o caídas de voltaje o caída de fase.

En el proceso de ensamble se verifica diámetro y balanceo del impulsor, además de la prueba hidrostática al 100% de las unidades ensambladas al día, certificando la no fuga de agua a través de las empaquetaduras, sellos mecánicos o posibles poros en la fundición.

Como cliente cuenta con el respaldo de las políticas internas dirigidas a garantizar el cumplimiento de los requisitos del cliente y el acompañamiento constante durante el funcionamiento del producto.

Para Barnes de Colombia lo importante no es vender un producto; es satisfacer una necesidad y crear con usted una relación que va más allá del momento de la compra y que perdura luego de la instalación de nuestros productos. Por esta razón brindamos un acompañamiento Post-venta que genera un total respaldo de su compra.

- Nuestros Asesores comerciales están altamente capacitados para apoyarlo técnicamente en cualquier inquietud.
- **Con más de 3.000 referencias de repuestos** en inventario garantizamos la rápida solución a cualquier eventualidad que se pueda presentar.
- Un Servicio técnico altamente calificado y con **cobertura nacional** que ofrece total tranquilidad y confiabilidad.
- Una red de distribución **con más de 400 almacenes** en todo el país que permiten la fácil consecución de repuestos y gestionar un servicio técnico de última hora.

Barnes de Colombia S.A. Siguiendo las normas de calidad respalda los materiales, productos y accesorios utilizados en la fabricación de los equipos de presión:

Según el siguiente listado:

1. Cumplimiento de la RETIE (Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas) en todos los elementos y componentes electrónicos y eléctricos incluidos en los sistemas de presión.
2. Utilización de materiales metálicos (hierro, acero, cobre, bronce, aluminio).
3. Utilización de soldadura y soldadores certificados.
4. Utilización y fabricación de tanques de presión normalizados bajo normas internacionales.
5. Utilización de accesorios de alta calidad, tales como válvulas de pie, mariposa, bola y cheque entre otras.
6. Utilización de tubería normalizada.

Este Certificado de Calidad aplica para las bombas ref. 1E0511 modelo HE 1.5 50, Por lo anterior y Certificando nuestro producto, se cuenta con un periodo de garantía de un (1) año.

Cordialmente:

Ing. Oscar González Amaya
Jefe Aseguramiento Calidad

Tel.: (+57-1) 743 9090 Ext: 8772
Cel. 315 866 2831
osgonzalez@wdmpumps.com
Skype.:wdm_osgonzalez

Colombia
www.barnes.com.co