CONSTRUCCIONES SAS

RUT

Dirección: Calle 4 No. 10 -27, Neiva- Huila
Correo: contabilidadmarvasas@gmail.com gerenciamarvasas@gmail.com
Tel. 312 521 24 97

980

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141044307319

(415)7707212489984(8020) 000014104430731 9

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 2 4 1 8 9 3	2	Impuestos y Aduanas de Neiva 1 3	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
MARVA CONSTRUCCIONES S.A.S

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Huila 4 1	Neiva 0 0 1

41. Dirección principal
CL 9 3 50 OF 412 CC MEGACENTRO

42. Correo electrónico contabilidadmarvasas@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3 1 2 5 2 1 2 4 9 7	3 2 0 8 8 3 8 5 8 8

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 1 1 2	2 0 1 8 1 2 2 8	4 2 1 0	2 0 1 8 1 2 2 8	7 1 1 2	4 2 2 0		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	5	7	1	4	4	2	4	8	5	2	5	5														

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
54. Código																				

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2024 - 06 - 04 / 09 : 42: 45

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre VARGAS GONZALEZ MARILUZ
985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

Fecha generación documento PDF: 26-09-2024 02:40:33PM

24

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141044307319

(415)7707212489984(8020) 000014104430731 9

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 2 4 1 8 9 3	2	Impuestos y Aduanas de Neiva	1 3	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 1	
72. Número	1	
73. Fecha	2 0 1 8 1 2 0 7	
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	
76. Fecha de registro	2 0 1 8 1 2 3 1	
77. No. Matrícula mercantil	0 0 0 0 3 2 0 8 1 1	
78. Departamento	4 1	
79. Ciudad/Municipio	0 0 1	
Vigencia		
80. Desde	2 0 1 8 1 2 3 1	
81. Hasta	9 9 9 9 1 2 3 1	

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	4 9	2 0 1 9 0 1 0 1		-
2	8 0	2 0 1 9 0 1 0 1		-
3				-
4				-
5				-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

979

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Página 3 de 4 **Hoja 3**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141044307319

(415)7707212489984(8020) 000014104430731 9

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 2 4 1 8 9 3	2	Impuestos y Aduanas de Neiva	1 3

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 1 8 1 2 3 1

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	2 6 5 9 3 0 8 1		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
VARGAS	GONZALEZ	MARILUZ	

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141044307319

(415)7707212489984(8020) 000014104430731 9

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 2 4 1 8 9 3	2	Impuestos y Aduanas de Neiva	1 3	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	7 7 1 7 0 9 4		1 9 3 7 3 6

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres
SUAREZ	CUBILLOS	OSCAR	LUIS

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento: 2 0 2 2 1 2 1 6

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento:

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	2 4 2 1 7 8 9 5		4 9 8 0 4 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
REINA	RAMIREZ	LUZ	MARINA

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento: 2 0 2 1 1 1 0 1

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

CONSTRUCCIONES SAS

RESOLUCION DE FACTURACION

Dirección: Calle 4 No. 10 -27, Neiva- Huila
Correo: contabilidadmarvasas@gmail.com gerenciamarvasas@gmail.com
Tel. 312 521 24 97

DIAN

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764072835481

(415)7707212489984(8020) 001876407283548 1

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
9 0 1 2 4 1 8 9 3	2				

11. Razón social
MARVA CONSTRUCCIONES S.A.S

12. Dirección seccional
Impuestos y Aduanas de Neiva

Cód. 1 3

24. Dirección
CL 9 3 50 OF 412 CC MEGACENTRO

25. País	26.Departamento	27. Municipio
Colombia	Huila	Neiva

La U.A.E. Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, conforme a la facultad discrecional establecida en el artículo 684 - 2 del Estatuto Tributario y en virtud de lo estipulado en la Resolución 000165 del 01/11/2023, por la cual se dictan otras disposiciones en materia de sistemas de facturación; previo estudio y evaluación de la solicitud realizada por el contribuyente, representante legal o apoderado debidamente acreditado; determina autorizar los rangos de numeración de facturación y/o documento equivalente. En los casos, en que se agote dicha numeración antes de culminar su vigencia, el interesado tendrá derecho a solicitar una nueva autorización, de acuerdo con el tramite establecido.

Las vigencias de los rangos de numeración de facturación, se contarán a partir de la formalización de éste documento oficial.

Si el obligado a facturar; no hubiere agotado la numeración de facturación transcurrido el término de la vigencia autorizada, con 15 días de antelación podrá solicitar la habilitación de la numeración sobrante.

Cuando se trate de una solicitud de inhabilitación de la numeración de facturación y/o documento equivalente, la vigencia es permanente, por lo tanto, no procede la habilitación de dichos rangos.

El formato oficial 1876 Autorización numeración de facturación es único e intransferible, solo surte efecto durante la vigencia para el titular del mismo, por ende, su custodia y divulgación es exclusiva responsabilidad del facturador. El uso no autorizado del formato o su adulteración puede tener consecuencias de tipo penal.

Nota: La no adopción o violación de los sistemas técnicos de control, dará lugar a la sanción establecida en el artículo 684-2 del E.T

Firma del solicitante

Firma del funcionario autorizado

DIAN
2024-06-12 / 05:17:37 PM
Fecha Acuse de Recibo
Firmado

984. Apellidos y nombres
985. Cargo
989. Dependencia

990. Lugar administrativo SUBDIRECCION DE FACTURA ELECTRONICA Y SOLUCI
991. Organización U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACION
992. Área
993. Establecimiento

1001. Apellidos y nombres VARGAS GONZALEZ MARILUZ
1002. Tipo documento Cédula de Ciudadanía
1003. No. Identificación 26593081 1004. DV 5
1005. Cod. Representación Representante Legal Principal
1006. Organización MARVA CONSTRUCCIONES S.A.S

997. Fecha formalización 2 0 2 4 - 0 6 - 1 2 / 1 7 : 1 7 : 3 7

AUTORIZADO

DIAN

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764072835481

(415)7707212489984(8020) 001876407283548 1

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
9 0 1 2 4 1 8 9 3	2				

11. Razón social

MARVA CONSTRUCCIONES S.A.S

Rangos de numeración para autorizar, habilitar o inhabilitar

	29. Establecimiento	30. Modalidad	Cód.	31. Prefijo	32. Desde el número	33. Hasta el número	38. Vigencia	34. Tipo solicitud	Cód.
1	MARVA CONSTRUCCIONES S.A.S CL 9 3 50 OF 412 CC MEGACENTRO	FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA	4	FCMA	1	500	24	AUTORIZACIÓN	1
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									

AUTORIZADO

MARVA
CONSTRUCCIONES SAS

CERTIFICADO BANCARIO

Dirección: Calle 4 No. 10 -27, Neiva- Huila
Correo: contabilidadmarvasas@gmail.com gerenciamarvasas@gmail.com
Tel. 312 521 24 97

Certificado
Bancario

Martes, 04 de Febrero de 2025

Señor(a)
A quien pueda interesar

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que MARVA CONSTRUCCIONES SAS identificado(a) con NIT 901241893, a la fecha de expedición de esta certificación, tiene con el banco los siguientes productos:

Producto	No. Producto	Fecha Apertura	Estado
CUENTA CORRIENTE	07600013574	2019/03/15	ACTIVA

***Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia los siguientes números: Medellín - Local: (60-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (60-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (60-5) 361 88 88 - Cali - Local: (60-2) 554 05 05 - Resto del país: 01800 09 12345. Sucursales Telefónicas en el exterior: España (34) 900 995 717 - Estados Unidos (1) 1 866 379 97 14.

Catalina Cortés Uribe.
Gerente Servicios Contact Center & BPO.

Bancolombia

VIGILADO BANCOLOMBIA S.A. Establecimiento Bancario

CONSTRUCCIONES SAS

INFORME DE OBRA

Dirección: Calle 4 No. 10 -27, Neiva- Huila
Correo: contabilidadmarvasas@gmail.com gerenciamarvasas@gmail.com
Tel. 312 521 24 97

973

CONTRATO DE OBRA No. 1328 DE 2024 CELEBRADO ENTRE LA GOBERNACION DEL HUILA - SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y MINERÍA Y MARVA CONSTRUCCIONES S.A.S.

OBJETO: "CONSTRUCCION CENTRAL DE ACOPIO PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA PRODUCTIVO CAFETERO, DEL CENTRO DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE GARZÓN"

FRENTE DE TRABAJO:
PARQUE INDUSTRIAL COOCENTRAL
GUACANAS – GARZON HUILA

CONTRATISTA:
MARVA CONSTRUCCIINES S.A.S.

CONTRATANTE:
GOBERNACION DEL HUILA - SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y MINERÍA

INFORME DE OBRA No. 2
ABRIL DE 2025

CLL 9 No. 3-50 oficina 412 CC. Megacentro Neiva-Huila
TEL: 3204760423
E-MAIL: centroacopiogarzon.marva@gmail.com

31

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN.....3

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO.....4

1.1. GENERALIDADES DEL CONTRATO.....4

1.1.1. LOCALIZACIÓN DEL SITIO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA.....4

1.1.2. ALCANCE DEL CONTRATO.....5

2. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NO. 0101624-2020.....8

2.1. CUADRO DE TRAZABILIDAD.....8

3. INFORMACIÓN LEGAL DEL CONTRATO.....9

3.1. CONTROL DE POLIZAS APROBADAS DEL CONTRATO.....9

4. INFORMACION FINANCIERA DEL CONTRATO.....10

4.1. INFORMACION DE AVANCE FINANCIERO DE LA OBRA.....10

4.2. BALANCE FINANCIERO INDICANDO ANTICIPOS, PARCIALES Y AMORTIZACIONES DE ANTICIPO DE OBRA.10

4.3. ACTA DE DESEMBOLSO DEL ANTICIPO DE OBRA.....10

4.4. RELACION DE CERTIFICADOS DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL.....11

4.5. RELACION DE REGISTRO PRESUPUESTALES.....11

4.6. ORDENES DE PAGOS EFECTUADAS.....11

5. INFORMACION TECNICA DEL CONTRATO.....12

5.01 GRAFICO DE AVANCE ACTIVIDADES PROGRAMADAS VS EJECUTADAS.....12

5.02 CUADRO DE AVANCE PRESUPUESTAL CON ACUMULADO MENSUAL ABRIL.....13

5.03 CUADRO RESUMEN DEL ESTADO ACTUAL DEL CONTRATO.....19

5.04 ACTIVIDADES EJECUTADAS DURANTE EL MES DE ABRIL DEL 2021.....19

5.05 CONTROL DEL ESTADO DEL TIEMPO.....23

6. INFORMACION ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.....24

6.02. ORGANIGRAMA DE PERSONAL.....25

7. CUADRO DE LABORATORIOS TOMADOS EN EL PERIODO.....26

8. CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO.....28

9. INFORMACION AMBIENTAL DEL CONTRATO.....29

9.01. CERTIFICADO DEL CUMPLIMIENTO DE LOS PERMISOS, AUTORIZACIONES Y LICENCIAS NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO.....29

9.02. SEGUIMIENTO A LA DISPOSICION FINAL DE MATERIALES.....29

9.03. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE ACTIVIDADES AMBIENTALES.....30

10. INCONVENIENTES EN OBRA.....33

11. CONCLUSIONES.....33

INTRODUCCIÓN.

El objetivo fundamental del presente documento es dar a conocer a la GOBERNACION DEL HUILA - SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y MINERÍA y la interventoría del presente contrato, el informe correspondiente al periodo de trabajo del 17 de diciembre de 2024 al 28 de febrero de 2025 y del 8 de abril de 2025 al 25 de abril del 2025 que tiene como objeto "CONSTRUCCION CENTRAL DE ACOPIO PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA PRODUCTIVO CAFETERO, DEL CENTRO DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE GARZÓN".

Por lo anterior, el presente informe tiene como finalidad registrar la información, los procedimientos ejecutados en obra y documentación generada dentro del desarrollo de las actividades del proyecto en mención para el presente periodo. A continuación, se registra un condensado de las actividades desarrolladas, resumiendo los siguientes aspectos: Información General, Aspectos Financieros, Aspectos Técnicos y Económicos y Aspectos Administrativos. Para finalizar se darán las conclusiones que correspondan en los diferentes campos y se relacionarán los anexos que se requieran para soportar la información suministrada.

El Contrato de Obra Nº 1328 de 2024 aprobado y firmado el día dos (02) de septiembre del 2024 que tiene por objeto "CONSTRUCCION CENTRAL DE ACOPIO PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA PRODUCTIVO CAFETERO, DEL CENTRO DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE GARZÓN". Inicia sus actividades el día veintitrés (23) de octubre de 2024 según Acta de Inicio de Obra.

El proyecto tiene contemplado desarrollarse en el municipio de Garzón departamento del Huila en el parque industrial de la cooperativa Coocentral en la vereda de Guacanas.

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

1.1. GENERALIDADES DEL CONTRATO

1.1.1. LOCALIZACIÓN DEL SITIO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

El proyecto tiene contemplado desarrollarse en el municipio de Garzón departamento del Huila en el parque industrial de la cooperativa Coocentral en la vereda de Guacanas.



Imagen 1. Localización del municipio de Garzón en el departamento del Huila y del Departamento del Huila en Colombia.
Fuente: wikipedia.ong/muns Garzón Huila.

La bodega F1 se encuentra ubicada a una distancia de 2 km de la cabecera municipal de Garzón, en la vereda Guacanas, coordenadas 2°12'46"N 75°38'26"W, origen de referencia Magna Sirgas, coordenada Gauss Krueger de origen central.

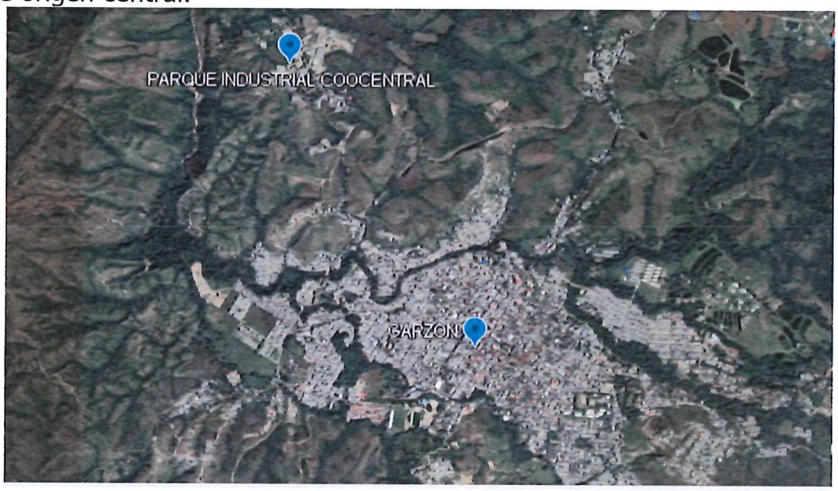


Imagen 2. Localización parque industrial Coocentral.
Fuente: Imagen Satelital GOOGLE EARTH

1.1.2. ALCANCE DEL CONTRATO

1.1.2.1. CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS.

	PROPUESTA ECONOMICA				
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL
1	**PRELIMINARES**				
1,01	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	478,85	$6.260,05	$2.997.623,00
	SUB-TOTAL PRELIMINARES				**$2.997.623,00**
2	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**				
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	75,51	$35.933,04	$2.713.304,00
2,02	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	66,78	$57.927,60	$3.868.405,00
2,03	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	0,00	$16.538,60	$-
	SUB-TOTAL EXCAVACIONES-RELLENOS				**$6.581.709,00**
3	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**				
3.01	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI (SOLADO)	M2	97,08	$36.165,78	$3.510.974,00
3.02	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	4,14	$459.865,82	$1.903.844,00
3.03	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	50,39	$827.248,80	$41.685.067,00
3.04	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE TODOS LOS SUMINISTROS PARA FORMALETEAR)	M3	6,18	$808.437,59	$4.996.144,00
3.05	COLUMNAS 3500 PSI (INCLUYE TODOS LOS SUMINISTROS PARA FORMALETEAR)	M3	22,40	$1.159.503,03	$25.972.868,00
3.06	VIGA INTERMEDIA AÉREA 3500 PSI (INCLUYE TODOS LOS SUMINISTROS PARA FORMALETEAR)	M3	14,05	$1.204.960,63	$16.929.697,00
3.07	VIGA CUBIERTA EN CONCRETO IMPERMEABLE 3500 PSI (INCLUYE TODOS LOS SUMINISTROS PARA FORMALETEAR)	M3	14,05	$1.231.289,46	$17.299.617,00
3.08	ACERO CORRUGADO FIGURADO 60000 PSI DE 3/8"-1/2"-5/8	KG	15821,00	$7.572,00	$119.796.566,00
3.09	PLACA CONTRAPISO 3500 PSI E=0.15 M (EN ACABADO CON HELICOPTERO, INCLUYE REFUERZO)	M2	468,99	$121.120,32	$56.804.217,00
3.10	ANDEN EN CONCRETO DE 2500 PSI DE E=0.1 MTS - Incluye Malla electro soldada	M2	55,34	$93.350,00	$5.165.989,00
3,11	CONFINAMIENTOS AMARRE MURO CULATA E=15CM-20CM - Elementos no Estructurales-- Incluye refuerzo y anclajes superior e inferior	ML	278,00	$58.468,78	$16.254.320,00
3,12	ALLANADO MECANICO ESMALTADO NEUTRO	M2	468,99	$97.214,71	$45.592.727,00
	SUB-TOTAL ESTRUCTURA				**$355.912.030,00**
4	**MAMPOSTERIA**				
4.01	Muro en ladrillo a la vista con Junta dilatada.	M2	296,31	$136.295,77	$40.385.799,00
	SUB-TOTAL MAMPOSTERIA				**40.385.799,00**
5	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**				
5.01	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100X100	UND	1,00	$1.061.010,64	$1.061.011,00
5.02	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	UND	4,00	$646.900,59	$2.587.602,00
5.03	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UND	8,00	$54.575,37	$436.603,00
5.04	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	35,15	$45.190,14	$1.588.433,00

5.05	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 6"	ML	49,36	$81.863,84	$4.040.799,00
5.06	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	84,00	$45.341,18	$3.808.659,00
5.07	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 4"	UND	8,00	$17.584,21	$140.674,00
	SUB-TOTAL HIDROSANITARIAS				**$13.663.781,00**
6	**INSTALACIONES ELECTRICAS**				
6,1	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERNAS DE ALUMBRADO, TOMAS Y FUERZA**				
6.1.1	Suministro e instalación de salida para luminarias tipo reflector de aplique de 200 W alumbrado bodega sobrepuesta con tubería EMT 3/4" a la vista	UN	6,00	$228.278,64	$1.369.672,00
6.1.2	Suministro e instalación salida tomacorriente doble monofásica 15 A con polo a tierra 110 Voltios	UN	4,00	$193.444,31	$773.777,00
6.1.3	Suministro e instalación de salidas tomacorriente trifásica 3x50 Amps con 3F+1N+1T a 220 Voltios	UN	4,00	$241.359,31	$965.437,00
6.1.4	Suministro e instalación de salidas tomacorriente trifásica 3x30 Amps con 3F+1N+1T a 440 Voltios	UN	4,00	$344.475,96	$1.377.904,00
6,2	**ACOMETIDAS BAJA TENSION**				
6.2.1	Suministro e instalación de Acometida desde cuarto control eléctrico hasta Tablero de automáticos 220 Voltios en tubería PVC o EMT de 2" con 3F No. 8 + 1N No. 8 + 1T No. 10 según cuadro de cargas SIN CONDUCTORES (incluye excavación, instalación tubería y tapada) ver nota 1	ML	21,00	$123.202,38	$2.587.250,00
6.2.2	Suministro e instalación de Acometida desde cuarto control eléctrico hasta Tablero de automáticos 440 Voltios en tubería PVC o EMT de 2" con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 según cuadro de cargas SIN CONDUCTORES (incluye excavación, instalación tubería y tapada) ver nota 2	ML	27,00	$105.246,32	$2.841.651,00
6.2.3	Suministro e instalación de Acometida desde cuarto control eléctrico hasta Tablero de automáticos 220 Voltios con 3F No. 8 + 1N No. 8 + 1T No. 10 según cuadro de cargas	ML	61,00	$67.245,66	$4.101.985,00
6.2.4	Suministro e instalación de Acometida desde cuarto control eléctrico hasta Tablero de automáticos 440 Voltios con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 según cuadro de cargas	ML	67,00	$63.359,60	$4.245.093,00
6.2.5	Suministro e instalación de CAJA DE INSPECCION en Baja Tensión tipo BT-1 de 60x60x80 cm para acometidas según normas Electro Huila	UN	1,00	$485.561,30	$485.561,00
6.2.6	Suministro e instalación de Acometida desde Tablero de automáticos 220 Voltios HASTA CAJA DE TOMAS grupo 1 en tubería PVC de 1" con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 según cuadro de cargas y normas Electro Huila	ML	23,00	$39.980,00	$919.540,00
6.2.7	Suministro e instalación de Acometida desde Tablero de automáticos 220 Voltios HASTA CAJA DE TOMAS grupo 2 en tubería PVC de 1" con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 según cuadro de cargas y normas Electro Huila	ML	29,00	$78.869,19	$2.287.207,00
6.2.8	Suministro e instalación de Acometida desde Tablero de automáticos 220 Voltios HASTA CAJA DE TOMAS grupo 3 en tubería PVC de 1" con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 según cuadro de cargas y normas Electro Huila	ML	37,00	$78.869,19	$2.918.160,00

6.2.9	Suministro e instalación de Acometida desde Tablero de automáticos 220 Voltios HASTA CAJA DE TOMAS grupo 4 en tubería PVC de 1" con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 según cuadro de cargas y normas Electro Huila	ML	20,00	$78.869,19	$1.577.384,00
6.2.10	Suministro e instalación de Acometida desde Tablero de automáticos 440 Voltios HASTA CAJA DE TOMAS grupo 1 en tubería PVC de 1" con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 según cuadro de cargas y normas Electro Huila	ML	23,00	$88.850,46	$2.043.561,00
6.2.11	Suministro e instalación de Acometida desde Tablero de automáticos 440 Voltios HASTA CAJA DE TOMAS grupo 2 en tubería PVC de 1" con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 según cuadro de cargas y normas Electro Huila	ML	29,00	$88.850,46	$ 2.576.663,00
6.2.12	Suministro e instalación de Acometida desde Tablero de automáticos 440 Voltios HASTA CAJA DE TOMAS grupo 3 en tubería PVC de 1" con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 según cuadro de cargas y normas Electro Huila	ML	37,00	$88.850,46	$ 3.287.467,00
6.2.13	Suministro e instalación de Acometida desde Tablero de automáticos 440 Voltios HASTA CAJA DE TOMAS grupo 4 en tubería PVC de 1" con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 según cuadro de cargas y normas Electro Huila	ML	20,00	$88.850,46	$ 1.777.009,00
6,3	**TABLEROS DE AUTOMATICOS Y CAJA DE CONTROL ALUMBRADO**				
6.3.1	Suministro e instalación de Tablero Automáticos Bodega a 220 Voltios de 24 CTOS trifásico, con espacio para totalizador, incluye totalizador trifásico y breakers tipo enchufable bifásicos o trifásicos según cuadro de cargas	UN	1,00	$1.538.150,00	$ 1.538.150,00
6.3.2	Suministro e instalación de Tablero Automáticos Bodega a 440 Voltios de 24 CTOS trifásico, con espacio para totalizador, incluye totalizador trifásico y breakers tipo enchufable bifásicos o trifásicos según cuadro de cargas	UN	1,00	$1.486.550,00	$1.486.550,00
6.3.3	Suministro e instalación de CAJA DE CONTROL ALUMBRADO MANUAL a 220 Voltios con 2 circuitos y uno de reserva en una caja especial con botones pulsadores, debidamente cableada según diseño	UN	1,00	$2.069.101,00	$2.069.101,00
6,4	**LAMPARAS Y EQUIPOS**				
6.4.1	Suministro e instalación de luminaria tipo reflector de aplique de 200 W alumbrado bodega sobrepuesta	UN	6,00	$460.271,31	$2.761.628,00
	SUB-TOTAL INSTALACIONES ELECTRICAS				**$43.990.750,00**
7	**CARPINTERIA METALICA**				
7.01	Fabricación y Montaje de Cubierta Curva Auto Portante en lamina industrial Cal.18, y luces en policarbonato. Incluye platinas anclaje y tornillería necesaria para su montaje.	M2	570,21	$507.805,12	$289.555.555,00
7.02	Cerramiento muro en lamina industrial- muro TIMPANO cal. 18, incluye estructura de soporte y ventanas tipo persianas de acuerdo a diseño propuesto.	M2	308,04	$190.837,99	$58.785.735,00
7,03	PORTON EN LAMINA CR CAL. 18, PUNTA DIAMANTE EN SISTEMA MECANICO DE BISAGRAS (INCLUYE ANTICORROSIVO, PINTURA ESMALTE COLOR DESEADO, CERRADURA)	M2	40,66	$398.584,41	$16.206.442,00
7,04	CANALON METALICO DE ACERO ESTRUCTURAL CON 5/16" DE ESPESOR PINTADO	ML	54,24	$826.443,00	$44.826.268,00
7,05	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EXTRACTOR EOLICO A BASE DE ALUMINIO 100% CON UNA GARGANTA DE 14" Y 17" DE	UND	4,00	$2.723.800,60	$10.895.202,00

	ROTOR CON CAJON A BASE DE ACERO INCLUYE MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA				
	SUB-TOTAL CARPINTERIA METALICA				**420.269.202,00**
		COSTO DIRECTO			**883.800.894,00**
		ADMINISTRACION		**23%**	$203.274.206,00
		IMPREVISTOS		**2%**	$17.676.018,00
		UTILIDAD		**5%**	$44.190.045,00
		COSTO TOTAL (DIRECTOS + INDIRECTOS)			**$1.148.941.163,00**

2. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 1328-2024

2.1. CUADRO DE TRAZABILIDAD

NUMERO DEL PROCESO	LICITACION PUBLICA No. SDALPOB0005-24
CONTRATO DE OBRA N°	1328 DE 2024
ENTIDAD CONTRATANTE	GOBERNACION DEL HUILA - SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y MINERÍA
FECHA DE SUSCRIPCIÓN MINUTA	2 DE SEPTIEMBRE DE 2024
OBJETO	CONSTRUCCION CENTRAL DE ACOPIO PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA PRODUCTIVO CAFETERO, DEL CENTRO DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE GARZÓN
CONTRATISTA	MARVA CONSTRUCCIONES S.A.S.
NIT.	901.241.893-2
REPRESENTANTE LEGAL	MARILUZ VARGAS GONZALEZ
CEDULA	26.593.081 de Teruel - Huila
CORREO ELECTRONICO	Centrodeacopiogarzon.marva@gmail.com
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$1.148.941.163,00
PLAZO DE EJECUCION INICIAL DEL CONTRATO	Cinco (5) meses contados a partir del acta de inicio
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y/O SUPERVISOR CONTRATO	FREDDY ALEXANDER GONZALEZ BARRERA
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INVIHUILA
NIT.	901.873.613-9
ACTA DE INICIO	23 de Octubre de 2024
FECHA DE TERMINACION INICIAL	21 de marzo de 2025
ACTA DE SUSPENSION No. 01	1 de marzo de 2025
ACTA DE REINICIO No. 01	8 de abril de 2025
FECHA DE TERMINACION 2	30 de abril de 2025

3. INFORMACIÓN LEGAL DEL CONTRATO

3.1. CONTROL DE POLIZAS APROBADAS DEL CONTRATO

PÓLIZAS Y APROBACIÓN DE PÓLIZAS INICIALES (ANEXO 0)					
AMPARO	**VALOR ASEGURADO**	**VIGENCIA**		**NUMERO PÓLIZA**	**FECHA APROBACIÓN**
Cumplimiento	$229.788.234,00	2/09/24	2/08/25	61-44-101055936	15/10/2024
Pago de salarios, prestaciones sociales e ind.	$114.894.117,00	2/09/24	2/02/28		
Estabilidad y calidad de la obra	$229.788.234,00	Se ampara 5 años			
Buen Manejo y Correcta inversión del anticipo	$344.682.351,00	2/09/24	2/08/25		
Responsabilidad civil extracontractual	$260.000.000	2/09/24	2/02/25	61-40-101020360	15/10/2024
PÓLIZAS Y APROBACIÓN DE PÓLIZAS SOBRE ACTA DE INICIO (23 de octubre de 2024) (ANEXO 2)					
AMPARO	**VALOR ASEGURADO**	**VIGENCIA**		**NUMERO PÓLIZA**	**FECHA APROBACIÓN**
Cumplimiento	$229.788.234,00	23/10/24	22/09/25	61-44-101055936	5/12/2024
Pago de salarios, prestaciones sociales e ind.	$114.894.117,00	23/10/24	23/03/28		
Estabilidad y calidad de la obra	$229.788.234,00	Se ampara 5 años			
Buen Manejo y Correcta inversión del anticipo	$344.682.351,00	23/10/24	22/09/25		
Responsabilidad civil extracontractual	$260.000.000	23/10/24	25/03/25	61-40-101020360	5/12/2024

PÓLIZAS Y APROBACIÓN DE PÓLIZAS SOBRE ACTA DE SUSPENSION No. 1 Y ACTA DE REINICIO No. 1 (ANEXO 3)					
AMPARO	**VALOR ASEGURADO**	**VIGENCIA**		**NUMERO PÓLIZA**	**FECHA APROBACIÓN**
Cumplimiento	$229.788.234,00	23/10/24	31/10/25	61-44-101055936	25/04/2025
Pago de salarios, prestaciones sociales e ind.	$114.894.117,00	23/10/24	30/04/28		
Estabilidad y calidad de la obra	$229.788.234,00	Se ampara 5 años			
Buen Manejo y Correcta inversión del anticipo	$344.682.351,00	23/10/24	31/10/25		
Responsabilidad civil extracontractual	$260.000.000	23/10/24	25/03/25	61-40-101020360	25/04/2025

PÓLIZAS Y APROBACIÓN DE PÓLIZAS SOBRE ACTA DE SUSPENSION No. 1 Y ACTA DE REINICIO No. 1 (ANEXO 4)					
AMPARO	**VALOR ASEGURADO**	**VIGENCIA**		**NUMERO PÓLIZA**	**FECHA APROBACIÓN**
Responsabilidad civil extracontractual	$284.700.000,00	23/10/24	30/04/25	61-40-101020360	25/04/2025

4. INFORMACION FINANCIERA DEL CONTRATO

4.1. INFORMACION DE AVANCE FINANCIERO DE LA OBRA

DESCRIPCIÓN	VALOR FACTURADO
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$1.148.941.163,00
VALOR CONSIGNADO A FIDUCIA (ANTICIPO 30%)	$327.448.231,46
VALOR FACTURADO A LA FECHA (ACTA PARCIAL 1)	$287.235.829,00
VALOR POR FACTURAR	$ 861.705.334,00

4.2. BALANCE FINANCIERO INDICANDO ANTICIPOS, PARCIALES Y AMORTIZACIONES DE ANTICIPO DE OBRA

A la fecha del presente informe, se ha generado el siguiente desembolso por parte de la entidad.

CONCEPTO	VALOR FACTURADO	AMORTIZADO	SALDO POR AMORTIZAR
ANTICIPO	$327.448.231,46	N/A	N/A
ACTA PARCIAL No. 1	$287.235.829,00	$ 86.170.749	$241.277.482,46

No.	DESCRIPCIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR FACTURADO	% PAGADO	AMORTIZACIÓN ANTICIPO	SALDO POR AMORTIZAR	VALOR NETO A PAGAR	SALDO POR PAGAR	% PAGADO ACUMULADO
1	ACTA PARCIAL No. 1		$287.235.829,00	25%	$ 86.170.749	$241.277.482,46	$201.065.080	$861.705.334	25%

4.3. ACTA DE DESEMBOLSO DEL ANTICIPO DE OBRA

A la fecha del presente informe, se realizó un giró, por valor de $327.448.231,46, a la fiducia por parte de la entidad. La fiducia ha desembolsado al contratista $ 304.647.417,39.

Alianza Fiduciaria
UNA EMPRESA DE LA ORGANIZACIÓN DELIMA

ALIANZA FIDUCIARIA S.A.
Actuando única y exclusivamente como vocera de
FIDEICOMISO CENTRAL DE ACOPIO CAFETERO
INFORMA QUE:

La Orden de Giro #694899 (ACH Transferencia electronica) correspondiente al radicado OP_581668 del 15/01/2025 16:38:47, presenta las siguientes líneas de pago:

Línea Pago	Doc. Tercero	Nro. Doc. Tercero	Nombre Tercero	Estado Giro	Observaciones	Valor Giro
1	A - Nit -	901241893	MARVA CONSTRUCCIONES SAS	Operacïu0 0f3n		$108,178,478.52
2	A - Nit -	901241893	MARVA CONSTRUCCIONES SAS	Operacïu0 0f3n		$196,468,938.87

Este documento se expide por solicitud de los interesados , el día: 29/01/2025 09:18:22.

Cordialmente,

ALIANZA FIDUCIARIA
NIT 830053812-2

4.4. RELACION DE CERTIFICADOS DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL					
CÓDIGO	**TIPO**	**ESTADO**	**SALDO**	**SALDO A COMPROMETER**	**CÓDIGO UNIDAD / SUBUNIDAD EJECUTORA**
1924	CDP	Generado	$1.210.075.829	$1.210.075.829	02-41000

4.5. RELACION DE REGISTRO PRESUPUESTALES

COMPROMISO PRESUPUESTAL DE GASTOS					
CÓDIGO	**TIPO**	**FECHA DE COMPROMISO**	**ESTADO**	**VALOR COMPROMISO**	**CÓDIGO POSICIÓN DE GASTO**
9824	Registro Presupuestal	26/09/2024	Generado	$1.148.941.163	00AR-1709-1100-2023-00441-0027

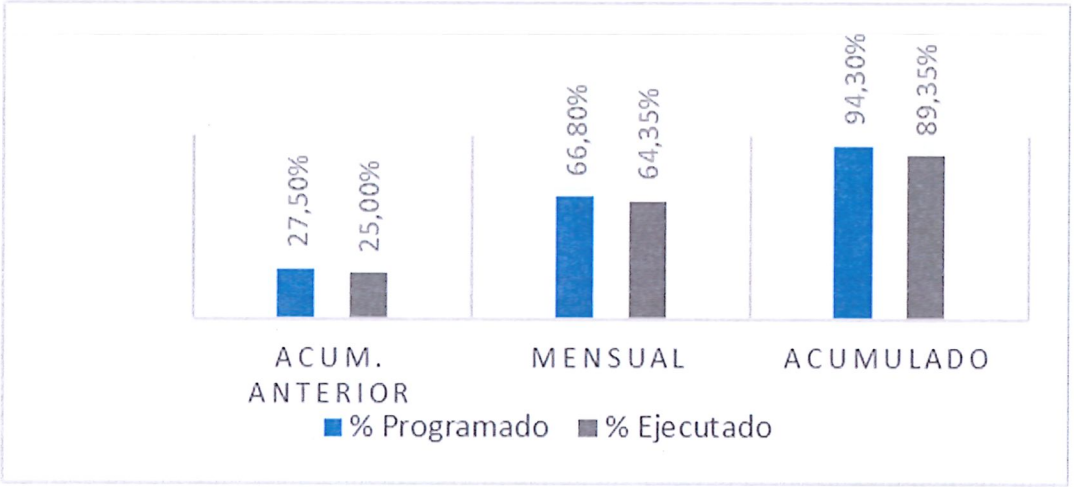
4.6. ORDENES DE PAGOS EFECTUADAS

A la fecha del presente informe se han generado dos órdenes de pago.

ORDEN DE PAGO	VALOR DESEMBOLSO	CONCEPTO	FECHA
1	$108,178,478.52	Materiales, Equipos y mano de obra	15/enero/2025
2	$196,468,938.87	Materiales, Equipos y mano de obra	15/enero/2025
TOTALES	**$304.647.417,39**		

5. INFORMACION TECNICA DEL CONTRATO.

5.01 GRAFICO DE AVANCE ACTIVIDADES PROGRAMADAS VS EJECUTADAS.



Hasta el 25 de abril de 2025 el proyecto que se desarrolla en el parque industrial de Coocentral lleva un avance del 89,35% VS un programado de 94,30% de acuerdo con la programación de obra actualizada.

5.02 CUADRO DE AVANCE PRESUPUESTAL CON ACUMULADO MENSUAL AL 25 DE ABRIL DE 2025

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL
1	**PRELIMINARES**										
1.01	REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS	M2	478.85	$6,260.05	$2,997,623.00	478.85	$ 2,997,623.00	0.00	$ 0.00	478.85	$ 2,997,623.00
2	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**										
2.01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	75.51	$35,933.04	$2,713,304.00	75.51	$ 2,713,304.00	0.00	$ 0.00	75.51	$ 2,713,304.00
2.02	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	66.78	$57,927.60	$3,868,405.00	66.78	$ 3,868,405.00	0.00	$ 0.00	66.78	$ 3,868,405.00
2.03	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	0.00	$16,538.60	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
3	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**										
3.01	BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI (SOLADO)	M2	97.08	$36,165.78	$3,510,974.00	97.08	$ 3,510,974.00	0.00	$ 0.00	97.08	$ 3,510,974.00
3.02	CONCRETO CICLÓPEO, 2500 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	4.14	$459,865.82	$1,903,844.00	4.14	$ 1,903,844.00	0.00	$ 0.00	4.14	$ 1,903,844.00
3.03	ZAPATAS EN CONCRETO 3500 PSI	M3	50.39	$827,248.80	$41,685,067.00	50.39	$41,685,067.00	0.00	$ 0.00	50.39	$ 41,685,067.00
3.04	VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE TODOS LOS SUMINISTROS PARA FORMALETEAR)	M3	6.18	$808,437.59	$4,996,144.00	6.05	$ 4,889,431.00	0.00	$ 0.00	6.05	$ 4,889,431.00
3.05	COLUMNAS 3500 PSI (INCLUYE TODOS LOS SUMINISTROS PARA FORMALETEAR)	M3	22.40	$1,159,503.03	$25,972,868.00	15.60	$18,088,247.00	4.40	$ 5,101,813.00	20.00	$ 23,190,061.00
3.06	VIGA INTERMEDIA AÉREA 3500 PSI (INCLUYE TODOS LOS SUMINISTROS PARA FORMALETEAR)	M3	14.05	$1,204,960.63	$16,929,697.00	13.80	$16,628,457.00	0.00	$ 0.00	13.80	$ 16,628,457.00
3.07	VIGA CUBIERTA EN CONCRETO IMPERMEABLE 3500 PSI (INCLUYE TODOS LOS SUMINISTROS PARA FORMALETEAR)	M3	14.05	$1,231,289.46	$17,299,617.00	7.13	$ 8,781,556.00	6.68	$ 8,225,014.00	13.81	$ 17,006,570.00
3.08	ACERO CORRUGADO FIGURADO 60000 PSI DE 3/8"-1/2"-5/8	KG	15821.00	$7,572.00	$119,796,566.0	14441.94	$109,354,328.0	0.00	$ 0.00	14441.94	$ 109,354,328.00

3.09	PLACA CONTRAPISO 3500 PSI E=0.15 M (EN ACABADO CON HELICOPTERO, INCLUYE REFUERZO)	M2	468.99	$121,120.32	$56,804,217.00	0.00	$ 0.00	464.73	$ 56,288,244.00	464.73	$ 56,288,244.00
3.10	ANDEN EN CONCRETO DE 2500 PSI DE E=0.1 MTS - Incluye Malla electrosoldada	M2	55.34	$93,350.00	$5,165,989.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
3.11	CONFINAMIENTOS AMARRE MURO CULATA E=15CM-20CM - Elementos no Estructurales-- Incluye refuerzo y anclajes superior e inferior	ML	278.00	$58,468.78	$16,254,320.00	0.00	$ 0.00	229.35	$ 13,409,814.00	229.35	$ 13,409,814.00
3.12	ALLANADO MECANICO ESMALTADO NEUTRO	M2	468.99	$97,214.71	$45,592,727.00	0.00	$ 0.00	464.73	$ 45,178,592.00	464.73	$ 45,178,592.00
4	**MAMPOSTERIA**										
4.01	MURO EN LADRILLO A LA VISTA CON JUNTA DILATADA	M2	296.31	$136,295.77	$40,385,799.00	0.00	$ 0.00	277.48	$ 37,819,350.00	277.48	$ 37,819,350.00
5	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**										
5.01	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100X100	UND	1.00	$1,061,010.64	$1,061,011.00	1.00	$ 1,061,011.00	0.00	$ 0.00	1.00	$ 1,061,011.00
5.02	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	UND	4.00	$646,900.59	$2,587,602.00	4.00	$ 2,587,602.00	0.00	$ 0.00	4.00	$ 2,587,602.00
5.03	SALIDA SANITARIA PVC-S/SIFON 3"	UND	8.00	$54,575.37	$ 436,603.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
5.04	RED SANITARIA PVC-S 3"	ML	35.15	$45,190.14	$1,588,433.00	0.00	$ 0.00	10.00	$ 451,901.00	10.00	$ 451,901.00
5.05	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 6"	ML	49.36	$81,863.84	$4,040,799.00	35.19	$ 2,880,788.00	0.00	$ 0.00	35.19	$ 2,880,788.00
5.06	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	84.00	$45,341.18	$3,808,659.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
5.07	REJILLA PLÁSTICA SOSCO 4"	UND	8.00	$17,584.21	$ 140,674.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
6	**INSTALACIONES ELECTRICAS**										
6.1	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERNAS DE ALUMBRADO, TOMAS Y FUERZA**										
6.1.1	Suministro e instalación de salida para luminarias tipo reflector de aplique de 200 W alumbrado bodega sobrepuesta con tuberia EMT 3/4" a la vista	UN	6.00	$228,278.64	$1,369,672.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
6.1.2	Suministro e instalacion salida tomacorriente doble monofasica 15 A con polo a tierra 110 Voltios	UN	4.00	$193,444.31	$ 773,777.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
6.1.3	Suministro e instalación de salidas tomacorriente trifasica 3x50 Amps con 3F+1N+1T a 220 Voltios	UN	4.00	$241,359.31	$ 965,437.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00

6.1.4	Suministro e instalación de salidas tomacorriente trifasica 3x30 Amps con 3F+1N+1T a 440 Voltios	UN	4.00	$344,475.96	$1,377,904.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
6.2	**ACOMETIDAS BAJA TENSION**										
6.2.1	Suministro e instalación de Acometida desde cuarto control electrico hasta Tablero de automaticos 220 Voltios en tuberia PVC o EMT de 2" con 3F No. 8 + 1N No. 8 + 1T No. 10 segun cuadro de cargas SIN CONDUCTORES (incluye excavacion, instalacion tubeeria y tapada) ver nota 1	ML	21.00	$123,202.38	$2,587,250.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
6.2.2	Suministro e instalación de Acometida desde cuarto control electrico hasta Tablero de automaticos 440 Voltios en tuberia PVC o EMT de 2" con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 segun cuadro de cargas SIN CONDUCTORES (incluye excavacion, instaklacion tuberia y tapada) ver nota 2	ML	27.00	$105,246.32	$2,841,651.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
6.2.3	Suministro e instalación de Acometida desde cuarto control electrico hasta Tablero de automaticos 220 Voltios con 3F No. 8 + 1N No. 8 + 1T No. 10 segun cuadro de cargas	ML	61.00	$67,245.66	$4,101,985.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
6.2.4	Suministro e instalación de Acometida desde cuarto control electrico hasta Tablero de automaticos 440 Voltios con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 segun cuadro de cargas	ML	67.00	$63,359.60	$4,245,093.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
6.2.5	Suministro e instalacion de CAJA DE INSPECCION en Baja Tension tipo BT-1 de 60x60x80 cms para acometidas segun normas Electrohuila	UN	1.00	$485,561.30	$ 485,561.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
6.2.6	Suministro e instalación de Acometida desde Tablero de automaticos 220 Voltios HASTA CAJA DE TOMAS grupo 1 en tuberia PVC de 1" con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 segun cuadro de cargas y normas Electrohuila	ML	23.00	$39,980.00	$ 919,540.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00

6.2.7	Suministro e instalación de Acometida desde Tablero de automaticos 220 Voltios HASTA CAJA DE TOMAS grupo 2 en tuberia PVC de 1" con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 segun cuadro de cargas y normas Electrohuila	ML	29.00	$78,869.19	$2,287,207.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
6.2.8	Suministro e instalación de Acometida desde Tablero de automaticos 220 Voltios HASTA CAJA DE TOMAS grupo 3 en tuberia PVC de 1" con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 segun cuadro de cargas y normas Electrohuila	ML	37.00	$78,869.19	$2,918,160.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
6.2.9	Suministro e instalación de Acometida desde Tablero de automaticos 220 Voltios HASTA CAJA DE TOMAS grupo 4 en tuberia PVC de 1" con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 segun cuadro de cargas y normas Electrohuila	ML	20.00	$78,869.19	$1,577,384.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
6.2.10	Suministro e instalación de Acometida desde Tablero de automaticos 440 Voltios HASTA CAJA DE TOMAS grupo 1 en tuberia PVC de 1" con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 segun cuadro de cargas y normas Electrohuila	ML	23.00	$88,850.46	$2,043,561.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
6.2.11	Suministro e instalación de Acometida desde Tablero de automaticos 440 Voltios HASTA CAJA DE TOMAS grupo 2 en tuberia PVC de 1" con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 segun cuadro de cargas y normas Electrohuila	ML	29.00	$88,850.46	$2,576,663.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
6.2.12	Suministro e instalación de Acometida desde Tablero de automaticos 440 Voltios HASTA CAJA DE TOMAS grupo 3 en tuberia PVC de 1" con 3F No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 segun cuadro de cargas y normas Electrohuila	ML	37.00	$88,850.46	$3,287,467.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
6.2.13	Suministro e instalación de Acometida desde Tablero de automaticos 440 Voltios HASTA CAJA DE TOMAS grupo 4 en tuberia PVC de 1" con 3F	ML	20.00	$88,850.46	$1,777,009.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00

	No. 10 + 1N No. 10 + 1T No. 10 segun cuadro de cargas y normas Electrohuila										
6.3	**TABLEROS DE AUTOMATICOS Y CAJA DE CONTROL ALUMBRADO**									0.00	
6.3.1	Suministro e instalación de Tablero Automaticos Bodega a 220 Voltios de 24 CTOS trifasico, con espacio para totalizador, incluye totalizador trifasico y breakers tipo enchufable bifasicos o trifasicos segun cuadro de cargas	UN	1.00	$1,538,150.00	$1,538,150.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
6.3.2	Suministro e instalación de Tablero Automaticos Bodega a 440 Voltios de 24 CTOS trifasico, con espacio para totalizador, incluye totalizador trifasico y breakers tipo enchufable bifasicos o trifasicos segun cuadro de cargas	UN	1.00	$1,486,550.00	$1,486,550.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
6.3.3	Suministro e instalacion de CAJA DE CONTROL ALUMBRADO MANUAL a 220 Voltios con 2 circuitos y uno de reserva en una caja especal con botones pulsadores, debidamente cableada según diseño	UN	1.00	$2,069,101.00	$2,069,101.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
6.4	**LAMPARAS Y EQUIPOS**										
6.4.1	Suministro e instalación de luminaria tipo reflector de aplique de 200 W alumbrado bodega sobrepuesta	UN	6.00	$460,271.31	$2,761,628.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00	0.00	$ 0.00
7	**CARPINTERIA METALICA**										
7.01	Fabricación y Montaje de Cubierta Curva AutoPortante en lamina industrial Cal.18, y luces en policarbonato. Incluye platinas anclaje y tornilleria necesaria para su montaje.	M2	570.21	$507,805.12	$289,555,555.00	0.00	$ 0.00	568.59	$ 288,732,911.00	568.59	$ 288,732,911.00
7.02	Cerramiento muro en lamina industrial- muro TIMPANO cal. 18, incluye estructura de soporte y ventanas tipo persianas de acuerdo a diseño propuesto.	M2	308.04	$190,837.99	$58,785,735.00	0.00	$ 0.00	297.49	$ 56,772,394.00	297.49	$ 56,772,394.00

7.03	PORTON EN LAMINA CR CAL. 18, PUNTA DIAMANTE EN SISTEMA MECANICO DE BISAGRAS (INCLUYE ANTICORROSIVO, PINTURA ESMALTE COLOR DESEADO, CERRADURA)	M2	40.66	$398,584.41	$16,206,442.00	0.00	$ 0.00	40.39	$ 16,098,824.00	40.39	$ 16,098,824.00
7.04	CANALON METALICO DE ACERO ESTRUCTURAL CON 5/16" DE ESPESOR PINTADO	ML	54.24	$826,443.00	$44,826,268.00	0.00	$ 0.00	36.00	$ 29,751,948.00	36.00	$ 29,751,948.00
7.05	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EXTRACTOR EOLICO A BASE DE ALUMINIO 100% CON UNA GARGANTA DE 14" Y 17" DE ROTOR CON CAJON A BASE DE ACERO INCLUYE MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA	UND	4.00	$2,723,800.60	$10,895,202.00	0.00	$ 0.00	4.00	$ 10,895,202.00	4.00	$ 10,895,202.00
TOTAL COSTO DIRECTO					**$ 883,800,894.00**		**$ 220,950,637.00**		**$ 568,726,007.00**		**$ 789,676,645.00**
COSTOS DE ADMINISTRACIÓN		**23%**			**$ 203,274,206.00**		**$ 50,818,647.00**		**$ 130,806,982.00**		**$ 181,625,628.00**
COSTOS DE IMPREVISTOS		**2%**			**$ 17,676,018.00**		**$ 4,419,013.00**		**$ 11,374,520.00**		**$ 15,793,533.00**
COSTOS DE UTILIDAD		**5%**			**$ 44,190,045.00**		**$ 11,047,532.00**		**$ 28,436,300.00**		**$ 39,483,832.00**
TOTAL COSTOS INDIRECTOS		**30%**			**$ 265,140,269.00**		**$ 66,285,192.00**		**$ 170,617,802.00**		**$ 236,902,993.00**
VALOR TOTAL					**$ 1,148,941,163.00**		**$ 287,235,829.00**		**$ 739,343,809.00**		**$ 1,026,579,638.00**

PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO A LA FECHA: **89,35%**

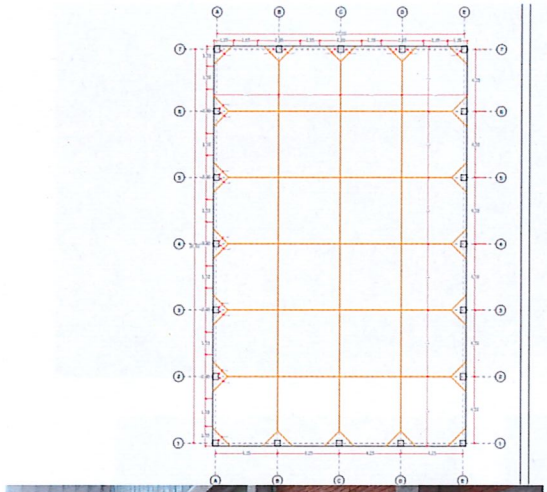
5.03 CUADRO RESUMEN DEL ESTADO ACTUAL DEL CONTRATO

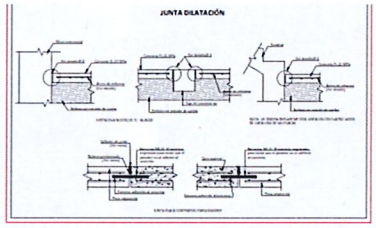
DESCRIPCION	OBSERVACION
Estado actual del contrato	En ejecución
Avance ejecutado	$ 1,026,579,638.00
Porcentaje ejecutado	89,35%
Plazo ejecutado	145 días
Plazo faltante	5 días

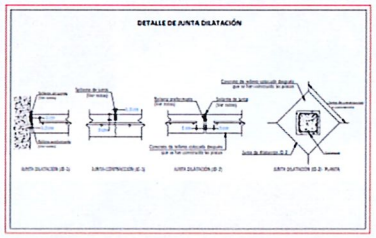
5.04 ACTIVIDADES EJECUTADAS DURANTE EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE 20 DE DICIEMBRE DE 2024 AL 28 DE FEBRERO DE 2025 Y DEL 8 DE ABRIL DE 2025 AL 25 DE ABRIL DEL 2025.

- **ITEM 3,09: PLACA CONTRAPISO 3500 PSI E=0.15 M (EN ACABADO CON HELICOPTERO, INCLUYE REFUERZO):**

Se lleva a cabo fundición de placa de piso de 15 cm de espesor y se elaboran dilataciones de acuerdo al diseño enviado por el consultor del proyecto. Esta actividad es llevada a cabo con el uso de herramienta menor, formaleta metálica y concreto premezclado de 3500 PSI para un total ejecutado del 99% de la cantidad contratada.











- **ITEM 3,11: CONFINAMIENTOS AMARRE MURO CULATA E=15CM-20CM - Elementos no Estructurales-- Incluye refuerzo y anclajes superior e inferior:**

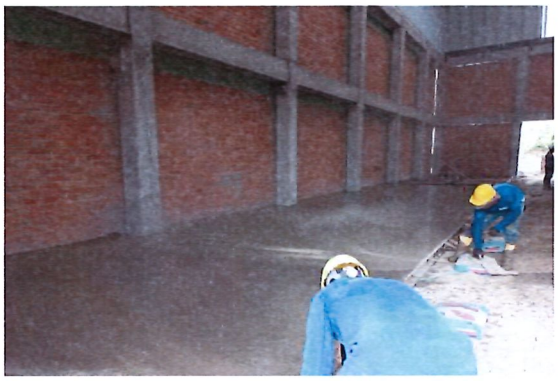
Se lleva a cabo fundición de las columnetas para mampostería de 10cmx12cm con refuerzo superior de ½" y refuerzo intermedio e inferior de 3/8" anclados con epóxico y dilataciones en icopor de 1cm. Esta actividad es llevada a cabo con el uso de herramienta menor, super té y concreto mezclado en obra de 3500 PSI para un total ejecutado del 83% de la cantidad contratada.





- **ITEM 3,12: ALLANADO MECANICO ESMALTADO NEUTRO**

Se lleva a cabo allanado mecánico de la placa de contrapiso. Esta actividad es llevada a cabo con el uso de herramienta menor, Helicóptero y endurecedor de piso para un total ejecutado del 99% de la cantidad contratada.






- **ITEM 4,01: MURO EN LADRILLO A LA VISTA CON JUNTA DILATADA:**

Se lleva a cabo mampostería a la vista con ladrillo Pacandé y refuerzos horizontales con grafil 4mm cada 4 hiladas. Esta actividad es llevada a cabo con el uso de herramienta menor, andamios y mortero 1:3 para un total ejecutado del 94% de la cantidad contratada.



- **ITEM 7,01: FABRICACIÓN Y MONTAJE DE CUBIERTA CURVA AUTOPORTANTE EN LAMINA INDUSTRIAL CAL.18, Y LUCES EN POLICARBONATO. INCLUYE PLATINAS ANCLAJE Y TORNILLERIA NECESARIA PARA SU MONTAJE.:**

Se lleva a cabo instalación de cubierta autoportante y tejas traslucidas. Esta actividad es llevada a cabo con el uso de herramienta menor, arnés, líneas de vida y grúa para un total ejecutado del 99,72% de la cantidad contratada.





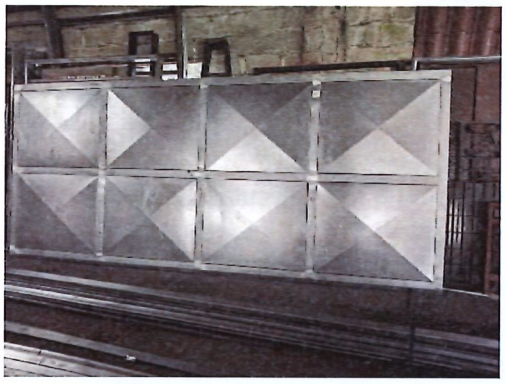
- **ITEM 7,02: CERRAMIENTO MURO EN LAMINA INDUSTRIAL- MURO TIMPANO CAL. 18, INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y VENTANAS TIPO PERSIANAS DE ACUERDO A DISEÑO PROPUESTO:**

Se lleva a cabo instalación de muro tímpano cal. 18. Esta actividad es llevada a cabo con el uso de herramienta menor, arnés y líneas de vida para un total ejecutado del 96,57% de la cantidad contratada.




- **ITEM 7,03: PORTON EN LAMINA CR CAL. 18, PUNTA DIAMANTE EN SISTEMA MECANICO DE BISAGRAS (INCLUYE ANTICORROSIVO, PINTURA ESMALTE COLOR DESEADO, CERRADURA):**

Se lleva a cabo instalación de tres portones metálicos en la bodega F1. Esta actividad es llevada a cabo con el uso de herramienta menor y equipo de soldadura para un total ejecutado del 100% de la cantidad contratada.





- **ITEM 7,04: CANALON METALICO DE ACERO ESTRUCTURAL CON 5/16" DE ESPESOR PINTADO**

Se lleva a cabo instalación de canalón metálico sobre los ejes 1 y 7. Esta actividad es llevada a cabo con el uso de herramienta menor y equipo de soldadura para un total ejecutado del 100% de la cantidad contratada.




- **ITEM 7,05: SUMINISTRO Y COLOCACION DE EXTRACTOR EOLICO A BASE DE ALUMINIO 100% CON UNA GARGANTA DE 14" Y 17" DE ROTOR CON CAJON A BASE DE ACERO INCLUYE MATERIALES, EQUIPO Y MANO DE OBRA**

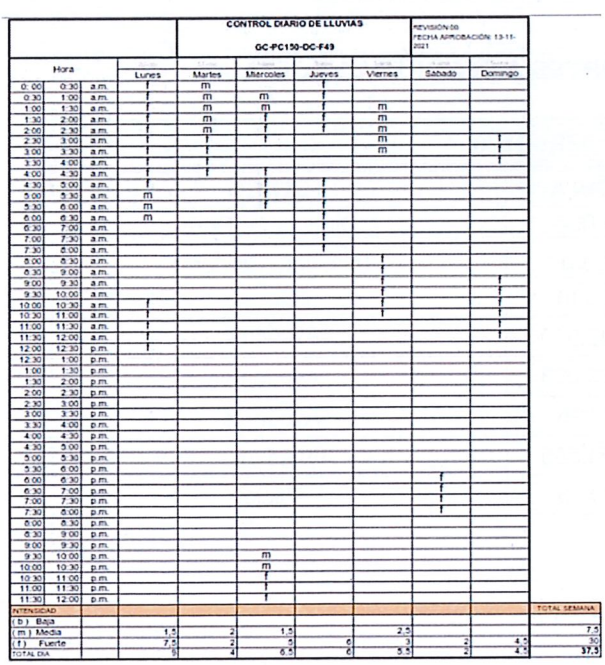
Se lleva a cabo instalación de cuatro (4) extractores eólicos. Esta actividad es llevada a cabo con el uso de herramienta menor y equipo para trabajo en alturas para un total ejecutado del 100% de la cantidad contratada.





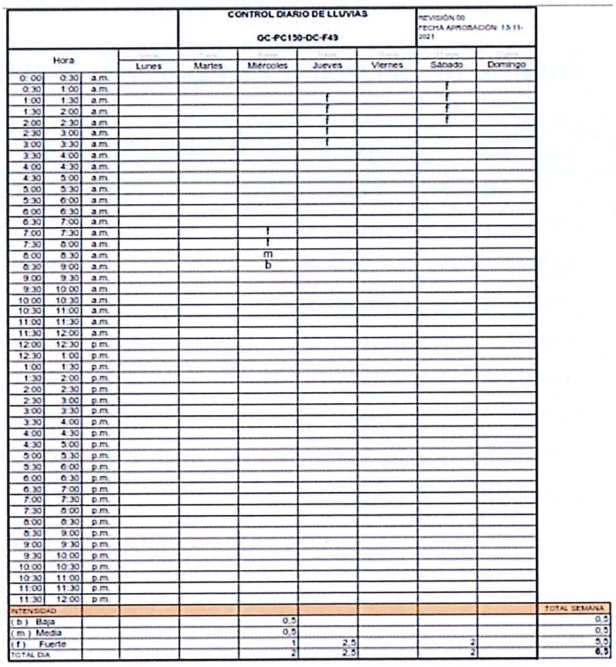
5.05 CONTROL DEL ESTADO DEL TIEMPO

Se presenta el informe del estado del tiempo del periodo comprendido entre el 20 de diciembre de 2024 al 28 de febrero de 2025 y del 8 de abril de 2025 al 25 de abril del 2025.



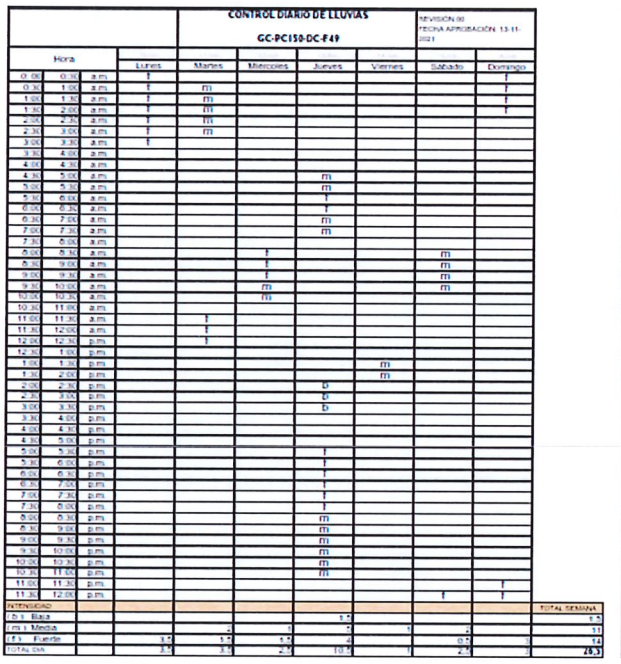
CONTROL DIARIO DE LLUVIAS — GC-PC150-DC-F49 — REVISIÓN 00 — FECHA APROBACIÓN: 13-11-2021

Hora			Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo	
0:00	0:30	a.m.	f	m		f				
0:30	1:00	a.m.	f	m	m	f				
1:00	1:30	a.m.	f	m	m	f	m			
1:30	2:00	a.m.	f	m	f	f	m			
2:00	2:30	a.m.	f	m	f	f	m			
2:30	3:00	a.m.	f	f	f		m		f	
3:00	3:30	a.m.	f	f			m		f	
3:30	4:00	a.m.	f	f						
4:00	4:30	a.m.	f	f	f					
4:30	5:00	a.m.	f		f	f				
5:00	5:30	a.m.	m		f	f				
5:30	6:00	a.m.	m			f				
6:00	6:30	a.m.	m			f				
6:30	7:00	a.m.				f				
7:00	7:30	a.m.				f				
7:30	8:00	a.m.								
8:00	8:30	a.m.					f			
8:30	9:00	a.m.					f			
9:00	9:30	a.m.					f		f	
9:30	10:00	a.m.					f		f	
10:00	10:30	a.m.	f				f		f	
10:30	11:00	a.m.	f						f	
11:00	11:30	a.m.	f						f	
11:30	12:00	a.m.	f							
12:00	12:30	p.m.								
12:30	1:00	p.m.								
1:00	1:30	p.m.								
1:30	2:00	p.m.								
2:00	2:30	p.m.								
2:30	3:00	p.m.								
3:00	3:30	p.m.								
3:30	4:00	p.m.								
4:00	4:30	p.m.								
4:30	5:00	p.m.								
5:00	5:30	p.m.								
5:30	6:00	p.m.								
6:00	6:30	p.m.						f		
6:30	7:00	p.m.						f		
7:30	8:00	p.m.						f		
8:00	8:30	p.m.								
8:30	9:00	p.m.								
9:00	9:30	p.m.								
9:30	10:00	p.m.			m					
10:00	10:30	p.m.			m					
10:30	11:00	p.m.			f					
11:00	11:30	p.m.			f					
11:30	12:00	p.m.								
INTENSIDAD										TOTAL SEMANA
(b) Baja										
(m) Media			1,5	2	1,5		2,5			7,5
(f) Fuerte			7,5	2	5	6	3	2	4,5	30
TOTAL DIA			9	4	6,5	6	5,5	2	4,5	37,5



CONTROL DIARIO DE LLUVIAS — GC-PC150-DC-F49 — REVISIÓN 00 — FECHA APROBACIÓN: 13-11-2021

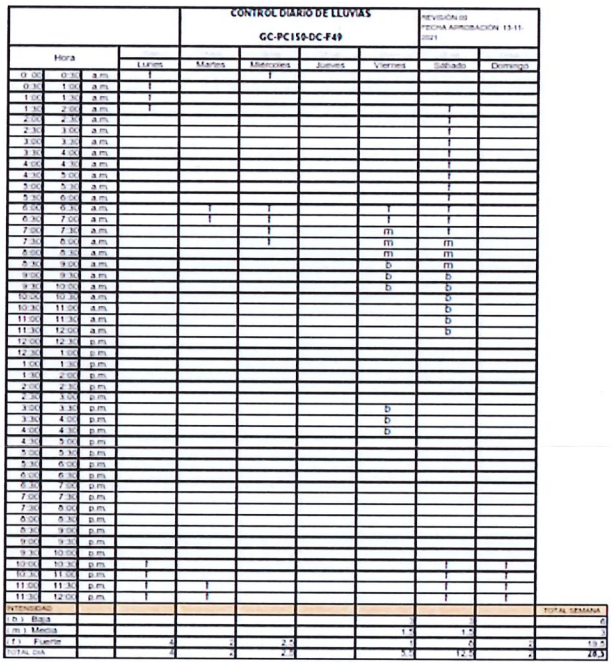
Hora			Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo	
0:00	0:30	a.m.						f		
0:30	1:00	a.m.						f		
1:00	1:30	a.m.				f		f		
1:30	2:00	a.m.				f		f		
2:00	2:30	a.m.				f				
2:30	3:00	a.m.				f				
3:00	3:30	a.m.								
3:30	4:00	a.m.								
4:00	4:30	a.m.								
4:30	5:00	a.m.								
5:00	5:30	a.m.								
5:30	6:00	a.m.								
6:00	6:30	a.m.								
6:30	7:00	a.m.								
7:00	7:30	a.m.			f					
7:30	8:00	a.m.			f					
8:00	8:30	a.m.			m					
8:30	9:00	a.m.			b					
9:00	9:30	a.m.								
9:30	10:00	a.m.								
10:00	10:30	a.m.								
10:30	11:00	a.m.								
11:00	11:30	a.m.								
11:30	12:00	a.m.								
12:00	12:30	p.m.								
12:30	1:00	p.m.								
1:00	1:30	p.m.								
1:30	2:00	p.m.								
2:00	2:30	p.m.								
2:30	3:00	p.m.								
3:00	3:30	p.m.								
3:30	4:00	p.m.								
4:00	4:30	p.m.								
4:30	5:00	p.m.								
5:00	5:30	p.m.								
5:30	6:00	p.m.								
6:00	6:30	p.m.								
6:30	7:00	p.m.								
7:00	7:30	p.m.								
7:30	8:00	p.m.								
8:00	8:30	p.m.								
8:30	9:00	p.m.								
9:00	9:30	p.m.								
9:30	10:00	p.m.								
10:00	10:30	p.m.								
10:30	11:00	p.m.								
11:00	11:30	p.m.								
11:30	12:00	p.m.								
INTENSIDAD										TOTAL SEMANA
(b) Baja					0,5					0,5
(m) Media					0,5					0,5
(f) Fuerte					1	2,5		2		5,5
TOTAL DIA					2	2,5		2		6,5



CONTROL DIARIO DE LLUVIAS

GC-PC150-DC-F49

Hora			Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
0:00	0:30	a.m.	T						T
0:30	1:00	a.m.	T	m					T
1:00	1:30	a.m.	T	m					T
1:30	2:00	a.m.	T	m					
2:00	2:30	a.m.	T	m					
2:30	3:00	a.m.	T	m					
3:00	3:30	a.m.	T						
3:30	4:00	a.m.							
4:00	4:30	a.m.							
4:30	5:00	a.m.				m			
5:00	5:30	a.m.				m			
5:30	6:00	a.m.				T			
6:00	6:30	a.m.				T			
6:30	7:00	a.m.				m			
7:00	7:30	a.m.				m			
7:30	8:00	a.m.							
8:00	8:30	a.m.			T			m	
8:30	9:00	a.m.			T			m	
9:00	9:30	a.m.			T			m	
9:30	10:00	a.m.			m			m	
10:00	10:30	a.m.			m				
10:30	11:00	a.m.							
11:00	11:30	a.m.		T					
11:30	12:00	a.m.		T					
12:00	12:30	p.m.		T					
12:30	1:00	p.m.							
1:00	1:30	p.m.					m		
1:30	2:00	p.m.					m		
2:00	2:30	p.m.				b			
2:30	3:00	p.m.				b			
3:00	3:30	p.m.				b			
3:30	4:00	p.m.							
4:00	4:30	p.m.							
4:30	5:00	p.m.							
5:00	5:30	p.m.				T			
5:30	6:00	p.m.				T			
6:00	6:30	p.m.				T			
6:30	7:00	p.m.				T			
7:00	7:30	p.m.				T			
7:30	8:00	p.m.				T			
8:00	8:30	p.m.				m			
8:30	9:00	p.m.				m			
9:00	9:30	p.m.				m			
9:30	10:00	p.m.				m			
10:00	10:30	p.m.				m			
10:30	11:00	p.m.				m			
11:00	11:30	p.m.						T	T
11:30	12:00	p.m.						T	T
INTENSIDAD									TOTAL SEMANA
(b) Baja						1.5			1.5
(m) Media				2	3	4	1	2	11
(f) Fuerte			1.5	1.5	1.5	4		0.5	14
TOTAL DIA			3.5	3.5	2.5	10.5	1	2.5	26.5



CONTROL DIARIO DE LLUVIAS

GC-PC150-DC-F49

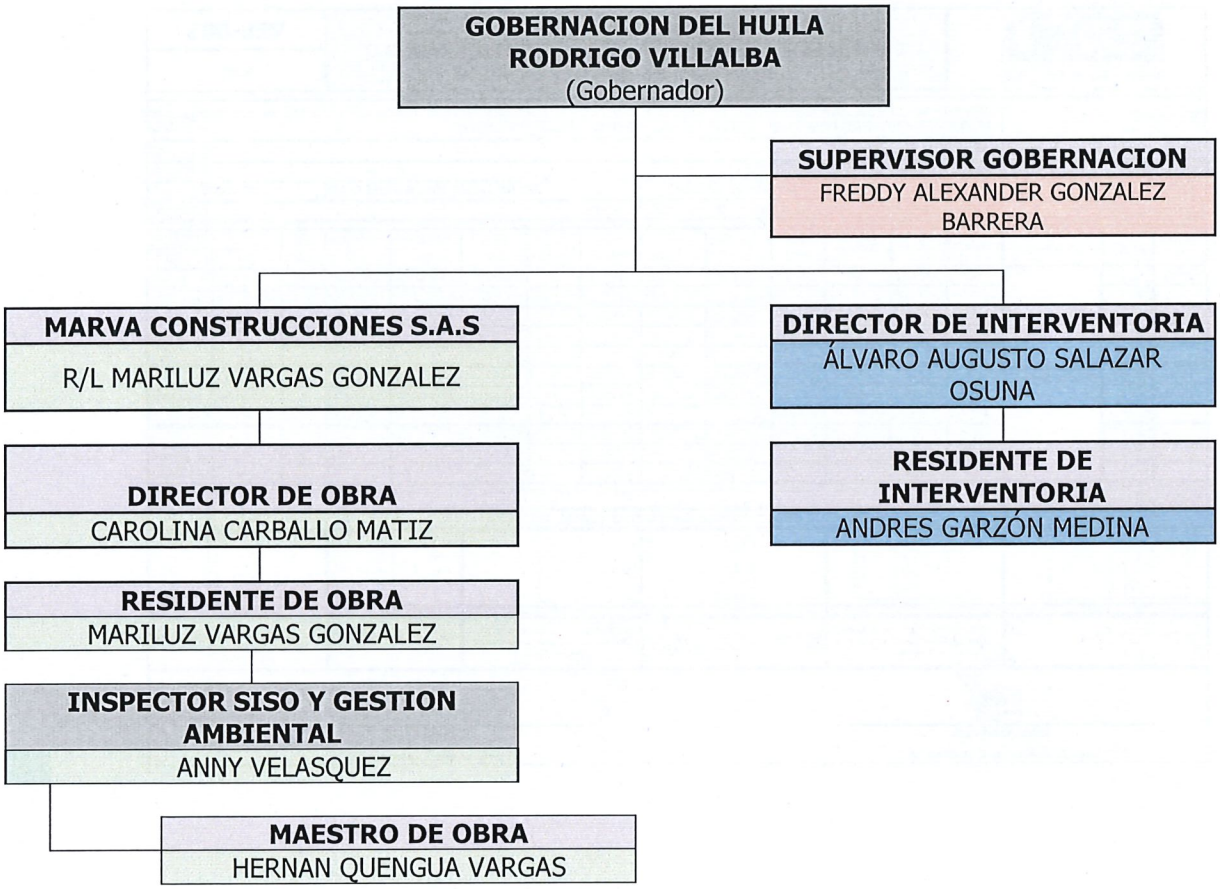
Hora			Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
0:00	0:30	a.m.	T		T				
0:30	1:00	a.m.	T						
1:00	1:30	a.m.	T						
1:30	2:00	a.m.						T	
2:00	2:30	a.m.						T	
2:30	3:00	a.m.						T	
3:00	3:30	a.m.						T	
3:30	4:00	a.m.						T	
4:00	4:30	a.m.						T	
4:30	5:00	a.m.						T	
5:00	5:30	a.m.						T	
5:30	6:00	a.m.						T	
6:00	6:30	a.m.		T	T		T	T	
6:30	7:00	a.m.		T	T		T	T	
7:00	7:30	a.m.			T		m	T	
7:30	8:00	a.m.			T		m	m	m
8:00	8:30	a.m.					m	m	m
8:30	9:00	a.m.					b	m	
9:00	9:30	a.m.					b	b	
9:30	10:00	a.m.					b	b	
10:00	10:30	a.m.						b	
10:30	11:00	a.m.						b	
11:00	11:30	a.m.						b	
11:30	12:00	a.m.						b	
12:00	12:30	p.m.							
12:30	1:00	p.m.							
1:00	1:30	p.m.							
1:30	2:00	p.m.							
2:00	2:30	p.m.							
2:30	3:00	p.m.							
3:00	3:30	p.m.					b		
3:30	4:00	p.m.					b		
4:00	4:30	p.m.					b		
4:30	5:00	p.m.							
5:00	5:30	p.m.							
5:30	6:00	p.m.							
6:00	6:30	p.m.							
6:30	7:00	p.m.							
7:00	7:30	p.m.							
7:30	8:00	p.m.							
8:00	8:30	p.m.							
8:30	9:00	p.m.							
9:00	9:30	p.m.							
9:30	10:00	p.m.							
10:00	10:30	p.m.	T					T	T
10:30	11:00	p.m.	T					T	T
11:00	11:30	p.m.	T	T				T	T
11:30	12:00	p.m.	T	T				T	T
INTENSIDAD									TOTAL SEMANA
(b) Baja							1		1
(m) Media							1.5	1.5	3
(f) Fuerte			4	4	2.5		1	2	13.5
TOTAL DIA			4	4	2.5		3.5	12.5	26.5

6. INFORMACION ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO

6.01. CUADRO DE RELACIÓN DE PERSONAL Y APORTES A SEGURIDAD SOCIAL

CUADRO INFORME DE PERSONAL			
#	**NOMBRE Y APELLIDOS**	**N° CEDULA**	**CARGO**
1	Carolina Carballo Matiz	55.069.002	Director de Obra
2	Mariluz Vargas González	26.593.081	Ingeniero residente
3	Hernan Quengua Vargas	12.196.140	Maestro
4	Arley Garzon Barrera	1.077.849.980	Ayudante
5	Juan David Diaz Prada	1.077.870.023	Ayudante
6	Orlando Ramon Rojas	12.187.895	Ayudante
7	Jhon Faber Gómez Varón	1.077.844.585	Ayudante
8	Alirio Bermeo Buendía	12.193.546	Oficial

6.02. ORGANIGRAMA DE PERSONAL



7. CUADRO DE LABORATORIOS TOMADOS EN EL PERIODO

Durante la ejecución de las actividades de concretos se tomaron las siguientes muestras de concretos:

SEND Suelos y Concretos S.A.S

COMPRESIÓN DE PROBETAS DE CONCRETO HIDRÁULICO — **VEL-005** — V.01

PROYECTO:	CONTRATO No. 1328 DE 2024 CUYO OBJETO ES "CONSTRUCCIÓN CENTRAL DE ACOPIO PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA PRODUCTIVO CAFETERO, DEL CENTRO DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE GARZÓN"
SOLICITADO POR:	MARVA CONSTRUCCIONES S.A.S.
LOCALIZACION:	Viga Cubierta eje E y 7. Concreto 3500 PSI
NORMA ASOCIADA:	ASTM C-31, C-39a, C-143M, INV E 410-22, NTC 673 — FECHA RECEPCIÓN DE MUESTRAS: 24/02/2025
EQUIPO UTILIZADO:	EQUIPO PARA ENSAYO DE COMPRESION MARCA R&R, BALANZA, PIE DE REY

Cilindro N°	N° Diametro	Localizacion	Peso	Altura	Diametro	Area cm^2	Densidad kg/m3	Fecha Fundido	Fecha Fallado	Edad Fallado	Carga KN	Resistencia PSI	Resistencia MPa	Falla Tipo	Resistencia Promedio PSI	Resistencia Promedio MPa
19794		Viga Cubierta eje E y 7 Concreto 3500 PSI	3.66	20.10	10.10	80.12	2251.59	21/02/25	24/02/25	3	80.00 kN	1447.87 PSI	9.99 MPa	3	1447.87 PSI	9.99 MPa
19795			3.61	20.10	10.00	78.54	2285.50	21/02/25	28/02/25	7	131.20 kN	2422.23 PSI	16.70 MPa	3	2422.23 PSI	16.70 MPa
19796			3.67	20.00	10.00	78.54	2336.39	21/02/25	21/03/25	28	192.60 kN	3555.81 PSI	24.52 MPa	2	3597.35 PSI	24.81 MPa
19797			3.65	20.10	10.00	78.54	2312.10	21/02/25	21/03/25	28	197.10 kN	3638.89 PSI	25.10 MPa	3		

PROBETAS SUMINISTRADAS POR EL CLIENTE / NSR10 - C.5.6.2.4 — Un ensayo de resistencia debe ser el promedio de las resistencias de, al menos dos probetas de 150 por 300 mm o de al menos tres probetas de 100 por 200 mm, preparadas de la misma muestra de concreto y ensayadas a 28 días o a la edad de ensayo establecida para la determinación de f'c

Esquema de los Modelos de Fractura Típicos NTC 673



Cono Razonablemente Bien Formados En Ambos Extremos | Cono Bien Formado En Un Extremo Pero No En El Otro, Grietas Verticales Que Llegan A Los Extremos | Agrietamiento Vertical Columnar Que Atraviesa Ambos Extremos. No Hay Cono Bien Formados | Fractura Diagonal Sin Grietas A Través De Los Extremos, Se Deb Golpear Con Martillo Para Distinguirlo De Tipo 1 | Fracturas En Las Esquinas (Usuales En Cilindros Sin Refrendar) | Similar Al Tipo 5 Pero Las Grietas Tienden A A Unirse En La Superficie Del Cilindro.

ELABORADO POR
Ing. Juan Carlos Caballero A.

REVISADO POR
Ing. Diana L. Murcia G.

SEND Suelos y Concretos S.A.S

COMPRESIÓN DE PROBETAS DE CONCRETO HIDRÁULICO

VEL-005

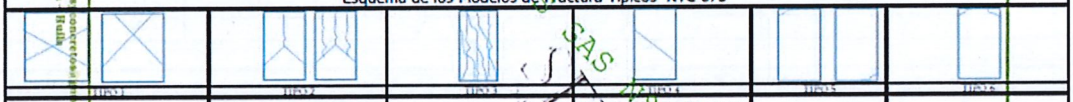
V.01

PROYECTO:	CONTRATO No. 1328 DE 2024 CUYO OBJETO ES "CONSTRUCCIÓN CENTRAL DE ACOPIO PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA PRODUCTIVO CAFETERO, DEL CENTRO DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE GARZÓN"
SOLICITADO POR:	MARVA CONSTRUCCIONES S.A.S.
LOCALIZACION:	Viga Cubierta eje 7 y A. Concreto 3500 PSI
NORMA ASOCIADA:	ASTM C-31, C-39a, C-143M, INV E 410-22, NTC 673 — FECHA RECEPCIÓN DE MUESTRAS: 28/02/2025
EQUIPO UTILIZADO:	EQUIPO PARA ENSAYO DE COMPRESION MARCA R&R, BALANZA, PIE DE REY

Cilindro N°	N° Interno	Localizacion	Peso	Altura	Diametro	Area cm^2	Densidad kg/m3	Fecha Fundido	Fecha Fallado	Edad Fallado	Carga KN	Resistencia PSI	Resistencia MPa	Falla Tipo	Resistencia Promedio PSI	Resistencia Promedio MPa
19810		Viga Cubierta eje 7 y A. Concreto 3500 PSI	3.68	20.20	10.10	80.12	2276.33	25/02/25	28/02/25	3	76.80 kN	1389.95 PSI	9.59 MPa	3	1341.09 PSI	9.25 MPa
19811			3.69	20.00	10.10	80.12	2304.09	25/02/25	28/02/25	3	71.40 kN	1292.22 PSI	8.91 MPa	3		
19812			3.74	20.20	10.10	80.12	2313.41	25/02/25	04/03/25	7	127.20 kN	2302.11 PSI	15.88 MPa	5	2350.63 PSI	16.21 MPa
19813			3.73	20.10	10.10	81.71	2272.25	25/02/25	04/03/25	7	135.20 kN	2399.16 PSI	16.55 MPa	5		
19814			3.69	20.20	10.10	80.12	2281.28	25/02/25	25/03/25	28	201.10 kN	3639.58 PSI	25.10 MPa	3	3643.85 PSI	25.13 MPa
19815			3.68	20.00	10.00	78.54	2345.31	25/02/25	25/03/25	28	197.60 kN	3648.12 PSI	25.16 MPa	2		

PROBETAS SUMINISTRADAS POR EL CLIENTE / NSR10 - C.5.6.2.4 — Un ensayo de resistencia debe ser el promedio de las resistencias de mínimo dos probetas de 150 por 300 mm o de al menos tres probetas de 100 por 200 mm, preparadas de la misma muestra de concreto y ensayadas a 28 días o a la edad de ensayo establecida para la determinación de f'c .

Esquema de los Modelos de Fractura Típicos NTC 673

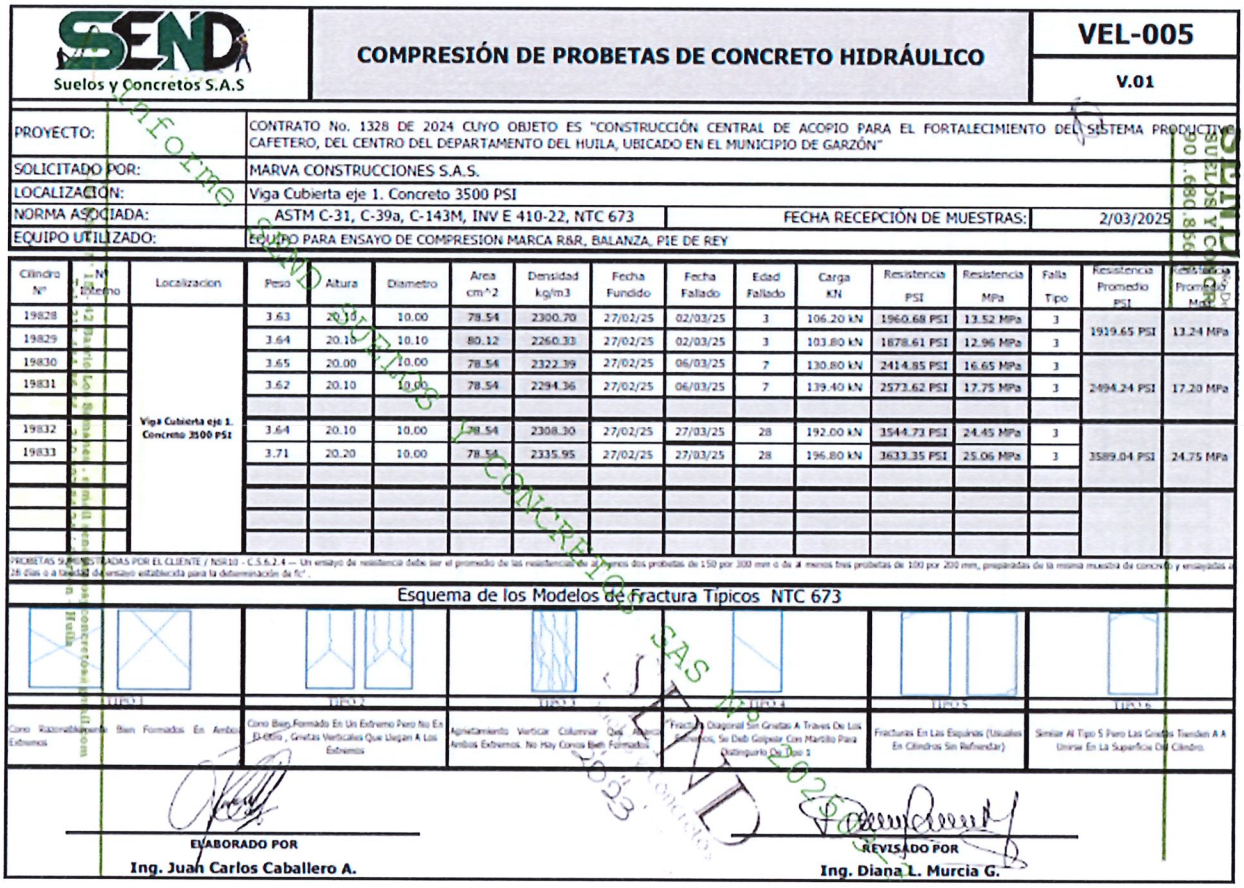


TIPO 1	TIPO 2	TIPO 3	TIPO 4	TIPO 5	TIPO 6
Cono Razonablemente Bien Formados En Ambos Extremos	Cono Bien Formado En Un Extremo Pero No En El Otro, Grietas Verticales Que Llegan A Los Extremos	Agrietamiento Vertical Columnar Que Atraviesa Ambos Extremos. No Hay Conos Bien Formados	Fractura Diagonal Sin Grietas A Través De Los Extremos, Se Deb Golpear Con Martillo Para Distinguirlo De Tipo 1	Fracturas En Las Esquinas (Usuales En Cilindros Sin Refrendar)	Similar Al Tipo 5 Pero Las Grietas Trienden A A Unirse En La Superficie Del Cilindro.

ELABORADO POR
Ing. Juan Carlos Caballero A.

REVISADO POR
Ing. Diana L. Murcia G.

INFORME SIN VALIDEZ SIN CONTRATO SAS 420053



SEND Suelos y Concretos S.A.S

COMPRESIÓN DE PROBETAS DE CONCRETO HIDRÁULICO

VEL-005

V.01

PROYECTO:	CONTRATO No. 1328 DE 2024 CUYO OBJETO ES "CONSTRUCCIÓN CENTRAL DE ACOPIO PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA PRODUCTIVO CAFETERO, DEL CENTRO DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE GARZÓN"
SOLICITADO POR:	MARVA CONSTRUCCIONES S.A.S.
LOCALIZACIÓN:	Viga Cubierta eje 1. Concreto 3500 PSI
NORMA ASOCIADA:	ASTM C-31, C-39a, C-143M, INV E 410-22, NTC 673 — FECHA RECEPCIÓN DE MUESTRAS: 2/03/2025
EQUIPO UTILIZADO:	EQUIPO PARA ENSAYO DE COMPRESION MARCA R&R, BALANZA, PIE DE REY

Cilindro Nº	Nº Interno	Localización	Peso	Altura	Diametro	Area cm^2	Densidad kg/m3	Fecha Fundido	Fecha Fallado	Edad Fallado	Carga KN	Resistencia PSI	Resistencia MPa	Falla Tipo	Resistencia Promedio PSI	Resistencia Promedio MPa
19828		Viga Cubierta eje 1. Concreto 3500 PSI	3.63	20.10	10.00	78.54	2300.70	27/02/25	02/03/25	3	106.20 kN	1960.68 PSI	13.52 MPa	3	1919.65 PSI	13.24 MPa
19829			3.64	20.10	10.10	80.12	2260.33	27/02/25	02/03/25	3	103.80 kN	1878.61 PSI	12.96 MPa	3		
19830			3.65	20.00	10.00	78.54	2322.39	27/02/25	06/03/25	7	130.80 kN	2414.85 PSI	16.65 MPa	3	2494.24 PSI	17.20 MPa
19831			3.62	20.10	10.00	78.54	2294.36	27/02/25	06/03/25	7	139.40 kN	2573.62 PSI	17.75 MPa	3		
19832			3.64	20.10	10.00	78.54	2308.30	27/02/25	27/03/25	28	192.00 kN	3544.73 PSI	24.45 MPa	3	3589.04 PSI	24.75 MPa
19833			3.71	20.20	10.00	78.54	2335.95	27/02/25	27/03/25	28	196.80 kN	3633.35 PSI	25.06 MPa	3		

PROBETAS SUMINISTRADAS POR EL CLIENTE / NSR10 - C.5.6.2.4 — Un ensayo de resistencia debe ser el promedio de las resistencias de 2 o más dos probetas de 150 por 300 mm o de 4 mas tres probetas de 100 por 200 mm, preparadas de la misma muestra de concreto y ensayadas a 28 días o a la edad de ensayo establecida para la determinación de f'c.

Esquema de los Modelos de Fractura Tipicos NTC 673

Tipo 1 — Como Razonablemente Bien Formados En Ambos Extremos

Tipo 2 — Cono Bien Formado En Un Extremo Pero No En El Otro , Grietas Verticales Que Llegan A Los Extremos

Tipo 3 — Agrietamiento Vertical Columnar Que Abarca Ambos Extremos. No Hay Cono Bien Formados

Tipo 4 — Fractura Diagonal Sin Grietas A Través De Los Extremos, Se Deb Golpear Con Martillo Para Distinguirlo De Tipo 1

Tipo 5 — Fracturas En Las Esquinas (Usuales En Cilindros Sin Refrendar)

Tipo 6 — Similar Al Tipo 5 Pero Las Grietas Tienden A A Unirse En La Superficie Del Cilindro

ELABORADO POR
Ing. Juan Carlos Caballero A.

REVISADO POR
Ing. Diana L. Murcia G.

8. CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

Según las actividades contractuales ejecutadas durante este periodo los equipos utilizados fueron los siguientes.

CANT	DESCRIPCION
1	MEZCLADORA DE CONCRETO
2	VIBRADOR DE CONCRETO
3	FORMALETA METALICA
4	VOLQUETA
5	ANDAMIO METALICO

9. INFORMACION AMBIENTAL DEL CONTRATO

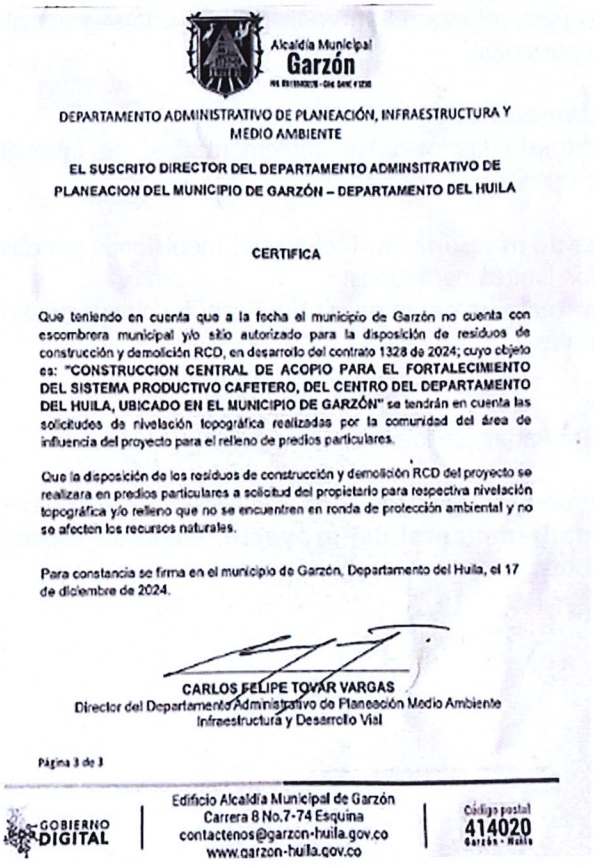
9.01. CERTIFICADO DEL CUMPLIMIENTO DE LOS PERMISOS, AUTORIZACIONES Y LICENCIAS NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO.

A fecha del presente informe se solicitó permiso para disposición final materiales provenientes de la excavación, en el desarrollo de las actividades de obra propias del contrato de obra No. 1328 de 2024.

ÍTEM	ACTIVIDAD	ACTO ADMINISTRATIVO	BENEFICIARIO
2,01	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	Solicitud de permiso ante la alcaldía de Garzón huila	LIDA JIMENA SILVA SUAREZ

9.02. SEGUIMIENTO A LA DISPOSICION FINAL DE MATERIALES

Se realiza el cargue, retiro y disposición final de 32 m3 escombros y material sobrante de obra, estos son dispuestos en predio de propiedad de la señora LEIDA JIMENA SILVA SUAREZ, identificada con Cedula de ciudadanía No. 1.077854.197 de Garzón Huila, quien fue autorizada por la alcaldía municipal de Garzon para esta actividad, como consta en las imágenes siguientes:



Alcaldía Municipal
Garzón

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN, INFRAESTRUCTURA Y MEDIO AMBIENTE

EL SUSCRITO DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO ADMINSITRATIVO DE PLANEACION DEL MUNICIPIO DE GARZÓN – DEPARTAMENTO DEL HUILA

CERTIFICA

Que teniendo en cuenta que a la fecha el municipio de Garzón no cuenta con escombrera municipal y/o sitio autorizado para la disposición de residuos de construcción y demolición RCD, en desarrollo del contrato 1328 de 2024; cuyo objeto es: **"CONSTRUCCION CENTRAL DE ACOPIO PARA EL FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA PRODUCTIVO CAFETERO, DEL CENTRO DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE GARZÓN"** se tendrán en cuenta las solicitudes de nivelación topográfica realizadas por la comunidad del área de influencia del proyecto para el relleno de predios particulares.

Que la disposición de los residuos de construcción y demolición RCD del proyecto se realizara en predios particulares a solicitud del propietario para respectiva nivelación topográfica y/o relleno que no se encuentren en ronda de protección ambiental y no se afecten los recursos naturales.

Para constancia se firma en el municipio de Garzón, Departamento del Huila, el 17 de diciembre de 2024.

CARLOS FELIPE TOVAR VARGAS
Director del Departamento Administrativo de Planeación Medio Ambiente Infraestructura y Desarrollo Vial

Página 3 de 3

GOBIERNO DIGITAL | Edificio Alcaldía Municipal de Garzón Carrera 8 No.7-74 Esquina contactenos@garzon-huila.gov.co www.garzon-huila.gov.co | Código postal 414020 Garzón - Huila

9.03. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE ACTIVIDADES AMBIENTALES.

En el marco del proyecto de construcción de la bodega de almacenamiento, y en cumplimiento de las normativas vigentes en materia ambiental, se implementó el **Programa de Adaptación a la Guía Ambiental (PAGA)**, con el fin de garantizar la ejecución de la obra de manera responsable, sostenible y acorde a las políticas ambientales establecidas.

1. Revisión y actualización de fichas ambientales

Se realizó una revisión de las fichas ambientales para evaluar su eficacia y adaptarlas a las condiciones observadas en obra. En esta etapa, se abordaron actividades como:

- Gestión adicional de residuos de demolición y excavación: Se optimizó el almacenamiento temporal de estos residuos para su posterior disposición adecuada en sitios autorizados.
- Prevención de derrames: Se instaló un área específica para el almacenamiento de combustibles con bandejas de contención y señalización.

2. Implementación de capacitaciones y sensibilización ambiental

Nuevas capacitaciones y fortalecimiento de la sensibilización ambiental Durante este periodo, se realizaron capacitaciones adicionales con enfoque en:

- Buenas prácticas para el manejo de aguas
- Medidas de protección personal para la manipulación de sustancias químicas y peligrosas.
- Promoción de técnicas de reciclaje y reutilización de materiales en obra.

Se incluyeron talleres prácticos para reforzar el aprendizaje, como la segregación adecuada de residuos en contenedores diferenciados por color.

3. Inspecciones y registros ambientales

Para garantizar el cumplimiento de las medidas implementadas, se intensificaron las inspecciones ambientales. En esta etapa, se priorizó:

- **Control de emisiones de maquinaria:** Incluyendo mediciones periódicas para verificar que los equipos cumplan con los límites permitidos.
- **Manejo seguro de materiales peligrosos:** Verificando su almacenamiento y transporte según los estándares ambientales.

5. Seguimiento y resultados

A partir de las actividades desarrolladas, se lograron los siguientes avances:

- **Disminución de residuos mal gestionados**, implementando técnicas de reciclaje en obra.
- **Mejora en la seguridad ambiental del proyecto**, mediante capacitaciones específicas para trabajadores y contratistas.