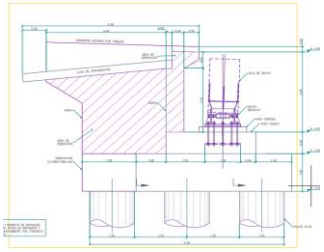
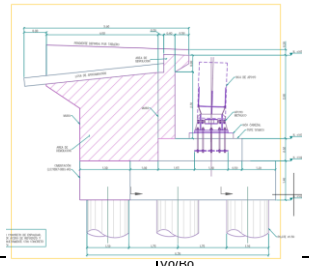
ICCU INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES DE CUNDINAMARCA	PROCESO: CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTO				HINCACOM INGENIEROS CONSULTORES · PLANES S.A.S.
	TITULO: CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTO				
	CODIGO: CON-BIC-001	VERSIÓN No. 01	FECHA: 5/11/2026	Hoja: 1 de 1	

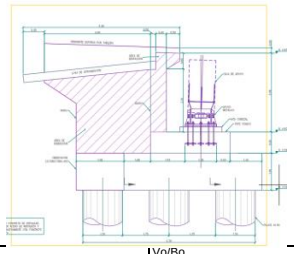
CONTRATO N°:	**CONTRATO ICCU-437 de 2024**	**OBJETO:**	**ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO DEL PUENTE BICENTENARIO DE LA VÍA QUE CONDUCE DESDE EL MUNICIPIO DEL COLEGIO AL MUNICIPIO DE SAN ANTONIO EN EL SECTOR PRADILLA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA**				
CONTRATISTA DE OBRA:	**CONSORCIO BICENTENARIO PHP**		**BM**	**1**	**FECHA :**	**5/11/2026**	
CONTRATISTA DE INTERVENTORIA:	**UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA**						
(a) ITEM Nº:	ICCU_VIAS_1.1	**(b) DESCRIPCION ITEM**	Demolición de concreto estructural (incluye cargue y retiro de sobrantes a una distancia de 5km)			**(c) UND:**	M3

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACION	DIMENSIONES			(i) MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS (und)	MEDIDA TOTAL (m3)
		LONGITUD (m)	ANCHO (m)	LARGO (m)			
ESTRIBO BOGOTA							
	**ESTRIBO BOGOTA**						
	MURO 1	2,80	0,50	3,98		2,00	11,14
	MURO 1	0,60	0,50	3,00		2,00	1,80
	MURO 1	0,60	0,50	0,50		2,00	0,30
	MURO 1	1,90	0,50	1,20		2,00	2,28
	MURO 2	2,38	0,60	7,30		1,00	10,42
	MURO 2	0,60	0,50	7,30		1,00	2,19
ESTRIBO MESITAS							
	**ESTRIBO MESITAS**						
	MURO 1	1,60	0,50	4,73		2,00	7,57
	MURO 1	1,20	0,50	4,60		2,00	5,52
	MURO 1	0,40	0,50	4,70		2,00	1,88
	MURO 1	0,50	0,50	0,60		2,00	0,30
	MURO 1	2,03	0,50	2,40		2,00	4,86
	MURO 2	10,90	0,60	3,93		1,00	25,70
	MURO 2	10,90	0,50	0,60		1,00	3,27
					(l)TOTAL		**77,24**

Elaboró:	VO/BO
Profesional de Costos y Presupuestos Contratista de Obra Firma y posfirma	**Profesional de Costos y Presupuestos Contratista de Interventoria** Firma y posfirma

ICCU INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES DE CUNDINAMARCA	PROCESO: CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTO				HINCACOM INGENIEROS CONSULTORES / PLANES S.A.S.
	TITULO: CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTO				
	CODIGO: CON-BIC-001	VERSIÓN No. 01	FECHA: 5/11/2026	Hoja: 1 de 1	

CONTRATO N°:	**CONTRATO ICCU-437 de 2024**	**OBJETO:**	**ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO DEL PUENTE BICENTENARIO DE LA VÍA QUE CONDUCE DESDE EL MUNICIPIO DEL COLEGIO AL MUNICIPIO DE SAN ANTONIO EN EL SECTOR PRADILLA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA**				
CONTRATISTA DE OBRA:	**CONSORCIO BICENTENARIO PHP**			**BM**	**1**	**FECHA :**	**5/11/2026**
CONTRATISTA DE INTERVENTORIA:	**UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA**						
(a) ITEM Nº:	ICCU_CONS_2.7	**(b) DESCRIPCION ITEM**	Concreto de 28MPA para rehabilitación de estribos			**(c) UND:**	M3

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	LOCALIZACION	DIMENSIONES LONGITUD (m)	DIMENSIONES ALTO (m)	DIMENSIONES ANCHO (m)	(i) MEDIDA PARCIAL	N° DE ELEMENTOS (und)	MEDIDA TOTAL (m3)
ESTRIBO BOGOTA 	**ESTRIBO BOGOTA**						
	MURO 1	2,80	0,50	3,98		2,00	11,14
	MURO 1	0,60	0,50	3,00		2,00	1,80
	MURO 1	0,60	0,50	0,50		2,00	0,30
	MURO 1	1,90	0,50	1,20		2,00	2,28
	MURO 2	2,38	0,60	7,30		1,00	10,42
	MURO 2	0,60	0,50	7,30		1,00	2,19
ESTRIBO MESITAS 	**ESTRIBO MESITAS**						
	MURO 1	1,60	0,50	4,73		2,00	7,57
	MURO 1	1,20	0,50	4,60		2,00	5,52
	MURO 1	0,40	0,50	4,70		2,00	1,88
	MURO 1	0,50	0,50	0,60		2,00	0,30
	MURO 1	2,03	0,50	2,40		2,00	4,86
	MURO 2	10,90	0,60	3,93		1,00	25,70
	MURO 2	10,90	0,50	0,60		1,00	3,27
					(I)TOTAL		**77,24**

Elaboró:	Vo/Bo
Profesional de Costos y Presupuestos Contratista de Obra	**Profesional de Costos y Presupuestos Contratista de Interventoria**
Firma y posfirma	Firma y posfirma

ICCU INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES DE CUNDINAMARCA	PROCESO CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTO			HINCACOM INGENIEROS CONSULTORES / PLANES S.A.S.
	TITULO CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTO			
	CODIGO: CON-BIC-001	VERSIÓN No. 01	FECHA: 5/11/2026	Hoja: 1 de 1

CONTRATO N°:	**CONTRATO ICCU-437 de 2024**	**OBJETO:**	**ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO DEL PUENTE BICENTENARIO DE LA VÍA QUE CONDUCE DESDE EL MUNICIPIO DEL COLEGIO AL MUNICIPIO DE SAN ANTONIO EN EL SECTOR PRADILLA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA**

CONTRATISTA DE OBRA:	**CONSORCIO BICENTENARIO PHP**	**BM**	**1**	**FECHA :**	**5/11/2026**
CONTRATISTA DE INTERVENTORIA:	**UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA**				

(a) ITEM N°:	HC_OTR_02	**(b) DESCRIPCION ITEM**	Juntas para puentes	**(c) UND:**	M2

(d) PLANO DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	**LOCALIZACION**	**DIMENSIONES**			**(i) MEDIDA PARCIAL**	**N° DE ELEMENTOS (und)**	**MEDIDA TOTAL (m2)**
		LONGITUD (m)	**ALTO (m)**	**PESO (KG/M2)**			
REFUERZO R1							
	T1	12,50				1,00	12,50
	T2	25,00				1,00	25,00

Elaboró: **Profesional de Costos y Presupuestos Contratista de Obra** Firma y posfirma	Vo/Bo **Profesional de Costos y Presupuestos Contratista de Interventoria** Firma y posfirma	**(l)TOTAL**	**37,50**