3. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

3.1 Información del contrato de obra

Tabla N°1. Datos contrato de obra

Entidad Contratante:	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO
Interventor:	CONSORCIO AV NIT 901.700.999- 4 Rep. Legal VICTOR GUILLERMO RODRIGUEZ RAMIREZ C.C. 19.266.128
Supervisión del Contrato de Interventoría:	SANDRA MILENA LEÓN BRITO
Objeto del Contrato:	CONSTRUCCIÓN DEL NUEVO PUENTE VEHICULAR SOBRE EL CAÑO PARRADO EN LA DIAGONAL 42 ENTRE LA GLORIETA DE LA GRAMA Y PARQUE INFANTIL EN LA CIUDAD DE VILLAVICENCIO - META
Contrato No:	1280 DE 2023
Contratista de la obra:	CONSORCIO ECOGRAVAS NIT 901.684.957-6
Representante Legal:	RAFAEL FERNANDO BAQUERO MEDINA C.C. 17.329.108 de Villavicencio
Valor del Contrato:	DOS MIL QUINIENTOS DIECISIETE MILLONES CUARENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS QUINCE PESOS ($2.517.042.215,00) M/CTE.
Valor del Anticipo:	SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES CIENTO DOCE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS ($755.112.664,50) M/CTE.
Fecha de terminación inicial:	28 DE DICIEMBRE DE 2023
	MODIFICACIONES REALIZADAS
Adición valor del contrato:	28 DE DICIEMBRE DE 2023
Valor del Contrato + Adicional:	MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MILLONES QUINIENTOS VEINTE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS ($1.258.520.744,00) M/CTE.
Adición valor del anticipo:	N/A
Valor actualizado del contrato:	TRES MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS ($3.775.562.959,00) M/CTE.
Plazo de ejecución inicial:	SEIS (06) MESES
Plazo de ejecución ajustado (suscripción acta de inicio):	CINCO (05) MESES Y QUINCE (15) DIAS
Fecha de inicio:	14 DE JULIO DE 2023
Fecha de suspensión:	N/A
Fecha de reinicio:	N/A
Total días transcurridos de suspensión:	N/A
Fecha de Prorroga:	28 DE DICIEMBRE DE 2024

Adición plazo:	CINCO (05) MESES CALENDARIO
Plazo de ejecución modificado:	DIEZ (10) MESES Y QUINCE (15) DIAS CALENDARIO
Fecha de terminación actualizada:	28 DE MAYO DE 2024
Fecha de Corte del Informe:	31 DE ENERO DE 2024
Días Transcurridos:	DOSCIENTOS UN (201) DIAS CALENDARIO
INFORMACION FINANCIERA	
Acta parcial 1	$436.372.826,00
Acta parcial 2	$0.00
Acumulado	11.56% $436.372.826,00
Anticipo	30.00% (del valor inicial) $755.112.664,50
Anticipo desembolsado:	30.00% (del valor inicial) $755.112.664,50 (Aplicando descuento FOSE 5% sobre este equivalente a $37.755.633,00)
Fecha de desembolso	03 DE OCTUBRE DE 2023
Amortización Acta parcial 1	$130.911.847,80
Amortización Acta parcial 2	$0.00
Pendiente por amortizar	$624.200.816,70

3.2 Información del contrato de interventoría

Tabla N°2. Datos contrato de Interventoría

Entidad Contratante:	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO
Supervisión del Contrato de Interventoría:	SANDRA MILENA LEÓN BRITO
Objeto del Contrato:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN PUENTE SOBRE CAÑO PARRADO EN LA VÍA DIAGONAL 42 ENTRE LA GLORIETA DE LA GRAMA Y EL PARQUE INFANTIL EN EL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO, META
Contrato No:	1634 DE 2023
Contratista:	CONSORCIO AV NIT 901.700.999- 4
Representante Legal:	VICTOR GUILLERMO RODRIGUEZ RAMIREZ C.C. 19.266.128
Valor del Contrato:	DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO SESENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS ($259.163.249) M/CTE
Valor del Anticipo:	N/A
Fecha de terminación inicial:	28 DE DICIEMBRE DE 2023
	MODIFICACIONES REALIZADAS
Modificación No 01:	14 DE JULIO DE 2023

Valor Modificación No 01:	DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MILLONES OCHENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS ($259.086.633) M/CTE
Adición valor del contrato:	28 DE DICIEMBRE DE 2023
Valor del Contrato + Adicional:	CIENTO VEINTINUEVE MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y TRES MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS ($129.533.746) M/CTE
Adición valor del anticipo:	N/A
Valor actualizado del contrato:	TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS VEINTE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS ($388.620.379) M/CTE
Plazo de ejecución inicial:	SEIS (06) MESES
Plazo de ejecución ajustado (suscripción acta de inicio):	CINCO (05) MESES Y QUINCE (15) DIAS
Fecha de inicio:	14 DE JULIO DE 2023
Fecha de suspensión:	N/A
Fecha de reinicio:	N/A
Total días transcurridos de suspensión:	N/A
Fecha de Prorroga:	28 DE DICIEMBRE DE 2024
Adición plazo:	CINCO (05) MESES CALENDARIO
Plazo de ejecución modificado:	DIEZ (10) MESES Y QUINCE (15) DIAS CALENDARIO
Fecha de terminación actualizada:	28 DE MAYO DE 2024
Fecha de Corte del Informe:	31 DE ENERO DE 2024
Días Transcurridos:	DOSCIENTOS UN (201) DIAS CALENDARIO
INFORMACION FINANCIERA	
Acta parcial 1	$0.00
Acta parcial 2	$0.00
Acumulado	0.00% $0.00
Anticipo	0.00% $0.00
Anticipo desembolsado:	0.00% $0.00
Fecha de desembolso	N/A
Amortización Acta parcial 1	$0.00
Amortización Acta parcial 2	$0.00
Pendiente por amortizar	$0.00

4. ACTIVIDADES

Verificación de calidad de concreto premezclado llegado a obra para construcción de pilotes.

REGISTRO DE CONTROL DE MUESTRA DE CONCRETO EN OBRA

CÓDIGO: SS - F - 06 | VERSIÓN: 01 | FECHA DE REVISIÓN: Enero de 2024

OBRA: Puente Caño Parrado | TIPO DE CONCRETO: Tremie 4000 PSI | VOL. TEORICO (M3):

PROVEEDOR: Gravicon | METODO DE COLOCADO: | VOLUMEN REAL (M3):

TOMADOR DE MUESTRAS: | % DESPERDICIO:

N° DE ORDEN	FECHA TOMA DE MUESTRA	HORA DE TOMA DE MUESTRA (Hora de Millers)	LOCALIZACION	N° DE MIXER	HORA SALIDA PLANTA	HORA LLEGADA A OBRA	HORA INICIO DESCARGUE	HORA FIN DESCARGUE	VOLUMEN VEHICULO (M3)	ASENTAMIENTO (CM)	TEMPERATURA AMBIENTE (°C)	TEMPERATURA CONCRETO (°C)	OBSERVACIONES
01	04/01/2024	9:55 AM	Caisson 06	01	8:49 AM	9:41 AM	10:06 AM	10:25 AM	6.00	8 5"	N/A	N/A	
02	04/01/2024	10:40 AM	Caisson 06	02	9:34 AM 10:30	10:30 AM	10:48 AM	11:08 AM	6.00	8 1/4"	N/A	N/A	
03	04/01/2024	11:26 AM	Caisson 04	03	9:31 AM	11:15 AM	11:30 AM	12:00 AM	6.00	8"	N/A	N/A	
04	04/01/2024	12:19 AM	Caisson 04	04	11:23 AM	12:10 AM	12:36 AM	1:30PM	7.00	8"	N/A	N/A	
05	04/01/2024	1:35 PM	Caisson 05	05	11:50 AM	1:40PM	1:58 PM	2:25PM	6.00	8 3/4"	N/A	N/A	
06	04/01/2024	2:35 PM	Caisson 05	06	11:54 AM	2:35 PM	2:55 PM	3:00PM	4.00	8"	N/A	N/A	

REGISTRO DE CONTROL DE MUESTRA DE CONCRETO EN OBRA

CÓDIGO: SS - F - 06 | VERSIÓN: 01 | FECHA DE REVISIÓN: Enero de 2024

OBRA: Puente sobre caño Parrado. | TIPO DE CONCRETO: Tremie 4000 PSI | VOL. TEORICO (M3):

PROVEEDOR: Gravicon | METODO DE COLOCADO: | VOLUMEN REAL (M3):

TOMADOR DE MUESTRAS: | % DESPERDICIO:

N° DE ORDEN	FECHA TOMA DE MUESTRA	HORA DE TOMA DE MUESTRA (Hora de Millers)	LOCALIZACION	N° DE MIXER	HORA SALIDA PLANTA	HORA LLEGADA A OBRA	HORA INICIO DESCARGUE	HORA FIN DESCARGUE	VOLUMEN VEHICULO (M3)	ASENTAMIENTO (CM)	TEMPERATURA AMBIENTE (°C)	TEMPERATURA CONCRETO (°C)	OBSERVACIONES
01	9/01/24	3:00 Pm	Caisson 13	01	2:05Pm	2:40Pm	3:05Pm	3:29Pm	6	7,5"	N/A	N/A	
02	9/01/24	4:16 Pm	Caisson 13	02	3:22Pm	4:12Pm	4:30Pm	4:40Pm	6	8,5"	N/A	N/A	
03	9/01/24	4:50 Pm	Caisson 12	03	3:57Pm	4:45Pm	5:00Pm	5:30Pm	6	8 3/4"	N/A	N/A	
04	9/01/24	5:42Pm	Caisson 12	04	4:27Pm	5:40Pm	5:46Pm	5:58Pm	6	8 1/4"	N/A	N/A	
05	9/01/24	6:13Pm	Caisson 12	05	5:27Pm	6:17Pm	6:17Pm	7:36Pm	6,5	7 3/4"	N/A	N/A	
06	9/01/24	8:06Pm	Caisson 12	06	5:54Pm	8:00Pm	8:09Pm	8:25Pm	5,25	8,5"	N/A	N/A	

REGISTRO DE CONTROL DE MUESTRA DE CONCRETO EN OBRA

CÓDIGO: SS - F - 06 | VERSIÓN: 01 | FECHA DE REVISIÓN: Enero de 2024

OBRA: Puente sobre caño parrado | TIPO DE CONCRETO: Tremie 4000 PSI | VOL. TEORICO (M3):

PROVEEDOR: Gravicon | METODO DE COLOCADO: | VOLUMEN REAL (M3):

TOMADOR DE MUESTRAS: | % DESPERDICIO:

N° DE ORDEN	FECHA TOMA DE MUESTRA	HORA DE TOMA DE MUESTRA (Hora de Millers)	LOCALIZACION	N° DE MIXER	HORA SALIDA PLANTA	HORA LLEGADA A OBRA	HORA INICIO DESCARGUE	HORA FIN DESCARGUE	VOLUMEN VEHICULO (M3)	ASENTAMIENTO (CM)	TEMPERATURA AMBIENTE (°C)	TEMPERATURA CONCRETO (°C)	OBSERVACIONES
01	24/01/24	8:29 am	Caisson 15	01	7:30	8:12	8:30	8:45	5,25	8"	N/A	N/A	
02	24/01/24	9:01 am	Caisson 15	02	7:45	8:57	9:05	9:25	3,00	7"1/2	N/A	N/A	
03	24/01/24	9:40 am	Caisson 14	03	8:20	9:38	9:45	10:00	5,25	7,5"	N/A	N/A	
04	24/01/24	10:22 am	Caisson 14	04	9:45	10:20	10:26	10:38	5	8"1/2	N/A	N/A	

Verificación de localización, acero de refuerzo, recubrimiento de concreto y profundidad de pilotes

Elemento:	Caisson 04	Eje: 1-B	Vol. Teorico concreto:		m3
Fecha de Inicio:	19-10-2023		Resistencia F'c		Mpa
Fecha de Fin			Acero Refuerzo		Kg
Fecha de Vaciado:			Acero Pre-esfuerzo		Kg

Localizacion

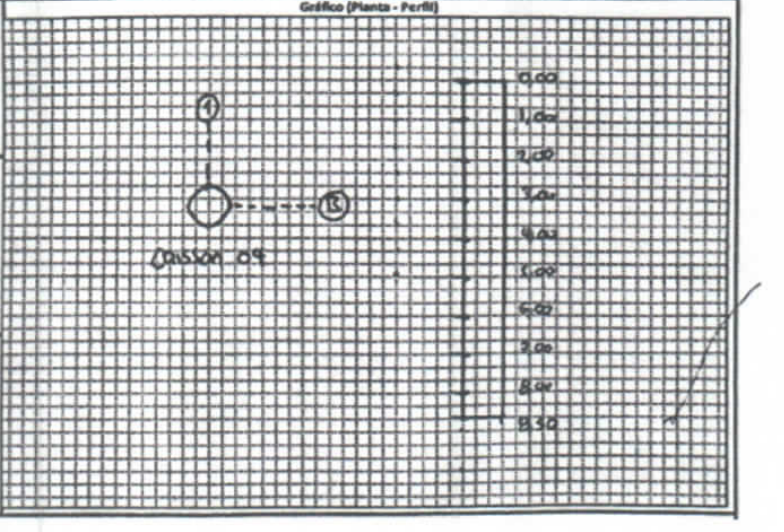
Planos	Materializados	Diferencia	Tolerancias (T=ZER)	Normatividad
Norte:	Norte: 951397.3805			
Este:	Este: 1048614.6569			
Cota: 484,06	Cota: 484,06			
Norte:	Norte:			
Este:	Este:			
Cota:	Cota:			
Norte:	Norte:			
Este:	Este:			
Cota:	Cota:			
Vo Bo		Vo Bo		

Formaleta / Localización		Tolerancia
Dimenciones	120-190 D	
Verticalidad		
Alineamiento		
Aseguramiento		

Acero		Tolerancia
Recubrimiento	0,10 m	
Distribucion	68 UND 1"	
Ganchos	130 UNB 3/4"	
Traslapos	N/A	

Embebidos (Platinas, tubos, Trompetas, pases, drenes etc)		Tolerancia
Localizacion		
Aseguramiento		
Dimenciones		
Elemento particular		

Gráfico (Planta - Perfil)



Elemento:	Caisson 05	Eje: 1"-C"	Vol. Teorico concreto:		m3
Fecha de Inicio:	15-11-2023		Resistencia F'c		Mpa
Fecha de Fin			Acero Refuerzo		Kg
Fecha de Vaciado:			Acero Pre-esfuerzo		Kg

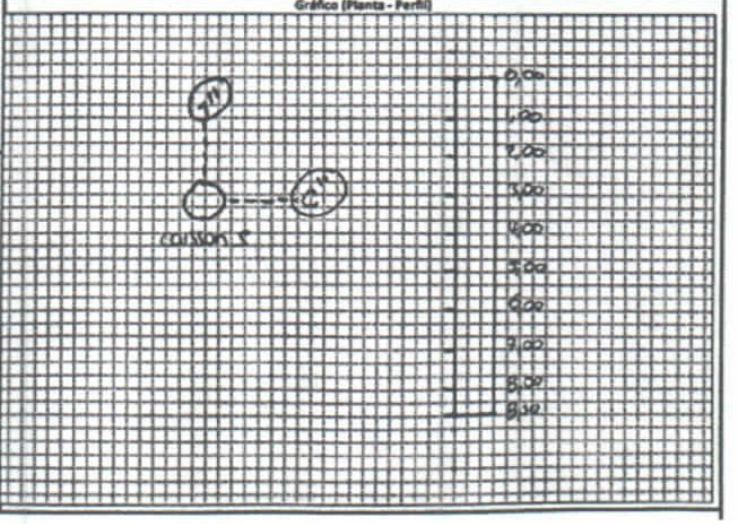
	Localizacion			
Planos	Materializados	Diferencia	Tolerancias (T=2ER)	Normatividad
Norte:	Norte: 951349.3805			
Este:	Este: 1048618.1468			
Cota: 984,06	Cota: 984,06			
Norte:	Norte:			
Este:	Este:			
Cota:	Cota:			
Norte:	Norte:			
Este:	Este:			
Cota:	Cota:			
Vo Bo		Vo Bo		

Formaleta / Localización		Tolerancia
Dimenciones	1,20 D	
Verticalidad		
Alineamiento		
Aseguramiento		

Acero		Tolerancia
Recubrimiento	0,10 m	
Distribucion	68 UND 1"	
Ganchos	150 UND 3/4"	
Traslapos	N/A	

Embebidos (Platinas, tubos, Trompetas, pases, drenes etc)		Tolerancia
Localizacion		
Aseguramiento		
Dimenciones		
Elemento particular		

Gráfico (Planta - Perfil)



Elemento:	Caisson 06	Eje: 1-E	Vol. Teorico concreto:		m3
Fecha de Inicio:	13-10-2023		Resistencia F'c		Mpa
Fecha de Fin			Acero Refuerzo		Kg
Fecha de Vaciado:			Acero Pre-esfuerzo		Kg

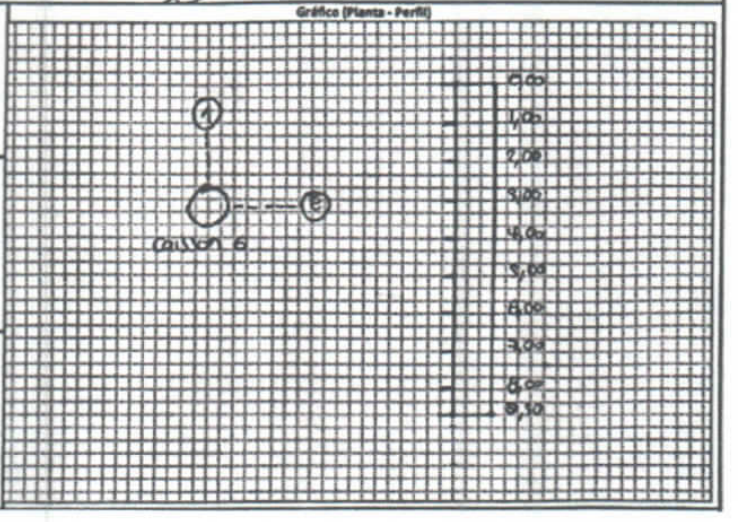
		Localizacion		
Planos	Materializados	Diferencia	Tolerancias (T=2ER)	Normatividad
Norte:	Norte: 95147.3573			
Este:	Este: 104821.8465			
Cota: 484.06	Cota: 484.06			
Norte:	Norte:			
Este:	Este:			
Cota:	Cota:			
Norte:	Norte:			
Este:	Este:			
Cota:	Cota:			
Vo Bo		Vo Bo		

Formaleta / Localización	Tolerancia
Dimenciones	1,20-1,40 D
Verticalidad	
Alineamiento	
Aseguramiento	

Acero	Tolerancia
Recubrimiento	0,10
Distribucion	68 UND 1"
Ganchos	130 UND 3/4"
Traslapos	N/A

Embebidos (Platinas, tubos, Trompetas, pases, drenes etc)	Tolerancia
Localizacion	
Aseguramiento	
Dimenciones	
Elemento particular	

Gráfico (Planta - Perfil)



Elemento:	Columna 11	Eje: 4-B	Vol. Teorico concreto:		m3
Fecha de Inicio:	15-08-2023		Resistencia F'c		Mpa
Fecha de Fin			Acero Refuerzo		Kg
Fecha de Vaciado:			Acero Pre-esfuerzo		Kg

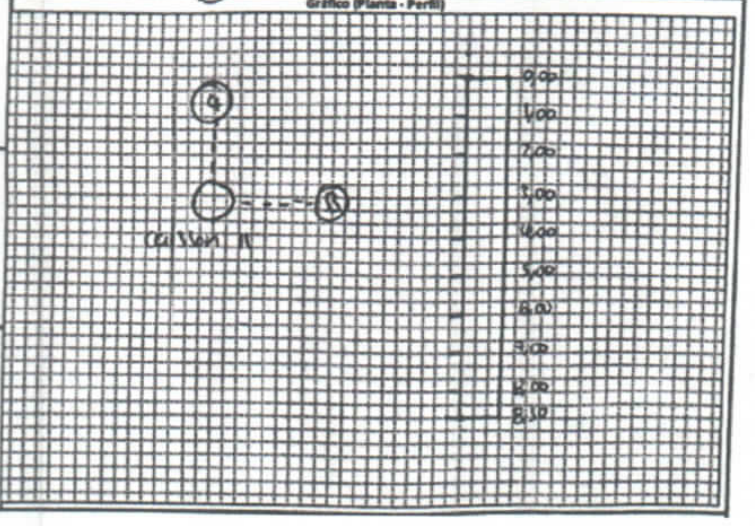
	Localizacion		Tolerancias (T=2ER)	
Planos	Materializados	Diferencia		Normatividad
Norte:	Norte: 951332.7006			
Este:	Este: 1048615.4257			
Cota: 484,06	Cota: 484,06			
Norte:	Norte:			
Este:	Este:			
Cota:	Cota:			
Norte:	Norte:			
Este:	Este:			
Cota:	Cota:			
Vo Bo		Vo Bo		

Formaleta / Localización	Tolerancia
Dimenciones	120-140 D
Verticalidad	
Alineamiento	
Aseguramiento	

Acero	Tolerancia
Recubrimiento	0,10 M
Distribucion	68 UND @
Ganchos	150 UND 3/4"
Traslapos	N/A

Embebidos (Platinas, tubos, Trompetas, pases, drenes etc)	Tolerancia
Localizacion	
Aseguramiento	
Dimenciones	
Elemento particular	

Gráfico (Planta - Perfil)



Elemento:	Caisson 12	Eje: 4"-C"	Vol. Teorico concreto:		m3
Fecha de Inicio:	15-11-2023		Resistencia F'c		Mpa
Fecha de Fin			Acero Refuerzo		Kg
Fecha de Vaciado:			Acero Pre-esfuerzo		Kg

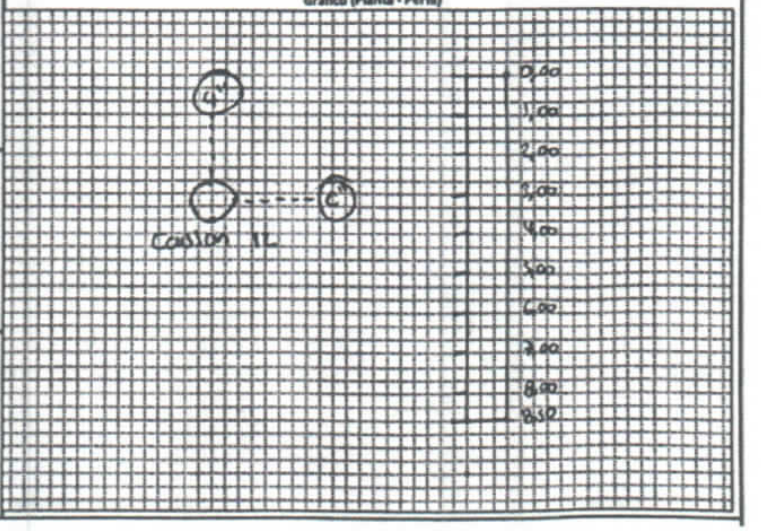
Localizacion				
Planos	Materializados	Diferencia	Tolerancias (T=2ER)	Normatividad
Norte:	Norte: 951330.8918			
Este:	Este: 104866.1255			
Cota: 484,06	Cota: 484,06			
Norte:	Norte:			
Este:	Este:			
Cota:	Cota:			
Norte:	Norte:			
Este:	Este:			
Cota:	Cota:			
Vo Bo		Vo Bo		

Formaleta / Localización		Tolerancia
Dimenciones	120 D	
Verticalidad		
Alineamiento		
Aseguramiento		

Acero		Tolerancia
Recubrimiento	0,10 M	
Distribucion	65 UND 1"	
Ganchos	130 UND 3/4"	
Traslapos	N/A	

Embebidos (Platinas, tubos, Trompetas, pases, drenes etc)		Tolerancia
Localizacion		
Aseguramiento		
Dimenciones		
Elemento particular		

Gráfico (Planta - Perfil)



Elemento:	COLUMN 13	Eje: 4-E	Vol. Teorico concreto:		m3
Fecha de Inicio:	18-08-2025		Resistencia F'c		Mpa
Fecha de Fin			Acero Refuerzo		Kg
Fecha de Vaciado:			Acero Pre-esfuerzo:		Kg

	Localizacion			
Planos	Materializados	Diferencia	Tolerancias (T=2ER)	Normatividad
Norte:	Norte: 951328.5198			
Este:	Este: 951333.0374			
Cota: 484,00	Cota: 484,06			
Norte:	Norte:			
Este:	Este:			
Cota:	Cota:			
Norte:	Norte:			
Este:	Este:			
Cota:	Cota:			
Vo Bo		Vo Bo		

Formaleta / Localización		Tolerancia
Dimenciones	1,20-1,40 D	
Verticalidad		
Alineamiento		
Aseguramiento		

Acero		Tolerancia
Recubrimiento	0,10 m	
Distribucion	68 UND 1"	
Ganchos	130 UND 3/4"	
Traslapos	N/A	

Embebidos (Platinas, tubos, Trompetas, pases, drenes etc)		Tolerancia
Localizacion		
Aseguramiento		
Dimenciones		
Elemento particular		

Gráfico (Planta - Perfil)

