

PLANOS RECORD

SEÑALES VERTICALES			
Señal #	Código Señal	Descripción	Cantidad
1	SR-01	Pare	1
2	SP-468	Ubicación de cruce peatonal	2
3	SR-28	Prohibido parquear	3
4	SR-30	Velocidad máxima (30 Km/h)	6
5	SI-20P	Información Cementerio	1
6	SP-57	Final de pavimento	1
CANTIDAD TOTAL DE SEÑALES =			14

Demarcación Longitudinal (m)						
Abscisa Inicial	Abscisa final	Longitud	Derecha	Centro	Izquierda	Longitud (m) por Tramos
RAMAL PRINCIPAL						
KD+000	KD+970	950	950	950	950	2850
RAMAL 2						
		0	0	0	0	0
Longitud (m) =						2850

MARCAS VIALES - Demarcación Horizontal (m2)			
Elemento	Area (m2)	Cantidad	Area Total
Flecha de frente	1,00	16,00	16,00
Flecha de giro (dos sentidos)	3,00	1,00	3,00
Flecha de frente y de giro	2,50	7,00	17,50
Prohibido parquear	3,00	13,00	39,00
Cebra	5,60	2,00	11,20
Pare	3,30	4,00	13,20
Línea de pare	3,60	1,00	3,60
Segregación flujo	1,80	20,00	36,00
Area demarcacion	72,52	3,00	217,55
Total (m2)			357,05



CONSORCIO VIAL HUILA

PROYECTO:
"CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN LA ZONA URBANA Y DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE DEPARTAMENTO DEL HUILA"

CONTRATISTA:

LUIS FERNANDO CALDERON ROSERO
Representante legal CONSORCIO VIAL HUILA

INTERMEDIARIO:

JAVIER BARRERO MOSSOS
Representante legal SOCIEDAD TECNICA BETA LTDA

CONTIENE:

PLANO SEÑALES DE TRÁNSITO

CONVENCIONES

— Eje de vía
— Borde de vía

Ubicación:

MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE

PLANO No.

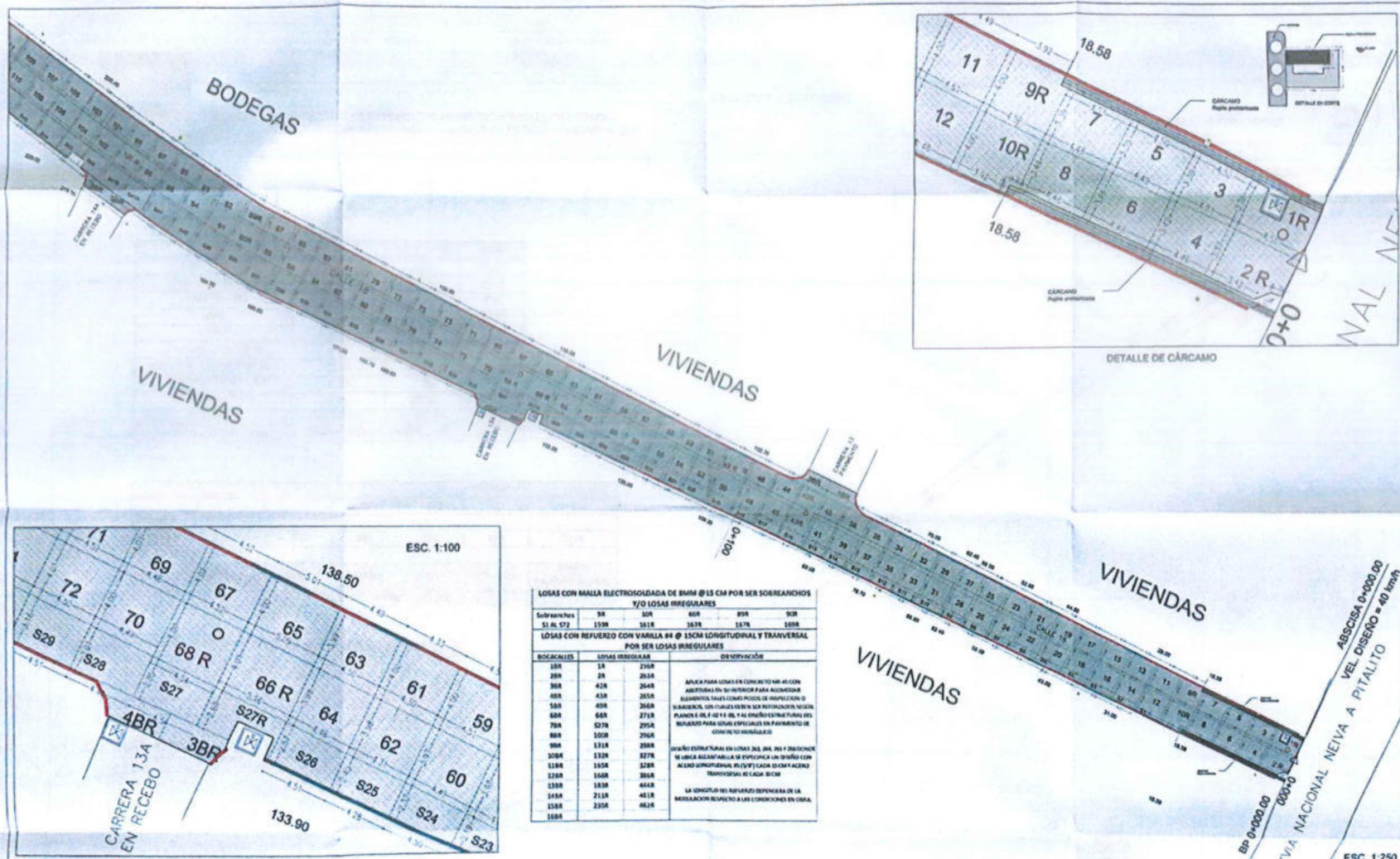
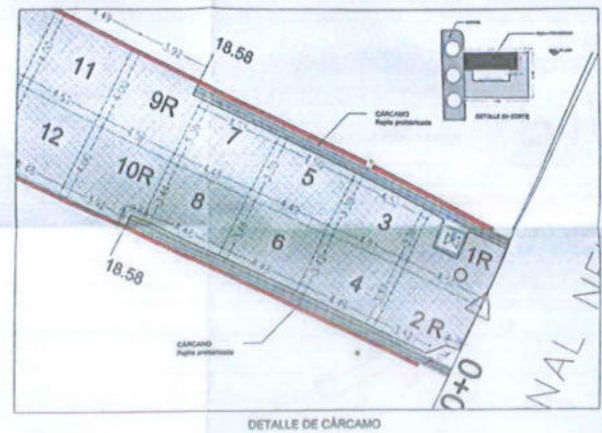
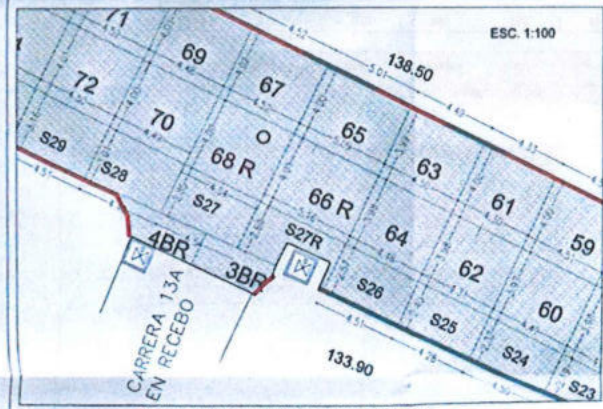
P1/1

FECHA:

25-04-2024

ETAPA:

INDICADA



LOSAS CON MALLA ELECTRODINAMICA DE 15 CM POR SER SOBREALTO Y/O LOSAS IRREGULARES

Sobrealto	5R	10R	60R	80R	90R
SI AL 572	1590	1610	1630	1670	1690

LOSAS CON REFUERZO CON VARILLA #4 @ 15CM LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL POR SER LOSAS IRREGULARES

Sobrealto	5R	10R	60R	80R	90R
SI AL 572	1590	1610	1630	1670	1690

DETALLE DE INTERSECCIÓN CON LA CARRERA 13A



PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN LA ZONA URBANA Y DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE DEPARTAMENTO DEL HUILA"

CONSTRUYENDO: LUIS FERNANDO CALDERÓN ROSERO
 REPRESENTANTE DEL CONSORCIO VIAL HUILA

PROYECTANDO: JAVIER BARRERO MOSSOS
 REPRESENTANTE DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE

PLANTA GENERAL
 MODULACIÓN DE LOSAS VIA
 DISPOSICIÓN DE ÁREAS DE BAHÍA
 DE PARQUEO

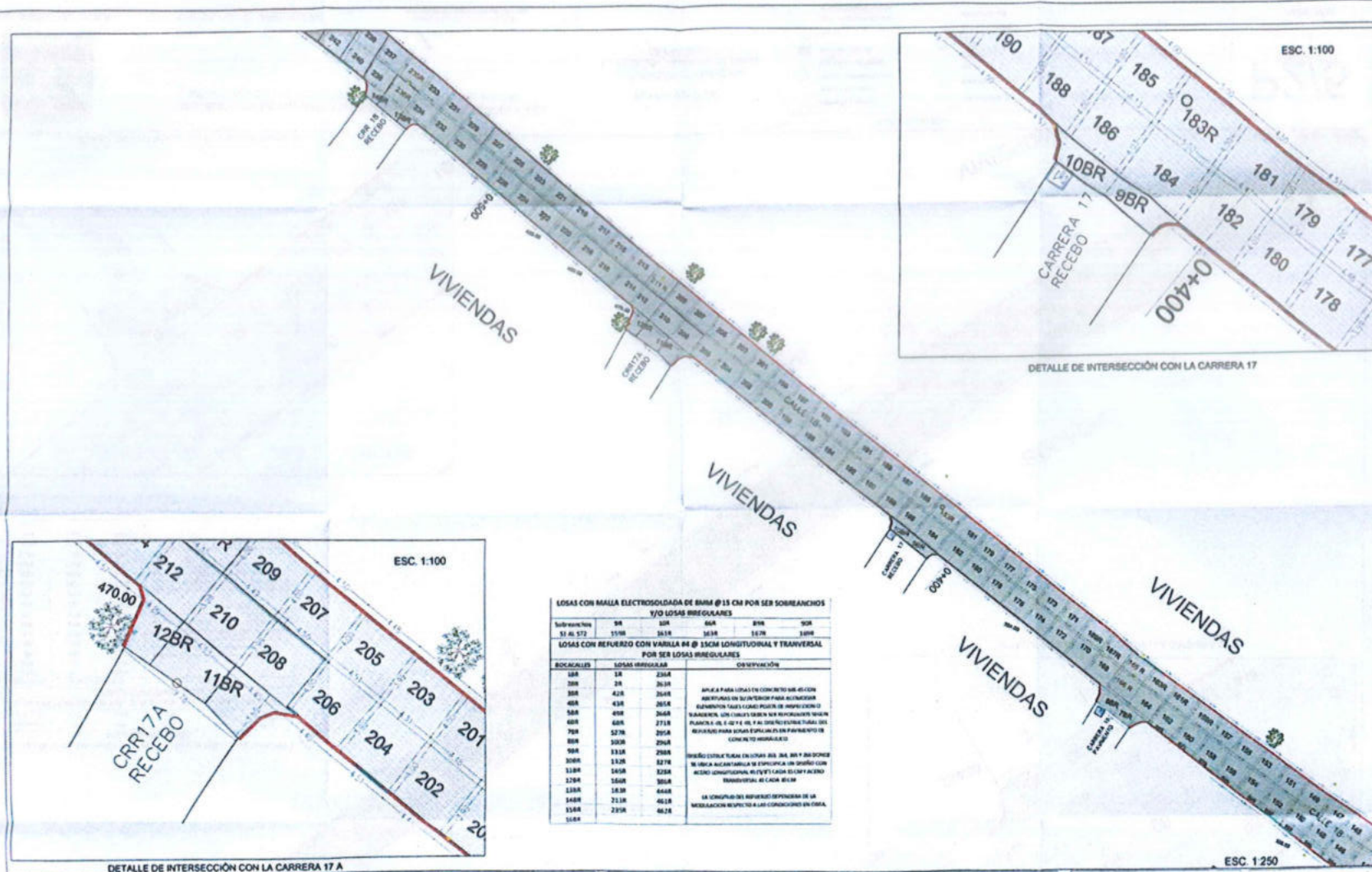
- CONVENCIONES**
- POBTE DE ENERGÍA
 - POBTE TELEFÓNICO
 - PUZO DE ALCANTELLADO
 - SE VÍA A PAVIMENTAR
 - VIA
 - CURVA DE NIVEL 0+100
 - CURVA DE NIVEL 0+200
 - ÁREA CONSTRUIDA
 - ZONA VERDE
 - CEMIO
 - ANEXO
 - APBOL
 - VALVULA DE AGUA
 - VALVULA DE GAS

MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE

FECHA: 25-04-2024

PLANO: P1/5

INDICADA



"CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN LA ZONA URBANA Y DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE DEPARTAMENTO DEL HUILA"

CONFERENCIA DE PRESIDENTES

JAVIER BARRERO MOSSÓ
Representante legal SOCIEDAD TECNICA TOTAL SPA

COMPENET

PLANTA GENERAL

**MODULACIÓN DE LOSAS VIA
DISPOSICIÓN DE AREAS DE BAHIA
DE PARQUEO**

CONVENCIONES

-  **FORTE DE ENERGIA**
 **FORTE TELEFONICO**
 **PODO DE ALCANTARALLADO**
 **QUE VOA A PASTORALISTA**
 **VIA A PASTORALISTA**
 **VIA**
 **CURRUS DE NIVEL CH 200**
 **CURRUS DE NIVEL CH 200**

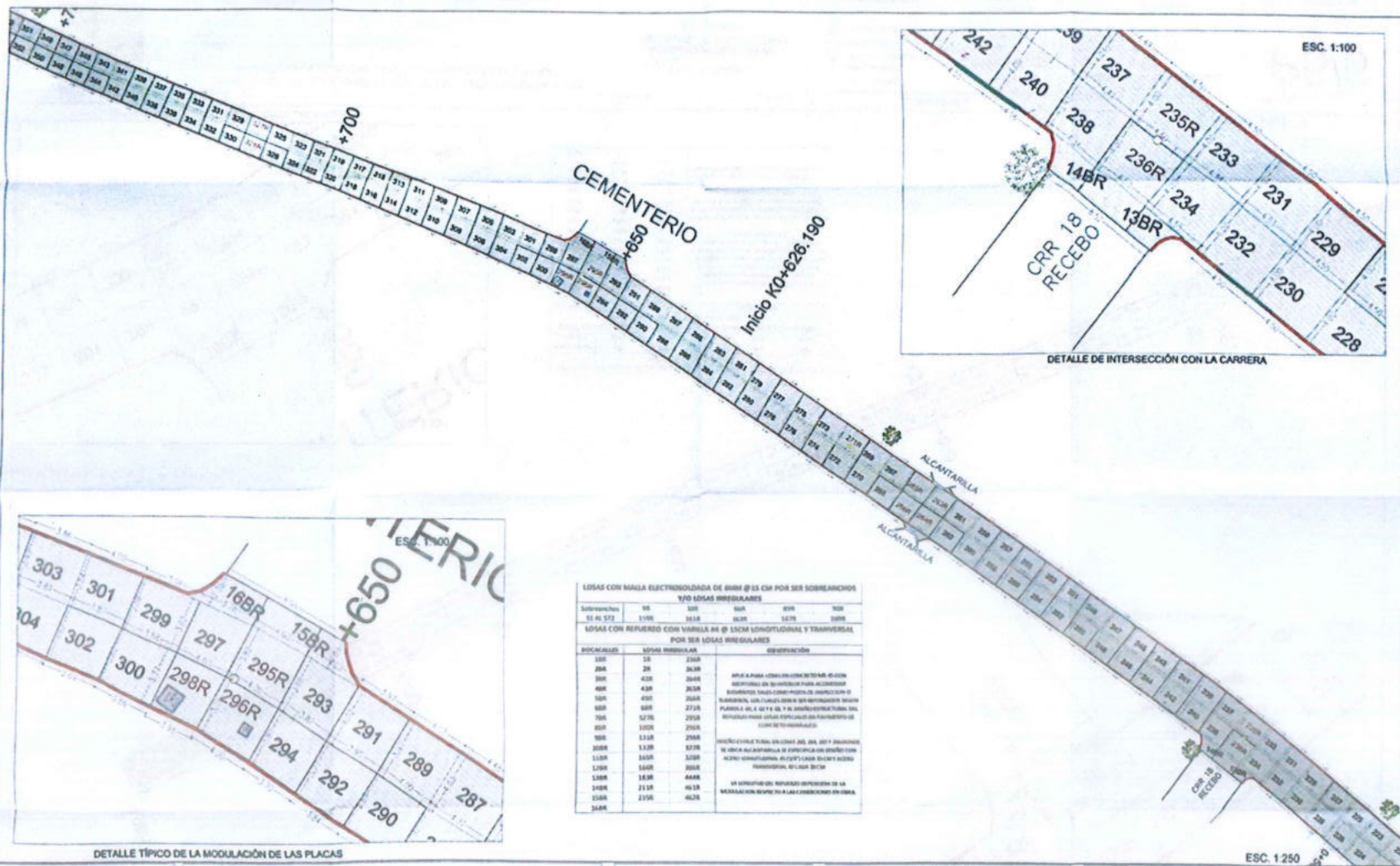
- AREA CONSTRUIDA
 ZONA VERDE
 CERROS
 ANCIEN
 ARBOL
 VULVULA DE AGUA
 VULVULA DE GAS

MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE

25-04-2024

P3/5

INDICADA



LOSAS CON MALLA ELECTRODOLADA DE 8MM @ 15 CM POR SER SOBREALCANOS Y/O LOSAS IRREGULARES					
Submanchales	16	20	24	28	32
11 AL 372	1700	1618	1638	1675	1695

LOSAS CON REFUEZO CON VIRILLA DE 8 1/2 CM LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL POR SER LOSAS IRREGULARES		
LOCACIONES	NOTAS IRREGULARES	DESCRIPCION
100	55	236R
200	25	363R
300	425	363R
400	430	363R
500	450	363R
600	600	271R
700	5275	271R
800	1000	271R
900	1310	271R
1000	1310	271R
1100	1310	173R
1200	1600	160R
1300	1600	160R
1400	1630	160R
1500	2110	160R
1600	2190	161R



CONSORCIO VIAL HUILA

PROYECTO:
"CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN LA ZONA URBANA Y DEL MUNICIPIO DE CAMPOLEGRE DEPARTAMENTO DEL HUILA"

CONTRATISTA:
Luis Fernando Calderón Rosero
Representante legal: RODOLFO TORALBA ROSA

ALTERNATIVO:
JAVIER BARRERO MOSSOS
Representante legal: RODOLFO TORALBA ROSA

CONTIENE:
PLANTA GENERAL
MODULACIÓN DE LOSAS VIA
DISPOSICIÓN DE ÁREAS DE BAHÍA
DE PARQUEO

CONVENCIONES:

- PUENTE DE BAYONA
- PUENTE TELEFÓNICO
- PUENTE DE ALICANTARILLA
- SE VÍA A PARQUEO
- VÍA A PARQUEO
- VÍA
- CURVA DE RÍGID, 0.15m
- CURVA DE RÍGID, 0.15m

ÁREA CONTROLADA:

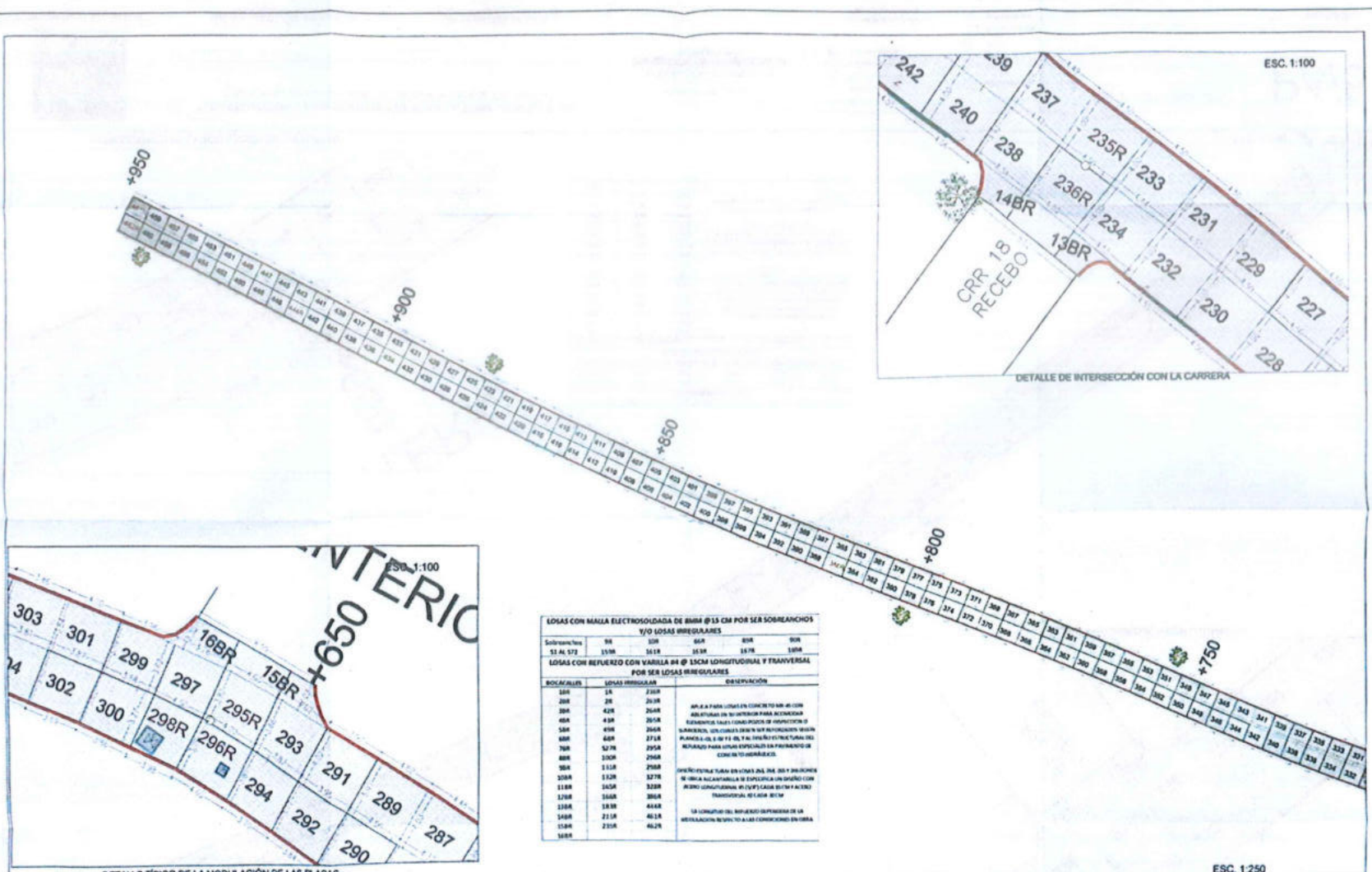
- ZONA VERDE
- CERCO
- AVENIDA
- AVENIDA
- VALLADA DE AGUA
- VALLADA DE GAS

MUNICIPIO DE CAMPOLEGRE

PLANO No:
P4/5

FECHA:
25-04-2024

ESCALA:
INDICADA



LOSAS CON MALLA ELECTROSOLDADA DE B888 @ 15 CM POR SER SOBREALCHOS Y/O LOSAS IRREGULARES			
Subtracción	9A	10A	10B
S1 AL 372	15.00	16.18	16.78
			1.00A
LOSAS CON REFUERZO CON VARILLA #4 @ 15CM LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL POR SER LOSAS IRREGULARES			
BOLETINES	LOSAS IRREGULARES	DESCRIPCIÓN	
288	1.8	2.00A	
289	28	26.18	
290	4.28	26.68	
291	4.98	27.18	
292	4.98	27.68	
293	6.68	27.18	
294	5.78	27.68	
295	15.00	28.68	
296	11.18	29.68	
297	13.28	32.78	
298	15.00	33.68	
299	15.00	34.68	
300	18.18	44.68	
301	21.18	45.18	
302	22.18	46.78	
303			

CONSORCIO VIAL HUILA

PROYECTO

"CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN LA ZONA URBANA Y DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE DEPARTAMENTO DEL HUILA"

CONTENIDO

PLANTA GENERAL

MODULACIÓN DE LOSAS VIA

DISPOSICIÓN DE ÁREAS DE BAHÍA DE PARQUEO

CONVENIONES

- POBTE DE ENERGÍA
- POBTE TELEFÓNICO
- POBTE DE ALICATILLADO
- EJE VIA A PAVIMENTAR
- VIA A PAVIMENTAR
- VIA
- CUERNO DE VUELTA EN 90°
- CUERNO DE VUELTA EN 180°

PROYECTO

MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE

FECHA

25-04-2024

PLANO

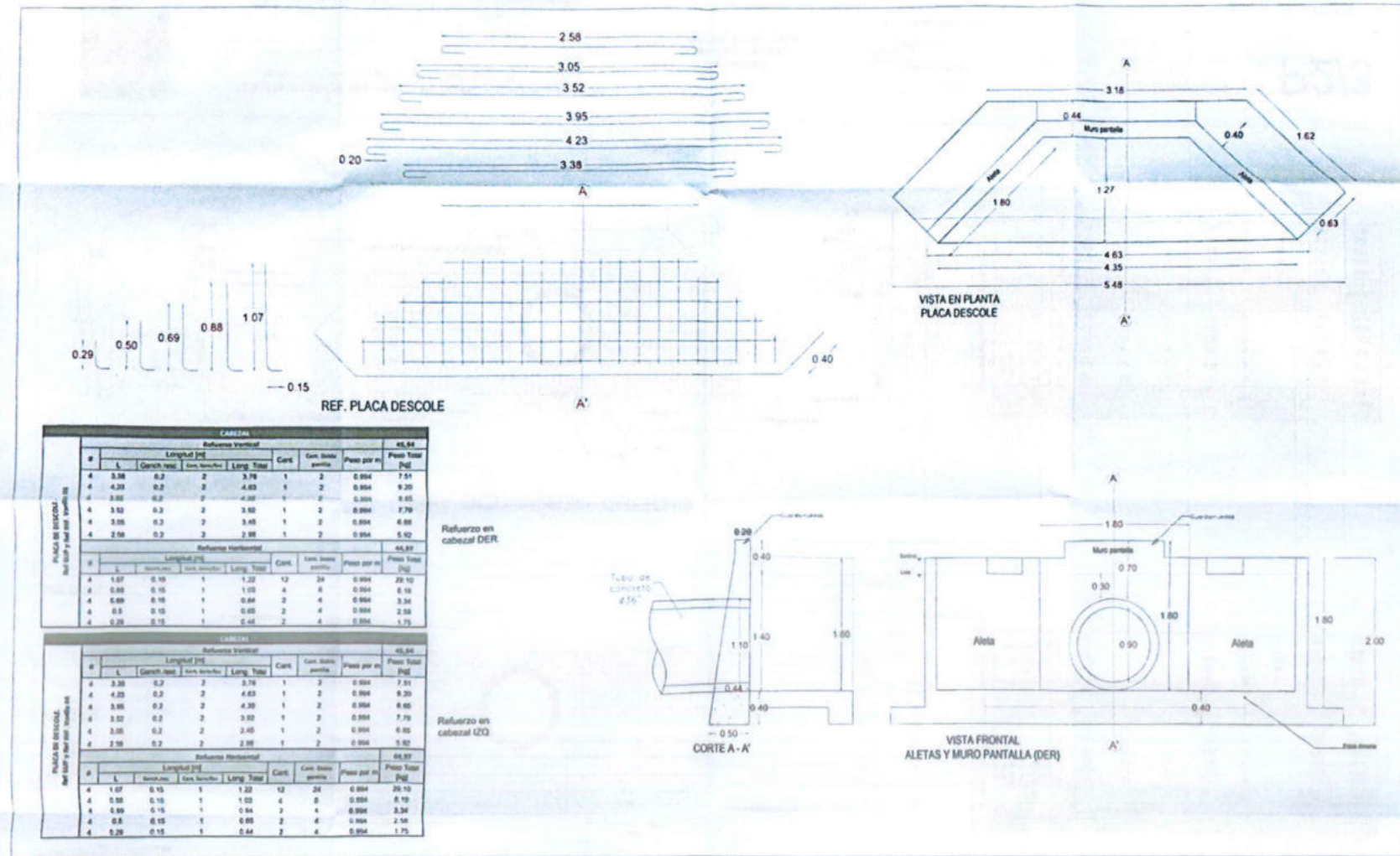
P5/5

INDICADA

CONTACTO

LUIS FERNANDO CALDERON ROSERO

JAVIER BARRERO MOSSO



"CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN LA ZONA URBANA Y DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE DEPARTAMENTO DEL HUILA"

LUIS FERNANDO CALDERÓN ROSERO
Representante legal CONSORCIO VIAL HUILA

JAVIER BARRERO MOSSOS
Representante legal CONSORCIO VIAL HUILA

PLANTA PLACA DESCOLE
ALCANTARILLA

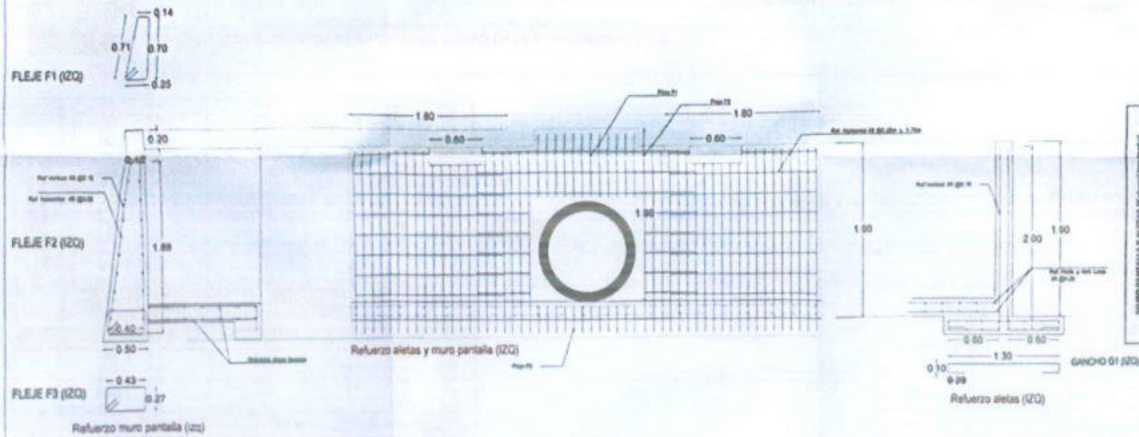
- ☐ Losa en concreto
- ☐ Subbase
- ☐ Refuerzo horiz. y vert.

MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE

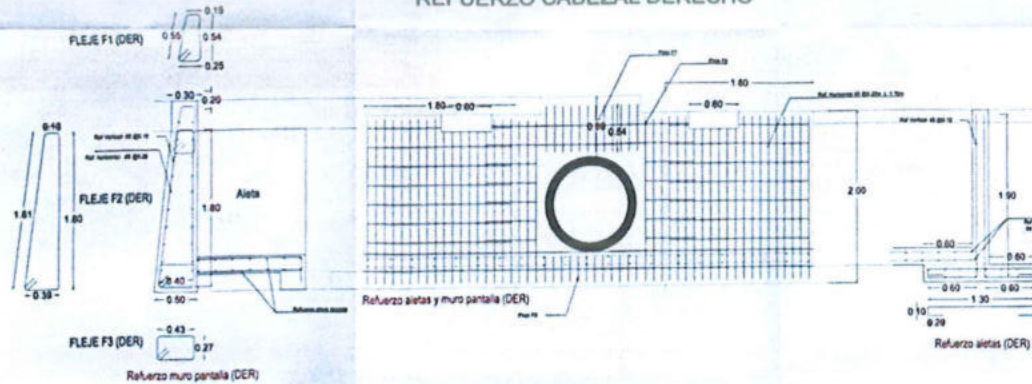
P1/3

INDICADA

REFUERZO CABEZAL IZQUIERDO



REFUERZO CABEZAL DERECHO



Reinforcement Vertical							Cm 73	
#	L	Spacing	Qty. Bars	Long. Total	Cont.	Price per m	Price Total	
F1	5	1.8	0.1	2	12	1.502	37.25	
F2	5	4.35	0.1	2	4.35	1.502	42.27	
F3	5	1.5	0.1	2	1.5	1.502	12.43	
A1	5	2	0.8	1	2.80	1.502	145.27	
G1	5	1.5	0.2	2	1.50	1.502	108.16	

Reinforcement Horizontal							Cm 73	
#	L	Spacing	Qty. Bars	Long. Total	Cont.	Price per m	Price Total	
A1	3	1.7	1.7	14	20	0.36	26.88	
Muro pantalla	3	0.6	0.6	5	10	0.36	3.36	
	3	0.6	0.6	5	10	0.36	3.36	
	3	2.5	2.5	4	8	0.18	11.20	



CONSORCIO VIAL HUILA

"CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN LA ZONA URBANA Y DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE DEPARTAMENTO DEL HUILA"

LUIS FERNANDO CALDERÓN ROSERO
Representante legal CONSORCIO VIAL HUILA

JAVIER BARRERO MOSSOS
Representante legal INGENIERIA TECNICA S.R.L.

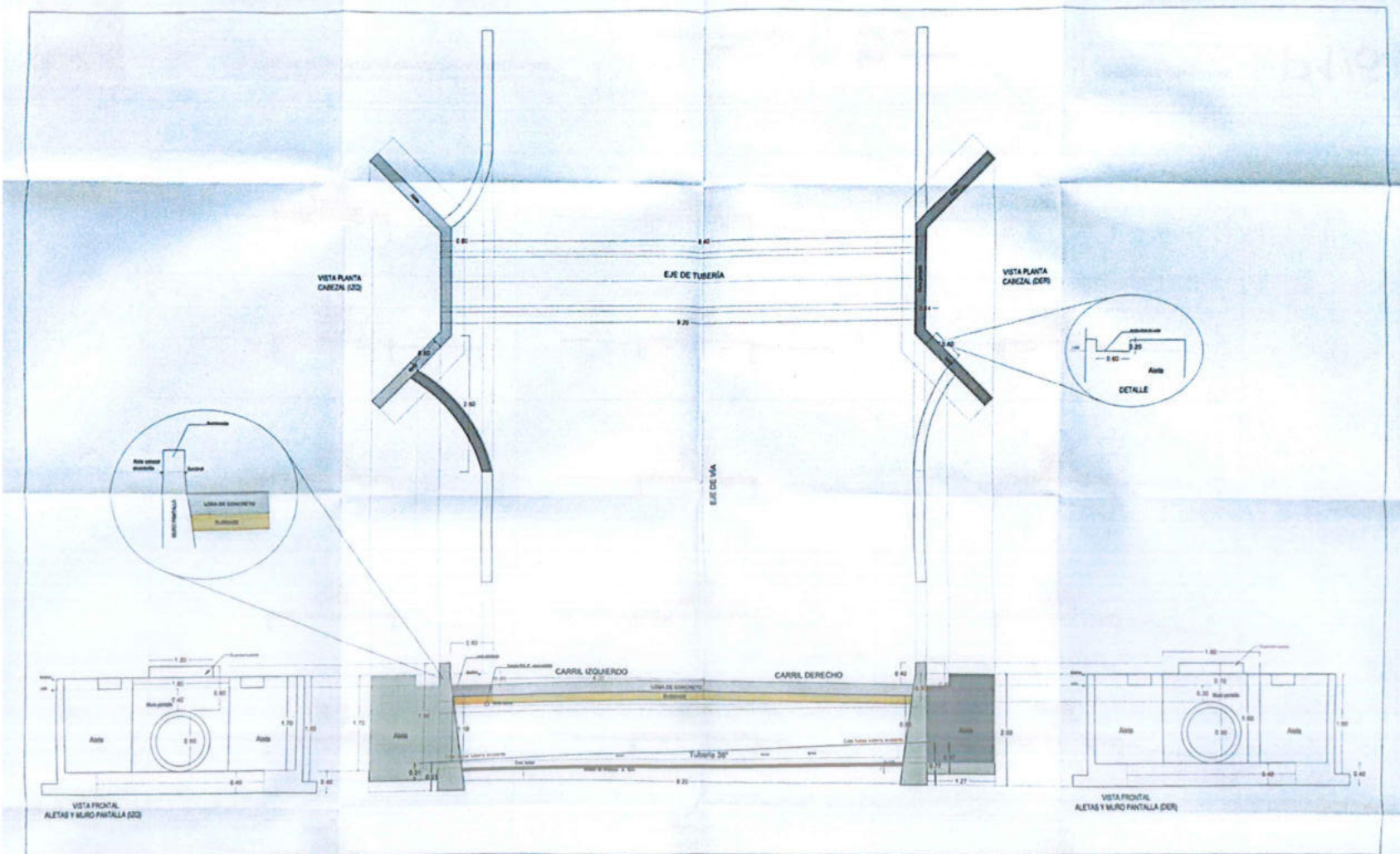
PLANO PERFIL
REFUERZO CABEZAL
DERECHO ALCANTARILLA

Losas en concreto
Subbase
Refuerzo horiz. y vert.

MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE

P2/3

INDICADA



CONSORCIO VIAL HUILA

"CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN LA ZONA URBANA Y DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE DEPARTAMENTO DEL HUILA"

CONSTRUCCION URB
Luis Fernando Calderón Rosero
Representante legal CONSORCIO VIAL HUILA

CONSTRUCCION
JAVIER BARRERO MOSCOS
Representante legal SOLIDUS ESTRUCTURA S.A.S.

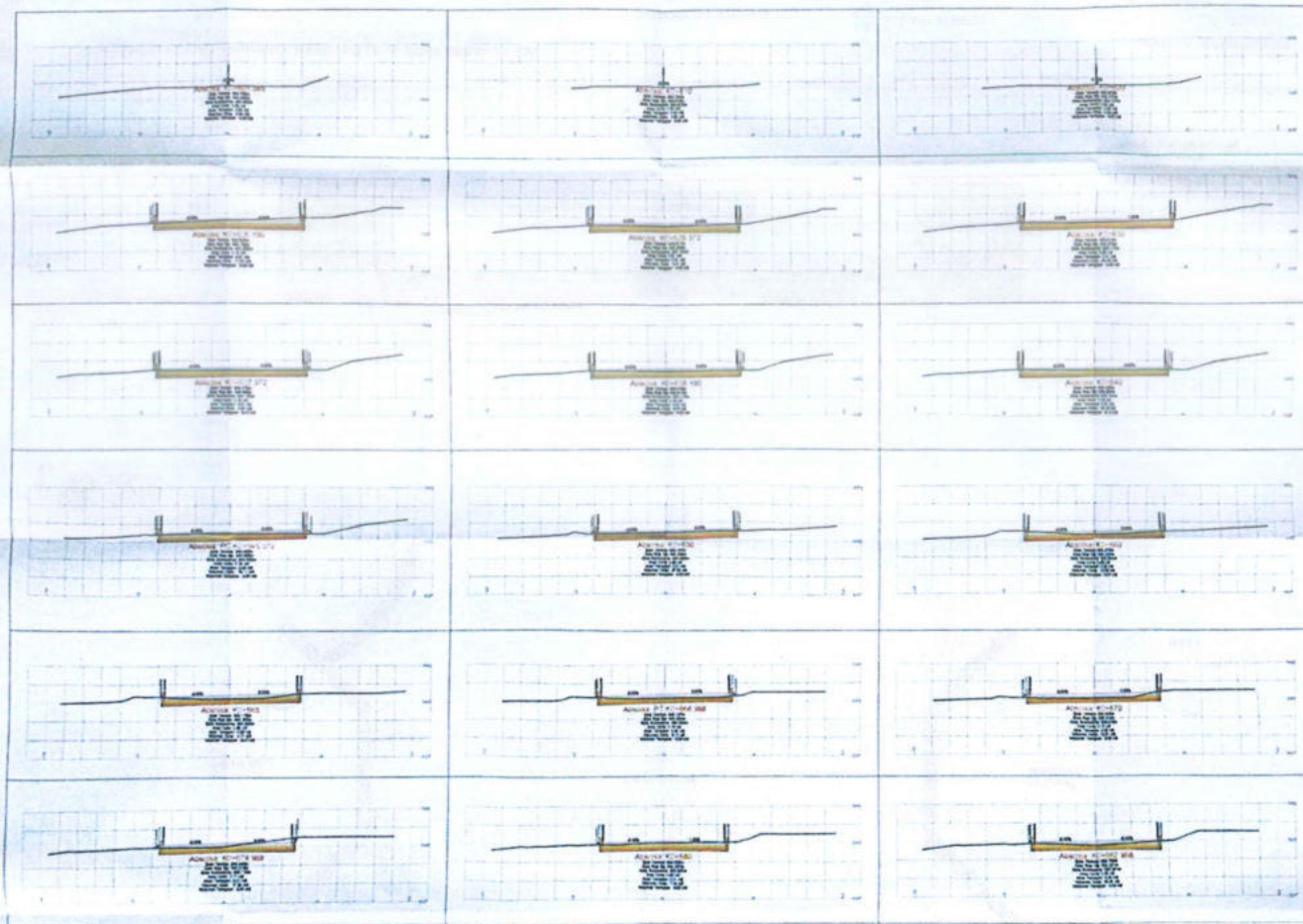
PLANO PERFIL Y PLANTA
ALCANTARILLA

— Losa en concreto
— Subbase
— Refuerzo horiz. y vert.

MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE

P3/3

INDICADA



CONSORCIO VIAL HUILA

PROYECTO:
"CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN LA ZONA URBANA Y DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE DEPARTAMENTO DEL HUILA"

COORDINADOR GENERAL

Luis Fernando Calderón Rosero
Representante legal CONSORCIO VIAL HUILA

VERIFICADOR

JAVIER BARRERO MOSCOSO
Representante legal BARRERO BARRERA SOTALLA

CONTENIDO

PLANO
SECCIONES TRANSVERSALES

CONVENCIONES

LOSA DE CONCRETO
SUB-BASE
TERRENO NATURAL

PROPIETARIO

MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE

FECHA

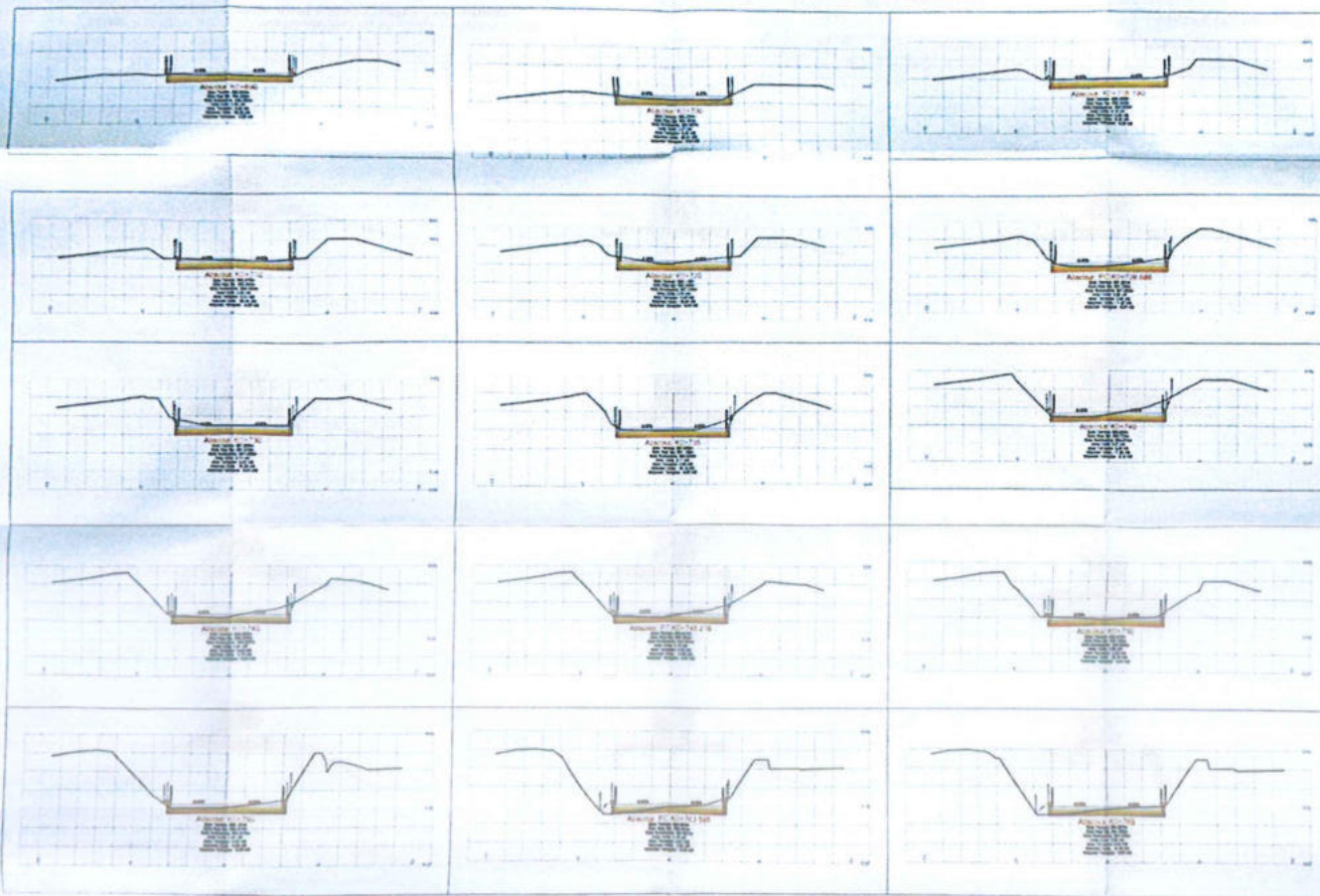
25-04-2024

PLANO No.

P1/5

ETAPA

INDICADA



CONSORCIO VIAL HUILA

PROYECTO
"CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN LA ZONA URBANA Y DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE DEPARTAMENTO DEL HUILA"

COORDINADOR GENERAL
Luis Fernando Calderón Rosero
LUIS FERNANDO CALDERÓN ROSERO
Representante legal CONSORCIO VIAL HUILA

INTERVENCIÓN
Javier Barrero Mossos
JAVIER BARRERO MOSSOS
Representante legal RODRIGO TÉCNICA SOTIA S.A.

EDIFICIO
PLANO
SECCIONES TRANSVERSALES

CONVENCIONES

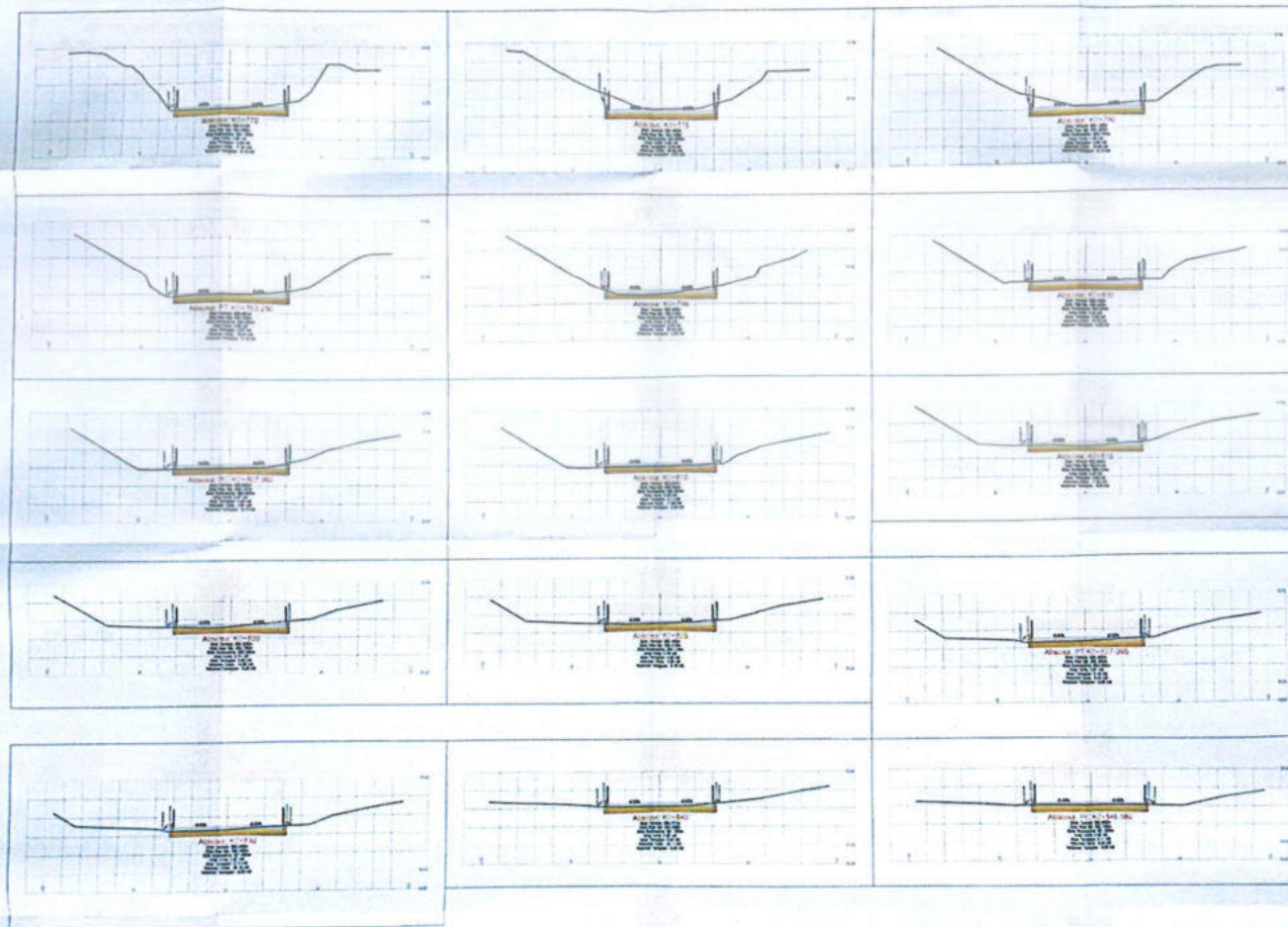
LOSA DE CONCRETO
SUB-BASE
TERRENO NATURAL

PROYECTADO
MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE

FECHA
25-04-2024

PLANO No.
P2/5

ETAPA
INDICADA



CONSORCIO VIAL HUILA

PROYECTO:
"CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN LA ZONA URBANA Y DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE DEPARTAMENTO DEL HUILA"

CONSTRUYENDO CON CALIDAD

JUAN FERNANDO CALDERON ROSERO
Representante legal CONSORCIO VIAL HUILA

AUTENTICACION

JAVIER BARRERO MOSSOS
Representante legal SOCIEDAD TECNICA BOTELLER

CONTIENE

PLANO
SECCIONES TRANSVERSALES

CONVENCIONES

LOSA DE CONCRETO
SUB-BASE
TERRENO NATURAL

PROYECTADO

MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE

FECHA

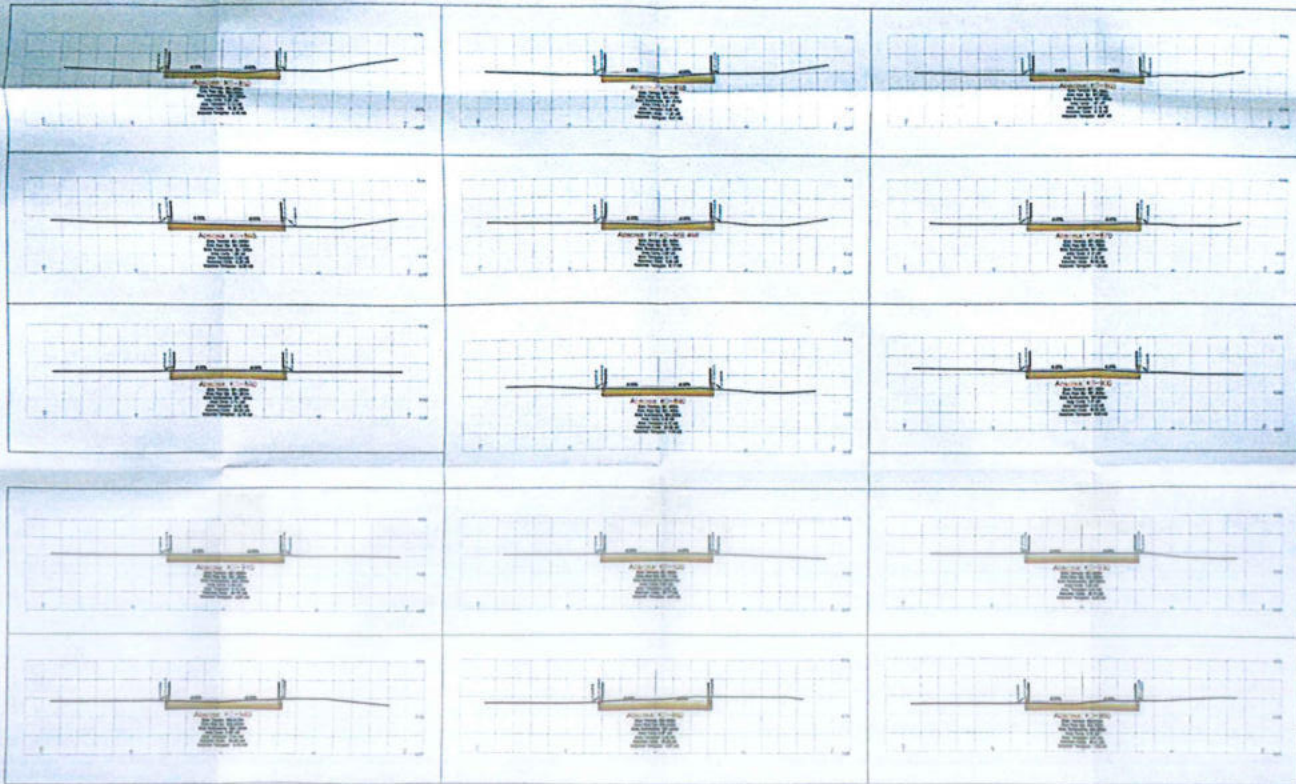
23-04-2024

PLANO No

P3/5

ETIQUETA

INDICADA



CONSORCIO VIAL HUILA

PROYECTO:
"CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN LA ZONA URBANA Y DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE DEPARTAMENTO DEL HUILA"

CONTRATISTA:

Luis Fernando Calderón Rosero
LUIS FERNANDO CALDERÓN ROSERO
Representante legal CONSORCIO VIAL HUILA

INTERVENIENTE:

Javier Barrero Mossos
JAVIER BARRERO MOSSOS
Representante legal ESCUELA TÉCNICA BUNIA, S.A.

CONTIENE:

PLANO
SECCIONES TRANSVERSALES

CONVENCIONES:

LOSA DE CONCRETO
SUB-BASE
TERRENO NATURAL

PROPORCIÓN:

MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE

FECHA:

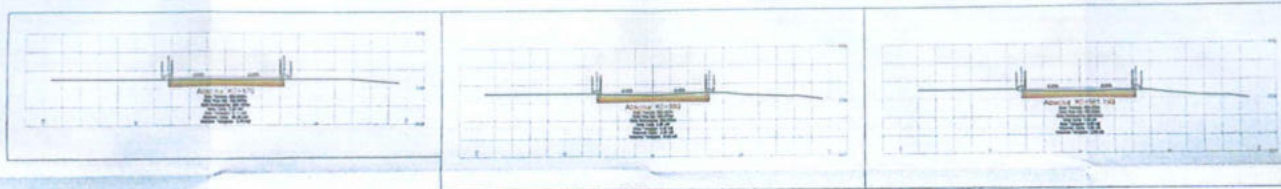
25-04-2024

PLANO No.

P4/5

ETIQUETA:

INDICADA



CONSORCIO VIAL HUILA

PROYECTO
"CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN LA ZONA URBANA Y DEL MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE DEPARTAMENTO DEL HUILA"

CONTRATISTA: DISEÑO
Luis Fernando Calderón Rosero
Representante legal CONSORCIO VIAL HUILA

INTERVENIENTES
JAVIER BARRERO MOSSOS
Representante legal SOCIEDAD TECNICA BOTALTA

CONTENIDO:
PLANO
SECCIONES TRANSVERSALES

CONVENCIONES

- LOSA DE CONCRETO
- SUB-BASE
- TERRENO NATURAL

PROYECTO:
MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE

FECHA:
25-04-2024

PLANO No.
P5/5

ETAPA: INDICADA

REGISTRO FOTOGRAFICO

REGISTRO FOTOGRÁFICO

