	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	**CONSORCIO INTER UNAL 2025**

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 1 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de armado de columnas C20, C21 y C24 del nivel +3.46, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

El contratista realiza jornada de aseo general en todas las zonas del proyecto, levantando plasticos y de mas odjetos que puedan provocar un accidente.

En la zona de laboratorios se realiza actividad de relleno con material excavación en zapata de columna C26, C27, C30 Y C31.

Se realiza excavación para zapata de columna c24 en zona de laboratorios.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 1 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza fundida de concreto de lipmieza (SOLADO) en zona de vigas de cimentacion entre ejes H y I

Se realiza encofrado de vigas de cimentacion entre ejes H y J

Se presenta un dia lluvioso en horas de la mañana, de 6 a 10 y 30 am

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	**CONSORCIO INTER UNAL 2025**

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 02 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de columnas C25 y C23 del nivel +3.46, intereventoria revisa la distancia entre revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

El contratista realiza jornada de aseo general en todas las zonas del proyecto, levantando plasticos y de mas odjetos que puedan provocar un accidente.

Se realiza limpieza y bombeo de excavaciones que fueron afectadas por las fuertes lluvias en el area de laboratorios .

Se realiza fundida de vigas de cimentacion de 0.50*0.40 y 0.30*0.40 entre ejes F y H, Intereventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Julio 02 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se presenta un dia lluvioso en horas de toda la jornada de la mañana

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 03 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			X	
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de columnas C20, C40 Y C41 en zona de aula multipleintereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

Se realiza el encofrado y fundida de columnas C21 y C22. Intereventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

En la zona de laboratorios se realiza actividad de relleno con material excavación entre ejes Gy H y ejes 3 a 6

Se realiza desencofrado de vigas de cimentacion fundidas en la jornada anterior

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 03 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza fundida de concreto de lipmieza (SOLADO) en zona de vigas de cimentacion entre ejes H y I

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de vigas de cimentacion de 0.50*0.40 entre ejes H y I

Se presenta un dia lluvioso en horas de toda la jornada de la mañana

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 04 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	
TARDE			x	
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de columnas C42 Y C39 en zona de aula multiple, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

Se realiza el encofrado y fundida de columnas C23, C24 y C25. Intereventoria y contratista toman muestras del concreto concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

El contratista realiza jornada de aseo general en todas las zonas del proyecto, levantando plasticos y de mas odjetos que puedan provocar un accidente.

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de vigas de cimentacion de 0.50*0.40 entre ejes H y I

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Julio 04 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

En la zona de laboratorios se realiza actividad de relleno con material excavación entre ejes Gy H y ejes 3 a 6

Se presenta un clima lluvioso durante todo el dia.

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 05 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	X			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de columnas C42 Y C40 en zona de aula multiple, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

Se realiza el encofrado y fundida de columnas C20, C21, C22, C23, C24 y C25. Intereventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de vigas de cimentacion de 0.50*0.40 entre ejes I y J

En la zona de laboratorios se realiza actividad de relleno con material excavación entre ejes Gy H

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 05 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se presenta un dia soleado.

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 07 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de columnas C42 en zona de aula multiple, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

Se realiza el encofrado y fundida de columnas C41. Intereventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del nivel +3.46 y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de media Q7 para el dia 12 de julio

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 07 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza desencofrado de columnas fundidas en la jornada anterior

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de vigas de cimentacion de 0.50*0.40 entre ejes I y J

Se presenta un dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 08 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE			x	
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1. BOBCAT	X		X		
2. MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3. MINICOMPACTADOR		X	X		
4. ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5. NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6. COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7. COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8. MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9. PLANTA ELECTRICA	X				
10 VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de columnas C40 en zona de aula multiple, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

Se realiza el encofrado y fundida de columnas C42. Intereventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del nivel +3.46 y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de media Q7 para el dia 12 de julio

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 08 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de vigas de cimentacion de 0.50*0.40 entre ejes I y J

Se realiza en zona de laboratorios encofrado de seccion de vigas cimentacion de medidas 0.50*0.40

Se presenta un dia lluvioso en horas de la tarde

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 09 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE			x	
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de columnas C33 en zona de aula multiple, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

Se realiza el encofrado y fundida de columnas C41.

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del nivel +3.46 y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes H y para el dia 12 de julio

El contratista realiza jornada de aseo general en todas las zonas del proyecto, levantando plasticos y de mas odjetos que puedan provocar un accidente.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Julio 09 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de vigas de cimentacion de 0.50*0.40 entre ejes I y J

Se realiza en zona de laboratorios encofrado de seccion de vigas cimentacion de medidas 0.50*0.40

El dia de hoy se realiza fundida de 38 metros lineales de vigas de cimentacion de medida 0.50*0.40 Intereventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

Se presenta un dia lluvioso en horas de la tarde

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 10 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [x]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del nivel +3.46 y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes H y para el dia 12 de julio

Se realiza el encofrado y fundida de columnas C41.

El contratista realiza jornada de aseo general en todas las zonas del proyecto, levantando plasticos y de mas odjetos que puedan provocar un accidente.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Julio 10 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de vigas de cimentacion de 0.50*0.40 entre ejes I y J

Se realiza en zona de laboratorios encofrado de seccion de vigas cimentacion de medidas 0.50*0.40

El dia de hoy se realiza fundida de 6 metros lineales de vigas de cimentacion de medida 0.50*0.40 Intereventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

En la zona de laboratorios se realiza actividad de relleno con material excavación entre ejes HyP, tambien se realiza apliacacion de sudbase entre ejes H y P.

Se presenta un dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 11 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [x]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del nivel +3.46 y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes H y para el dia 12 de julio

El contratista realiza jornada de aseo general en todas las zonas del proyecto, levantando plasticos y de mas odjetos que puedan provocar un accidente.

Se realiza en zona de laboratorios encofrado de seccion de vigas cimentacion de medidas 0.30*0.40 etre ejes B y H.

Se presenta un dia lluvioso durante toda la mañana

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Julio 11 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	**CONSORCIO INTER UNAL 2025**

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 12 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1. BOBCAT	X		X		
2. MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3. MINICOMPACTADOR		X	X		
4. ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5. NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6. COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7. COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8. MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9. PLANTA ELECTRICA	X				
10. VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades del dia de hoy estuvieron enfocadas en la fundida de placa y vigas de seccion del nivel +3.46 entre ejes H y P. Intereventoria y contratista toman las respectivas muestras de concreto para verificar resistencias en laboratorio.

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de vigas de cimentacion de 0.30*0.40 entre ejes B y H en zona de laboratorios.

El dia de hoy se realiza fundida de 6 metros lineales de vigas de cimentacion de medida 0.30*0.40 Intereventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 12 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se presenta un dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	**CONSORCIO INTER UNAL 2025**

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 14 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1. BOBCAT	X		X		
2. MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3. MINICOMPACTADOR		X	X		
4. ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5. NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6. COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7. COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8. MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9. PLANTA ELECTRICA	X				
10. VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades del dia de hoy estuvieron enfocadas en el desencofrado lateral de la placa del nivel +3.46 para entrega de formaleta metalica alquilada

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de columnas C44, C43 y C33 en zona de aula multiple, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

El contratista realiza jornada de aseo general en todas las zonas del proyecto, levantando plasticos y de mas odjetos que puedan provocar un accidente.

Se realiza desencofrado de columnas fundidas en la jornada anterior

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Julio 14 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realizan actividades de instalacion de base y compactacion entre ejes G y I

Se presenta un dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 15 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	15
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	34

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [x]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de columnas C44, C43, C33, C32, C34 y C35 en zona de aula multiple, interventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

Se continua con el encofrado de columnas C44, C43 y C32

El contratista realiza jornada de aseo general en todas las zonas del proyecto, levantando plasticos y de mas odjetos que puedan provocar un accidente.

Se realizan actividades de instalacion de base y compactacion entre ejes G y I

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 15 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se presenta un dia lluvioso en horas de la mañana

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Junio 16 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	15
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	34

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de columnas C46, C47, C48 y C49 en zona de aula multiple, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

Se inicia con el armado de acero de las vigas de entrepiso del nivel +7.20

Se realiza el encofrado y fundida de columnas C44 y C30. Intereventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

En zona de laboratorios se realiza excavacion para zapatas de columnas C7 y C1

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Junio 16 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza fundida de concreto ciclopeo para zapatas de columnas C1 y C7

El dia de hoy se realiza fundida de 5 metros lineales de vigas de cimentacion de medida 0.50*0.40 Intereventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

Se presenta un dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Junio 17 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	15
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	34

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con el armado de acero de las vigas de entrepiso del nivel +7.20 del aula multiple

Se realiza el encofrado y fundida de columnas C32 y C43. Intereventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

En zona de laboratorios se realiza armado de acero para columna y zapata N1

Se realiza fundida de ciclopeo y zapata para columna N1

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Junio 17 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 18 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	15
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	34

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	X			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con el armado de acero de las vigas de entrepiso del nivel +7.20 del aula multiple

Se realiza el encofrado y fundida de columnas C45, C46 Y C47. Intereventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

El dia de hoy se realiza fundida de 3 metros lineales de vigas de cimentacion de medida 0.50*0.40 Intereventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

En zona de laboratorios se realiza armado de acero para columna y zapata N7

Se realiza fundida de ciclopeo y zapata para columna N7

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 18 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 19 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	15
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	34

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	X			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con el armado de acero de las vigas de entrepiso del nivel +7.20 del aula multiple

Se realiza el encofrado y fundida de columna C34. Intereventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

En zona de laboratorios Se realiza armado de acero para vigas de cimentacion en zona de columnas 1 a 3 y 7 a 9.

En la zona de laboratorios se realiza actividad de relleno con material excavación de zapatas 1 y 7 de laboratorios.

Dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 19 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 21 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	15
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	34

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	X
TARDE				
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del nivel +7.20 y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes J y N para el dia 30 de julio

Se realiza retiro de casetones y armado para el nivel +7.20 del aula multiple.

Se realiza fundida de concreto de lipmieza (SOLADO) en zona de vigas de cimentacion entre columnas 1 a 2 y 7 a 8

Se presenta un dia lluvioso en toda la jornada laboral

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Julio 21 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	**CONSORCIO INTER UNAL 2025**

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 22 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	15
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	34

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del nivel +7.20 y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes J y N para el dia 30 de julio

Se realiza retiro de casetones y armado para el nivel +7.20 del aula multiple.

Se realiza armado de acero en zona de vigas de cimentacion entre columnas 1 a 2 y 7 a 8 de laboratorios

Dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Julio 22 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 23 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	15
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	34

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del nivel +7.20 y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes J y N para el dia 30 de julio

Se realiza retiro de casetones y armado para el nivel +7.20 del aula multiple.

Se realiza armado de acero en zona de vigas de cimentacion entre columnas 1 a 2 y 7 a 8 de laboratorios

Dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Julio 23 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 24 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	15
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	34

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del nivel +7.20 y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes J y N para el dia 30 de julio

Se realiza retiro de casetones y armado para el nivel +7.20 del aula multiple.

Se realiza armado de acero en zona de vigas de cimentacion entre columnas 1 a 2 y 7 a 8 de laboratorios

Se realiza fundida de columnas 3,4,5,6,18,50 y 5 de laboratorios. interventoia y contratistas toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 24 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 25 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	15
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	34

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	X
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del nivel +7.20 y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes J y N para el dia 30 de julio

Se realiza retiro de casetones y armado para el nivel +7.20 del aula multiple.

Se realiza el desencofrado de las columnas fundias en la jornada anterior

Dia lluvioso en horas de la mañana

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Julio 25 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 26 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	15
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	34

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del nivel +7.20 y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes J y N para el dia 30 de julio

Se realiza retiro de casetones y armado para el nivel +7.20 del aula multiple.

Se realiza fundida de columnas 9,10,11,12,19,52 y 16 de laboratorios. interventoia y contratistas toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

Dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Julio 26 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 28 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	15
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	34

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del nivel +7.20 y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes J y N para el dia 30 de julio

Se realiza retiro de casetones y armado para el nivel +7.20 del aula multiple.

Las actividades de laboratorios estan en pausa por el compromiso de fundir en aula multiple

Dia lluvioso en horas de la mañana

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Julio 28 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 29 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	15
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	34

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE			x	
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del nivel +7.20 y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes J y N para el dia 30 de julio

Se realiza retiro de casetones y armado para el nivel +7.20 del aula multiple.

Las actividades de laboratorios estan en pausa por el compromiso de fundir en aula multiple

Dia lluvioso en horas de la tarde

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 30 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	15
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	34

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE			x	
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades del dia de hoy estuvieron enfocadas en la fundida de placa y vigas de seccion del nivel +7.20 entre ejes J y N. Intereventoria y contratista toman las respectivas muestras de concreto para verificar resistencias en laboratorio.

Todo el personal esta enfocado en la fundida del nivel +7.20

Dia lluvioso en horas de la tarde

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Julio 30 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Julio 31 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	15
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	34

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE			x	
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con el armado de acero de las vigas de entrepiso del nivel +7.20 del aula multiple

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de columnas C50, C51, C52 y C53 en zona de aula multiple, interventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

En laboratorios se realiza fundida de seccion de vigas de ciemntacion de 0.50*0.40, 0.25*0.40, 0.20*0.40 y 0.30*0.40

Dia lluvioso en horas de la tarde

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Julio 31 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 1 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			X	
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de armado de muros de espesor de 0.25 de e del nivel +3.46, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

El contratista realiza jornada de aseo general en todas las zonas del proyecto, levantando plasticos y de mas odjetos que puedan provocar un accidente.

En zona de laboratorios se realiza actividades de armado de vigas de cimentacion, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

Se realiza encofrado de vigas de cimentacion entre ejes H y J

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 1 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se presenta un dia lluvioso en horas de la mañana

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 2 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de armado de muros de espesor de 0.25 de el nivel +3.46, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

El contratista realiza fundida de muro de espesor 0.25 m, Intereventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

En zona de laboratorios se realiza actividades de armado de vigas de cimentacion, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

Se realiza encofrado de vigas de cimentacion entre ejes H y J

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA **FECHA** Agosto 2 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se presenta un dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 4 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de vigas aereas en concreto para cubierta del nivel +7.20 en zona de aula multiple, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de armado de muros de espesor de 0.25 de el nivel +3.46, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

En la zona de laboratorios se realiza actividad de excavacion manual en material comun entre 0 a 2 m de profundidad para zapatas

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de vigas de cimentacion de 0.50*0.40 entre ejes H y I

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA **FECHA** Agosto 4 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza fundida de concreto de lipmieza (SOLADO) en zona de vigas de cimentacion entre ejes H y I

Se presenta un dia lluvioso en horas de toda la jornada de la mañana

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 5 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	
TARDE			x	
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de vigas aereas en concreto para cubierta del nivel +7.20 en zona de aula multiple, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de armado de muros de espesor de 0.25 de el nivel +3.46, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

En la zona de laboratorios se realiza actividad de excavacion manual en material comun entre 0 a 2 m de profundidad para zapatas

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de vigas de cimentacion de 0.50*0.40 entre ejes H y I

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 5 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza fundida de concreto de lipmieza (SOLADO) en zona de vigas de cimentacion entre ejes H y I

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de columnas de 0.30*0.30 y 0.50*0.50 m en zona de laboratorios

Se presenta un dia lluvioso en horas de toda la jornada laboral

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 6 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	X			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de vigas aereas en concreto para cubierta del nivel +7.20 en zona de aula multiple, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de armado de muros de espesor de 0.25 de el nivel +3.46, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

En la zona de laboratorios se realiza actividad de excavacion manual en material comun entre 0 a 2 m de profundidad para zapatas

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de vigas de cimentacion de 0.50*0.40 entre ejes H y I

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA **FECHA** Agosto 6 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza fundida de concreto de lipmieza (SOLADO) en zona de vigas de cimentacion entre ejes H y I

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de columnas de 0.30*0.30 y 0.50*0.50 m en zona de laboratorios

Se presenta un dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 8 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE			x	
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de fundida de concreto de vigas y viguetas aereas en concreto para cubierta del nivel +7.20 en en zona de aula multiple, vigas de 0.50*0.50, 0.65*0.50, 0.25*0.50, 0.30*0.50, 0.34*0.50, 0.28*0.50 y 0.35*0.50.

El dia de hoy el contratista fundida de muros de espesor de 0.25 de el nivel +3.46, intereventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

En zona del ingrreso principal se realiza acometida de ducto subterraneo de tuberia electrica de 2 pulg PVC.

El dia de hoy el contratista realiza fundida de vigas de cimentacion de 0.50*0.40 entre ejes H y I

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 8 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de fundida de columnas de 0.30*0.30 y 0.50*0.50 m en zona de laboratorios

Se presenta un dia lluvioso en la tarde

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 9 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [x]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de desencofrado lateral de vigas y viguetas aereas en concreto para cubierta del nivel +7.20 en en zona de aula multiple, vigas de 0.50*0.50, 0.65*0.50, 0.25*0.50, 0.30*0.50, 0.34*0.50, 0.28*0.50 y 0.35*0.50.

El dia de hoy el contratista realiza desencofrado de muros de espesor de 0.25 de el nivel +3.46, fundidos en la jornada anterior

Se continua en zona del ingrreso principal con la acometida de ducto subterraneo de tuberia electrica de 2 pulg PVC, acumulando 230.42 m

El contratista realiza jornada de aseo general en todas las zonas del proyecto, levantando plasticos y de mas odjetos que puedan provocar un accidente.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 9 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza desencofrado de columnas de 0.30*0.30 y 0.50*0.50 m en zona de laboratorios

Se presenta un dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 11 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [x]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de vigas aereas en concreto para cubierta del nivel +7.20 en zona de aula multiple, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de armado de muros de espesor de 0.25 de el nivel +3.46, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

Se realiza actividad de tala de arbol en zona de rampa de acceso , incluye, aseo, desarmado, troceo pelao, repique, apilado y disposicion final.

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de columnas de 0.16*0.50, 0.25*0.50, 0.30*0.30 y 0.50*0.50

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 11 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se presenta un dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 12 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy se continua realizando actividades de armado de acero de vigas aereas en concreto para cubierta del nivel +7.20 en zona de aula multiple, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

El dia de hoy el contratista realiza actividades de fundia de muros de espesor de 0.25 de el nivel +3.46,

Se continua con la tala de arbol en zona de rampa de acceso , incluye, aseo, desarmado, troceo pelao, repique, apilado y disposicion final.

El dia de hoy el contratista realiza actividades de armado de acero de columnas circulares de 0.50 de diametro y columnas de 0.50*0.65 m

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA **FECHA** Agosto 12 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua en zona del ingrreso principal con la acometida de ducto subterraneo de tuberia electrica de 2 pulg PVC

El dia de hoy el contratista en zona de laboratorios realiza actividades de armado de acero de columnas de 0.16*0.50, 0.25*0.50, 0.30*0.30 y 0.50*0.50

Se presenta un dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 13 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy se continua realizando actividades de armado de acero de vigas aereas en concreto para cubierta del nivel +7.20 en zona de aula multiple, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

Se continua con la tala de arbol en zona de rampa de acceso , incluye, aseo, desarmado, troceo pelao, repique, apilado y disposicion final.

El dia de hoy el contratista continua realizando actividades de armado de acero de columnas circulares de 0.50 de diametro y columnas de 0.50*0.65m

Se continua en zona del ingrreso principal con la acometida de ducto subterraneo de tuberia electrica de 2 pulg PVC.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA **FECHA** Agosto 13 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista en zona de laboratorios realiza actividades de armado de acero de columnas de 0.16*0.50, 0.25*0.50, 0.30*0.30 y 0.50*0.50

Se presenta un dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 14 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [x]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy se continua realizando actividades de armado de acero de vigas aereas en concreto para cubierta del nivel +7.20 en zona de aula multiple, intereventoria revisa la distancia entre refuerzos indicando que todo esta tal cual plano de despieces.

Se realiza instalacion de malla electrosoldada 7 mm y fundida de seccion de placa del nivel +7.20, incluyendo vigas y viguetas, intereventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

El dia de hoy el contratista continua realizando actividades de armado de acero de columnas circulares de 0.50 de diametro y columnas de 0.50*0.65m

Se continua en zona del ingrreso principal con la acometida de ducto subterraneo de tuberia electrica de 2 pulg PVC, acumulando 215,5 m

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 14 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista en zona de laboratorios continua realizando actividades de armado de acero de columnas de 0.16*0.50, 0.25*0.50, 0.30*0.30 y 0.50*0.50

Se presenta un dia lluvioso en la mañana

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 15 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy el contratista realiza actividades de desencofrado lateral de vigas y viguetas aereas en concreto para cubierta del nivel +7.20 en en zona de aula multiple, vigas de 0.50*0.50, 0.65*0.50, 0.25*0.50, 0.30*0.50, 0.34*0.50, 0.28*0.50 y 0.35*0.50.

El contratista realiza jornada de aseo general en todas las zonas del proyecto, levantando plasticos y de mas odjetos que puedan provocar un accidente.

El dia de hoy el contratista realiza fundida de columnas circulares de 0.50 de diametro y columnas de 0.50*0.65m

El dia de hoy el contratista realiza fundida de columnas de 0.16*0.50, 0.25*0.50, 0.30*0.30 y 0.50*0.50 m en zona de laboratorios

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 15 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se presenta un dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 16 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy las actividades estuvieron enfocadas en el orden y aseo de las 2 areas de trabajo realizandoa ctividades como:

* desencofrado de columnas

* limpieza y entrega de formaleta metalica

* cargue de madera que se pudo recuperar del corte del arbol en la zona de la rampa

Se da inicio al amarre de acero del ultimo nivel del aula multiple.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 16 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 19 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	X			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades estan enfocadas en gran parte a terminar de fundir el nivel +7.20, Se realiza instalacion de malla electrosoldada 7 mm y armado de acero de vigas y viguetas de seccion de placa del nivel +7.20 faltante, interventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

Se inicia con actividades de mamposteria en zona de cuartos electricos del aula multiple y muros entre columnas de espesor de 0.25 m del eje 2 y 6

Se continua en zona del ingrreso principal con la acometida de ducto subterraneo de tuberia electrica de 2 pulg PVC.

En el area de laboratorios se continua con el armado de acero de vigas y viguetas del nivel +3.46

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 19 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 20 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	X			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades estan enfocadas en gran parte a terminar de fundir el nivel +7.20, Se realiza instalacion de malla electrosoldada 7 mm y armado de acero de vigas y viguetas de seccion de placa del nivel +7.20 faltante, interventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

Se continua con actividades de mamposteria en zona de cuartos electricos del aula multiple y muros entre columnas de espesor de 0.25 m del eje 2 y 6

Se continua en zona del ingrreso principal con la acometida de ducto subterraneo de tuberia electrica de 2 pulg PVC.

En el area de laboratorios se continua con el armado de acero de vigas y viguetas del nivel +3.46

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 20 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 21 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	X
TARDE				
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades estan enfocadas en gran parte a terminar de fundir el nivel +7.20, Se realiza instalacion de malla electrosoldada 7 mm y armado de acero de vigas y viguetas de seccion de placa del nivel +7.20 faltante, interventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

Se continua con actividades de mamposteria en zona de cuartos electricos del aula multiple y muros entre columnas de espesor de 0.25 m del eje 2 y 6

Se continua en zona del ingrreso principal con la acometida de ducto subterraneo de tuberia electrica de 2 pulg PVC.

En el area de laboratorios se continua con el armado de acero de vigas y viguetas del nivel +3.46

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 21 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia lluvioso en horas de la mañana

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 22 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE			x	
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades estan enfocadas en gran parte a terminar de fundir el nivel +7.20, Se realiza instalacion de malla electrosoldada 7 mm y armado de acero de vigas y viguetas de seccion de placa del nivel +7.20 faltante, interventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

Se continua con actividades de mamposteria en zona de cuartos electricos del aula multiple y muros entre columnas de espesor de 0.25 m del eje 2 y 6

Se continua en zona del ingrreso principal con la acometida de ducto subterraneo de tuberia electrica de 2 pulg PVC.

En el area de laboratorios se continua con el armado de acero de vigas y viguetas del nivel +3.46

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA **FECHA** Agosto 22 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia lluvioso en horas de la tarde

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 23 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza instalacion de malla electrosoldada 7 mm y fundida de seccion de placa del nivel +7.20, incluyendo vigas y viguetas, intereventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

Se continua en zona del ingrreso principal con la acometida de ducto subterraneo de tuberia electrica de 2 pulg PVC.

En el area de laboratorios se continua con el armado de acero de vigas y viguetas del nivel +3.46

Las actividades del dia de hoy estuvieron enfocadas en la fundida de seccion de placa del nivel +7.20

Dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Agosto 23 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 25 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y JP, placa central del aula multiple.

En el area de laboratorios se continua con el armado de acero de vigas y viguetas del nivel +3.46

Dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Agosto 25 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 26 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y JP, placa central del aula multiple.

En el area de laboratorios se continua con el armado de acero de vigas y viguetas del nivel +3.46

Dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA **FECHA** Agosto 26 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 27 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y JP, placa central del aula multiple.

En el area de laboratorios se continua con el armado de acero de vigas y viguetas del nivel +3.46

Dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Agosto 27 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 28 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y JP, placa central del aula multiple.

En el area de laboratorios se continua con el armado de acero de vigas y viguetas del nivel +3.46

Dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 28 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 29 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE			x	
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y JP, placa central del aula multiple.

En el area de laboratorios se continua con el armado de acero de vigas y viguetas del nivel +3.46

Dia lluvioso en horas de la tarde

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Agosto 29 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 30 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	6
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	14
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	33

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de seccion de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y JP, placa central del aula multiple.

En el area de laboratorios se continua con el armado de acero de vigas y viguetas del nivel +3.46

Se realiza fundida de viga aerea en concreto de 3500 Psi de 0.50*0.70 , 53.43 m

Dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Agosto 30 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 1 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			X	
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple.

El contratista realiza jornada de aseo general en todas las zonas del proyecto, levantando plasticos y de mas odjetos que puedan provocar un accidente.

Enzona de laboratorios se continua con el armado de acero del nivel +3.46 de pasarela y salon de laboratios

Se realiza tambien desencofrado de fundida del dia anterior y se continua con encofrado de seccion de viga de 0.50*0.70 en el nivel +3.46

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 1 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se presenta un dia lluvioso en horas de la mañana

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 2 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple.

Enzona de laboratorios se continua con el armado de acero del nivel +3.46 de pasarela y salon de laboratios

Se realiza encofrado y fundida de 20 metros lineales de viga de 0.50 *0.70 en el nivel +3.46 de laboratorios

En la via se realiza el respectivo mantenimiento semanal del paso de los estudiantes hacia la granja.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 2 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se presenta un dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 3 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			X	
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

En zona de laboratorios se continua con el armado de acero del nivel +3.46 de pasarela y salon de laboratios

Se realiza tambien desencofrado de fundida del dia anterior y se continua con encofrado de seccion de viga de 0.50*0.70 en el nivel +3.46

Se realiza despeje de zona de rampa y se sustrae raices que intervienen con las excavaciones para las zapatas.

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 3 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se presenta un dia lluvioso durante toda la mañana

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 4 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

En zona de laboratorios se continua con el armado de acero del nivel +3.46 de pasarela y salon de laboratios

Se realiza tambien desencofrado de fundida del dia anterior y se continua con encofrado de seccion de viga de 0.50*0.70 en el nivel +3.46

Se continua con el despeje de zona de rampa y se sustrae raices que intervienen con las excavaciones para las zapatas.

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 4 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se presenta un dia lluvioso

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 5 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	X			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1. BOBCAT	X		X		
2. MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3. MINICOMPACTADOR		X	X		
4. ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5. NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6. COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7. COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8. MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9. PLANTA ELECTRICA	X				
10. VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

Enzona de laboratorios se continua con el armado de acero del nivel +3.46 de pasarela y salon de laboratios

Se realiza encofrado y fundida de 17 metros lineales de viga de 0.50 *0.70 en el nivel +3.46 de laboratorios

Se presenta un dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 5 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 6 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

Enzona de laboratorios se continua con el armado de acero del nivel +3.46 de pasarela y salon de laboratios

En la zona de ingreso principal se realiza el compromiso adquirido de cambiar tuberia de desagues del coliseo de 6 pulgadas en 2 tramos afectados por la epoca invernal y el transito de camiones con material para los dos proyectos en ejecucion

Se presenta un dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 6 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 8 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [x]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1. BOBCAT	X		X		
2. MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3. MINICOMPACTADOR		X	X		
4. ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5. NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6. COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7. COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8. MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9. PLANTA ELECTRICA	X				
10. VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

Enzona de laboratorios se continua con el armado de acero del nivel +3.46 de pasarela y salon de laboratios

El resto del personal inicia con actividades para cumplir con la meta de fundir el dia 12, seccion de pasarela de laboratorios y lo que conlleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes A y H, pasarela de laboratorios. Compromiso para el 12/09/2025

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 8 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 9 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [x]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1. BOBCAT	X		X		
2. MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3. MINICOMPACTADOR		X	X		
4. ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5. NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6. COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7. COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8. MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9. PLANTA ELECTRICA	X				
10. VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

Enzona de laboratorios se continua con el armado de acero del nivel +3.46 de pasarela y salon de laboratios

El continua con actividades para cumplir con la meta de fundir el dia 12, seccion de pasarela de laboratorios y lo que conlleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes A y H, pasarela de laboratorios. Compromiso para el 12/09/2025

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 9 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 10 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

Enzona de laboratorios se continua con el armado de acero del nivel +3.46 de pasarela y salon de laboratios

El continua con actividades para cumplir con la meta de fundir el dia 12, seccion de pasarela de laboratorios y lo que conlleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes A y H, pasarela de laboratorios. Compromiso para el 12/09/2025

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 10 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 11 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

En laboratorios tambien se realiza fundida de columnas de segundo nivel de dimensiones 0.50*0.50 y 0.30*0.50

interventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

En la via principal se realiza el mantenimiento aplicando material de crudo, compromiso del consorcio de sumistrar 2 viajes, 28m3.

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 11 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 12 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [x]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

En laboratorios tambien se realiza fundida de columnas de segundo nivel de dimensiones 0.50*0.50 y 0.30*0.50

En zona de laboratorios se realiza fundida de seccion de placa de pasarela del nivel +3.46 de ejes A a H

interventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 12 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

En la via principal se continua con el mantenimiento, aplicando material de crudo, compromiso del consorcio de sumistrar 2 viajes, 28m3.

Dia lluvioso en horas de la mañana

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 13 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

Se realiza construccion de 2 cajas de inspeccion del sistema electrico en zona paralela a la entrada principal.

En zona de laboratorios se realiza el desencofrado lateral de la placa de pasarela fundida en la jornada anterior y se continua con el armado de acero de vigas, viguetas y columnas

Dia lluvioso en horas de la mañana

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 13 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 15 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

Se realiza construccion de otras 2 cajas de inspeccion del sistema electrico en zona paralela a la entrada principal.

En zona de laboratorios se continua con el armado de acero para zapatas y columnas

En la via principal se continua con el mantenimiento aplicando material de crudo, compromiso del consorcio de sumistrar 2 viaejes y compromiso de la obra vecina por tambien suministrar otros 2 viajes

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 15 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 16 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	X			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1. BOBCAT	X		X		
2. MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3. MINICOMPACTADOR		X	X		
4. ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5. NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6. COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7. COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8. MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9. PLANTA ELECTRICA	X				
10. VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

En zona de entrada principal al aula se realiza los dos sumideros, zona frente al parqueadero administrativo de la universidad.

En zona de laboratorios se continua con el armado de acero para zapatas y columnas

En laboratorios tambien se realiza fundida de columnas de segundo nivel de dimensiones 0.50*0.50 y 0.30*0.50

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 16 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 17 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	X			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Todas las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se inicia con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m

Dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 17 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 18 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1. BOBCAT	X		X		
2. MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3. MINICOMPACTADOR		X	X		
4. ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5. NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6. COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7. COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8. MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9. PLANTA ELECTRICA	X				
10. VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Todas las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m

Dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 18 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 19 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Todas las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m

Se realiza construccion de 1 caja de inspeccion del sistema electrico en zona paralela a la entrada principal.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 19 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado e

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 20 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1. BOBCAT	X		X		
2. MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3. MINICOMPACTADOR		X	X		
4. ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5. NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6. COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7. COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8. MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9. PLANTA ELECTRICA	X				
10. VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Todas las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m

Dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 20 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 22 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Todas las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m

Se realiza hincada y aplomada de 2 postes de 12 m, de eneregia para el sistema electrico.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 22 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 23 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Todas las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m

Se instala acometida de ducto subterraneo del sistema electrico, tuberia PVC de 2 pulgadas, 80ML

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 23 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 24 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1. BOBCAT	X		X		
2. MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3. MINICOMPACTADOR		X	X		
4. ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5. NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6. COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7. COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8. MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9. PLANTA ELECTRICA	X				
10. VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Todas las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m

Se realiza acometida e instalada de tuberia sanitaria para bajantes de agua lluvia del nivel +8.20 y 7.20

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 24 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza instalacion de 10 m2 de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel.

Dia Soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 25 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1. BOBCAT	X		X		
2. MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3. MINICOMPACTADOR		X	X		
4. ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5. NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6. COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7. COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8. MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9. PLANTA ELECTRICA	X				
10. VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Todas las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m

Se realiza instalacion de 10 m2 de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel.

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 25 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se da inicio a la instalacion de baranda metalica en el segundo nivel, frente al parqueadero administrativo de la universidad.

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 26 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE			x	
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Todas las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m

Se realiza instalacion de 15 m2 de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel.

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 26 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con acometida e instalada de tuberia sanitaria para bajantes de agua lluvia del nivel +8.20 y 7.20

Se continua con la instalacion de baranda metalica en el segundo nivel, frente al parqueadero administrativo de la universidad.

Dia lluvioso en horas de la tarde.

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 27 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Todas las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m

Se realiza instalacion de 11 m2 de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel.

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 27 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza fundida de 126.8 m2mortero de nivelacion de espesor de 0.04 m en primer y segundo nivel del aula multiple

Se continua con la instalacion de baranda metalica en el segundo nivel, frente al parqueadero administrativo de la universidad.

Dia Soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 29 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1. BOBCAT	X		X		
2. MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3. MINICOMPACTADOR		X	X		
4. ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5. NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6. COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7. COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8. MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9. PLANTA ELECTRICA	X				
10. VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Todas las actividades en gran parte estan enfocadas en el compromiso adquirido por realizar fundida de placa del ultimo nivel y todo lo que colleva: encofrado, entablerado, armado de acero de vigas y viguetas, instalacion de casetones y malla electrto soldadada de medida Q7 entre ejes D Y J, placa central del aula multiple. Compromiso para el 30/09/2025

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m

Se realiza instalacion de 25 m2 de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel.

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 29 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza fundida de 80.4 m2mortero de nivelacion de espesor de 0.04 m en primer y segundo nivel del aula multiple

Se continua con la instalacion de baranda metalica en el segundo nivel, frente al parqueadero administrativo de la universidad.

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 30 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy todo el persona esta en la actividad de fundida de placa del nivel +8.20 del aula multiple. Actividad que se lleva trabajando y preparando desde hace mas de un mes

Se recibio el dia de hoy 72 m3 de concreto para el nivel +8.20

interventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar en laboratorios su capacidad de resistencia.

En zona de laboratorios se reanudan trabajos, iniciando con excavaciones en material comun para zapatas.

Dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Septiembre 30 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 1 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se realiza excavacion manual en zona de laboratorios para vigas de cimentacion y zapatas

Se realiza fundida de concreto ciclopeo para excavaciones de zapata Z1 en laboratorios

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 1 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Acero de refuerzo (incuye corte y figurado)

Dia lluvioso en la mañana

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 2 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se continua con excavacion manual en zona de laboratorios para vigas de cimentacion y zapatas

Se realiza fundida de concreto ciclopeo para excavaciones de zapata Z1 en laboratorios

Acero de refuerzo (incuye corte y figurado)

Dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Octubre 2 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 3 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Mortero de nivelacion E=0.04

Se realiza fundida de concreto en zapatas de laboratorios, interventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar su resistencia

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 3 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Acero de refuerzo (incuye corte y figurado)

Dia lluvioso en la mañana

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 4 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	X			
TARDE				
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m

Se continua con instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

orden y aseo

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 4 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 6 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel.

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se realiza excavacion manual en zona de laboratorios para vigas de cimentacion y zapatas

Se realiza fundida de concreto en zapatas de laboratorios, interventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar su resistencia en laboratorios.

se realiza fundida de concreto columna de 3500 psi seccion 30*30 m

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Octubre 6 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 7 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [x]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel.

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se realiza excavacion manual en zona de laboratorios para vigas de cimentacion y zapatas

Se realiza fundida de concreto ciclopeo para excavaciones de zapata Z2 y Z8 en laboratorios y fundida de pedestales de zapatas Z1

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 7 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

se realiza fundida de concreto columna de 3500 psi seccion 30*30 m

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m

bordillo en concreto 3000 psi reforzado 0.10*0.30

corte placa de piso en concreto E=0.10

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 8 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [x]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel del aula multiple

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se realiza fundida de concreto en zapatas de laboratorios, interventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar su resistencia en laboratorios.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.30*0.10 m

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 8 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Excavacion manual en material comun entre 0-2 m de profundidad

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 9 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel del aula multiple

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se realiza fundida de concreto en pedestales de zapatas z1 y z2 de 0.3m y 0.50m

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.30*0.10 m

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 9 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Excavacion manual en material comun entre 0-2 m de profundidad

se realiza fundida de concreto columna de 3500 psi seccion 50*50 m

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 10 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel del aula multiple

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se realiza fundida de con concreto de limpieza (solado) en ejes 11 a 13 para vigas y fundida de concreto ciclopeo para zapatas Z2.

Se realiza fundida de concreto en zapatas de laboratorios, interventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar su resistencia en laboratorios.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 10 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.30*0.10 m

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 11 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [x]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con actividades de pañete liso en primer nivel del aula multiple.

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel del aula multiple

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se realiza fundida de con concreto de limpieza (solado) en ejes 11 a 13 para vigas.

Se realiza excavacion manual en zona de laboratorios para vigas de cimentacion y zapatas

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 11 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.30*0.10 m

Relleno con material de excavacion

Ducto subterraneo tuberia pvc 2 pulg

Dia lluvioso en la mañana.

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 14 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en fundida programada para el jueves 23/10/2025 y todo lo que conlleva: armado de acero, entablerado, encofrado e instalacion de malla.

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se realiza fundida de con concreto de limpieza (solado) en ejes 11 a 13 para vigas.

Se realiza excavacion manual en zona de laboratorios para vigas de cimentacion y zapatas

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 14 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con la instalacion de baranda metalica en el segundo nivel, costado de la cafeteria.

Columna en concreto de 3500 psi seccion 0,3*0,3

Columna en concreto de 3500 psi seccion 0,5*0,5

Relleno con material de excavacion

Baranda metalica en tubo metalico redondo estructural 2" 3mm

Bajante de aguas lluvias tuberia pvc 4 pulg

Mortero de nivelacion para cubierta E=0.04 m

pañete lizo impermeabilizado E=0.02 m

bordillo en concreto 3000 psi reforzado 0,10*0,30

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 15 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	X			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en fundida programada para el jueves 23/10/2025 y todo lo que conlleva: armado de acero, entablerado, encofrado e instalacion de malla electrosoldada.

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel del aula multiple

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en ultimo nivel de 0.30*0.10 m

Se continua con la instalacion de baranda metalica en el segundo nivel, costado de la cafeteria.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 15 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza fundida de mortero de nivelacion para cubiertanivel 7.20 y 8.20.

Columna en concreto de 3500 psi seccion 0,3*0,3

Columna en concreto de 3500 psi seccion 0,5*0,5

Bajante de aguas lluvias tuberia pvc 4 pulg

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	**CONSORCIO INTER UNAL 2025**

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 16 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	X			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en fundida programada para el jueves 23/10/2025 y todo lo que conlleva: armado de acero, entablerado, encofrado e instalacion de malla.

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel del aula multiple

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en ultimo nivel de 0.30*0.10 m

Se continua con la instalacion de baranda metalica en el segundo nivel, costado de la cafeteria.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA **FECHA** Octubre 16 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ**
M.P. 54202-334985 NTS	**M.P. 54202-098426 NTS**
Residente de Obra	**Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 17 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en fundida programada para el jueves 23/10/2025 y todo lo que conlleva: armado de acero, entablerado, encofrado e instalacion de malla.

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel del aula multiple

Se realiza fundida de con concreto de limpieza (solado) en ejes 11 a 13 para vigas y fundida de concreto ciclopeo para zapatas Z2.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en ultimo nivel de 0.30*0.10 m

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 17 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con la instalacion de baranda metalica en el segundo nivel, costado de baños estudiantiles.

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 18 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en fundida programada para el jueves 23/10/2025 y todo lo que conlleva: armado de acero, entablerado, encofrado e instalacion de malla.

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel del aula multiple

Se realiza fundida de con concreto de limpieza (solado) en ejes 11 a 13 para vigas y fundida de concreto ciclopeo para zapatas Z2.

Se continua con la instalacion de baranda metalica en el segundo nivel, costado de baños estudiantiles.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 18 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza instalacion de cable de aluminio XLPE 15 KV

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 20 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en fundida programada para el jueves 23/10/2025 y todo lo que conlleva: armado de acero, entablerado, encofrado e instalacion de malla.

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel del aula multiple

Se continua con la instalacion de baranda metalica en el segundo nivel, zona central de circulacion.

Dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Octubre 20 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 21 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en fundida programada para el jueves 23/10/2025 y todo lo que conlleva: armado de acero, entablerado, encofrado e instalacion de malla.

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel del aula multiple

Se continua con la instalacion de baranda metalica en el segundo nivel, zona central de circulacion.

Se realiza instalacion electrica de ducto subterraneo PVC de 2 pulgadas en zona de entrada principal de la universidad.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 21 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 22 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en fundida programada para el jueves 23/10/2025 y todo lo que conlleva: armado de acero, entablerado, encofrado e instalacion de malla.

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel del aula multiple

Se continua con la instalacion de baranda metalica en el segundo nivel, zona central de circulacion.

Excavacion manual en material comun entre 0-2 m de profundidad

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 22 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Media caña en concreto 3000 psi

pañete liso impermeabilizado E=0.02 m

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 23 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy se realiza fundida de placa del nivel +3.46 de laboratorios la cual cubica 32m3 de concreto, interventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar su recistencia en laboratorios.

Se realiza fundida de viga de cimentacion de 0.65*0.40 en laboratorios entre ejes 9 y 13

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel del aula multiple

Se realiza excavacion manual en zona de laboratorios para vigas de cimentacion y zapatas

instalacion de malla electrosoldada de 7 mm

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 23 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

vigueta en concreto de 3500 psi para placa 0,15*0,40 m nivel 3,46 m

viga aerea en concreto de 3500 psi 0,30*0,40 para placa entre piso nivel 3,46 m

acero de refuerzo

media caña en concreto de 3000 psi

pañete liso impermeabilizado E=0.02 m

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	**CONSORCIO INTER UNAL 2025**

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 24 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE			x	
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy se realiza desencofrado de placa fundida el dia anterior, limpieza y aceitado de latas

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel del aula multiple

Se realiza fundida de con concreto de limpieza (solado) en ejes 11 a 13 para vigas .

Dia lluvioso en la tarde.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Octubre 24 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 25 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel del aula multiple

Se realiza fundida de con concreto de limpieza (solado) en ejes 11 a 13 para vigas .

Se realiza excavacion manual en zona de laboratorios para vigas de cimentacion y zapatas

Se realiza suministro e instalacion de ventana fija dividida en 2 modiulos.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA **FECHA** Octubre 25 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza instalacion de muro eterboard 8 mm con estructura galvanizada en zona de columnas tipo C del aula multiple.

bordillo en concreto 3000 psi reforzado 0,10*0,20 m

concreto ciclopeo

acero de refuerzo (incluye corte y figurado)

media caña en concreto de 3000 psi

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 27 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza aislamiento acustico en fibra de vidrio adsorbente tipo black teather o similar de 2 pulgadas de espesor, estampillada contra la pared

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel del aula multiple

Se realiza fundida de con concreto de limpieza (solado) en ejes 11 a 13 para vigas .

Se realiza excavacion manual en zona de laboratorios para vigas de cimentacion y zapatas

Se continua con la instalacion de muro eterboard 8 mm con estructura galvanizada en zona de columnas tipo C del aula multiple.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 27 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza instalacion de sistema de puesta a tierra con cable N2

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

media caña en concreto de 3000 psi

impermeabilización de placa de circulación con membrana liquida de poliurea pura para aplicar con pistola pulverizadora tipo sikalastic-8860 o equivalente E=2

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 28 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Zapata en concreto de 3500 psi en el sector de laboratorios

viga de cimentacion en concreto de 3500 psi 0,30*0,40

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m

pañete liso impermeabilizado E=0.02 m

concreto ciclopeo

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 28 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con la instalacion de baranda metalica en el segundo nivel, zona central de circulacion.

Se realiza suministro e instalacion de puerta doble ala batiente

impermeabilización de placa de circulación con membrana liquida de poliurea pura para aplicar con pistola pulverizadora tipo sikalastic-8860 o equivalente E=2

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 29 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE		x		
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Columna en concreto de 3500 psi seccion 0,30*0,50

Bordillo en concreto de 3000 psi reforzado 0,10*0,20

Columna en concreto de 3500 psi seccion 0,30*0,30

Pared de ladrillo tipo tolete gran formato (39*11,5*5) color cobrizo

malla electrosoldada 5mm

Piso de concreto gris de 21 mpa con endurecedor para pisos E=0,10 m

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 29 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m

pañete liso impermeabilizado E=0.02 m

impermeabilización de placa de circulación con membrana liquida de poliurea pura para aplicar con pistola pulverizadora tipo sikalastic-8860 o equivalente E=2

sellado de junta de construcción con sikaflex-401 pavement sl

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 30 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel del aula multiple

Se realiza fundida de con concreto de limpieza (solado) en ejes 11 a 13 para vigas .

Se realiza excavacion manual en zona de laboratorios para vigas de cimentacion y zapatas

Se realiza suministro e instalacion de ventana fija dividida en 3 modiulos.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Octubre 30 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza instalacion de transformador trifasico de 150 KVA

impermeabilización de placa de circulación con membrana liquida de poliurea pura para aplicar con pistola pulverizadora tipo sikalastic-8860 o equivalente E=2

sellado de junta de construcción con sikaflex-401 pavement sl

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ**
M.P. 54202-334985 NTS	**M.P. 54202-098426 NTS**
Residente de Obra	**Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 31 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza instalacion de loseta prefabricada de 0.40*0.40*0.06 m en el primer nivel del aula multiple.

Se continua con actividad de pega de bloque N5 de E 0.1 m en divisiones para puertas de segundo nivel del aula multiple

Se realiza fundida de con concreto de limpieza (solado) en ejes 11 a 13 para vigas .

Se realiza excavacion manual en zona de laboratorios para vigas de cimentacion y zapatas

Se continua con el suministro e instalacion de ventana fija dividida en 2 y 3 modulos.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Octubre 31 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza instalacion de tablero electrico general con transferencia automatica según diagrama UNIFILAR en zona de aula multiple.

impermeabilización de placa de circulación con membrana liquida de poliurea pura para aplicar con pistola pulverizadora tipo sikalastic-8860 o equivalente E=2

sellado de junta de construcción con sikaflex-401 pavement sl

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	**CONSORCIO INTER UNAL 2025**

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 1 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

Se realiza aplicación de sub base granular extendia y compactada en zona de ingreso principal para la estructura de la rampa de ingreso.

Se realiza excavacion manual en zona de laboratorios para vigas de cimentacion y zapatas

Se realiza fundida de concreto ciclopeo para excavaciones de zapata en laboratorios

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m en segundo nivel de laboratorios.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Noviembre 1 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia lluvioso en la mañana

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	**CONSORCIO INTER UNAL 2025**

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 4 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se Continua con la aplicación de sub base granular extendia y compactada en zona de ingreso principal para la estructura de la rampa de ingreso

Se inicia con el armado de columnas, placa de la rampa de circulacion principal y muros laterales.

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

Se inicia con la instalacion de loseta prefabricada y apollo en concreto en segundo nivel del aula multiple de medidas 1m x 0.15 m x 0.045 m

Se inicia con la construccion de 4 cajas de inspeccion de 0.80*0.80*0.80 m en ladrillo tolete para aguas lluvias en el aula multiple

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Noviembre 4 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia Soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 5 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se Continua con la aplicación de sub base granular extendia y compactada en zona de ingreso principal para la estructura de la rampa de ingreso

Se continua con el armado de columnas, placa de la rampa de circulacion principal y muros laterales.

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

Se continua con la instalacion de loseta prefabricada y apollo en concreto en segundo nivel del aula multiple de medidas 1mx0.15 mx0.045 m

Se inicia con la construccion de 4 cajas de inspeccion de 0.80*0.80*0.80 m en ladrillo tolete para aguas lluvias en el aula multiple

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Noviembre 5 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia lluvioso en la mañana

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 6 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en el armado de acero de seccion del nivel +3.46 y todo lo que conlleva: entablerado de soporte, armado de casetones, toma de niveles, instalacion de malla electrosoldad Q7 y encofrado lateral.

:

Se continua con las insatalaciones electricas, instalando estructutura Tipo H de transformador trifasico, estructura 560 referencia ICEL y estructura 701 referencia ICEL.

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

Se continua con la instalacion de loseta prefabricada y apollo en concreto en segundo nivel del aula multiple de medidas 1mx0.15 mx0.045 m

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 6 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

NOTA: se realiaza la verificacion y revalidacion del poligono de Subbase Granular Extendida y Compactada", en virtud a la rectificación de las carteras topográficas de la interventoría, dado que se evidenció un error material consistente en haber tomado como referencia el polígono de localización, en lugar del polígono real de instalación para el cálculo de volumen en las carteras de la Sub base, lo que llevo al error en las cantidades consignadas en la memoria de cálculo.

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	**CONSORCIO INTER UNAL 2025**

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 7 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [x]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en el armado de acero de seccion del nivel +3.46 y todo lo que conlleva: entablerado de soporte, armado de casetones, toma de niveles, instalacion de malla electrosoldad Q7 y encofrado lateral.

Se continua con las insatalaciones electricas, instalando estructutura Tipo H de transformador trifasico, estructura 560 referencia ICEL y estructura 701 referencia ICEL.

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

Se continua con la instalacion de loseta prefabricada y apollo en concreto en segundo nivel del aula multiple de medidas 1mx0.15 mx0.045 m

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Noviembre 7 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ**
M.P. 54202-334985 NTS	**M.P. 54202-098426 NTS**
Residente de Obra	**Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 8 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [x]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en el armado de acero de seccion del nivel +3.46 y todo lo que conlleva: entablerado de soporte, armado de casetones, toma de niveles, instalacion de malla electrosoldad Q7 y encofrado lateral.

Se continua con las insatalaciones electricas, acometidas 3x4, instalacion de tablero de districbucion de circuito de uso general 24 puestos, y tablero de control de iluminacion.

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

Se continua con la instalacion de loseta prefabricada y apollo en concreto en segundo nivel del aula multiple de medidas 1mx0.15 mx0.045 m

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 8 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 10 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en el armado de acero de seccion del nivel +3.46 y todo lo que conlleva: entablerado de soporte, armado de casetones, toma de niveles, instalacion de malla electrosoldad Q7 y encofrado lateral.

Se continua con las insatalaciones electricas, acometidas 3x4, instalacion de tablero de districbucion de circuito de uso general 24 puestos, y tablero de control de iluminacion y tablero de circuito regulado.

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

Se continua con la instalacion de loseta prefabricada y apollo en concreto en segundo nivel del aula multiple de medidas 1mx0.15 mx0.045 m

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA **FECHA** Noviembre 10 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 11 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en el armado de acero de seccion del nivel +3.46 y todo lo que conlleva: entablerado de soporte, armado de casetones, toma de niveles, instalacion de malla electrosoldad Q7 y encofrado lateral.

Se continua con las insatalaciones electricas, instalacion de breaker industrial graduable 140-200 A-40 KA Y breaker monopolar 1x (15-20) A-10 KA

Se continua con la instalacion de loseta prefabricada y apollo en concreto en segundo nivel del aula multiple de medidas 1mx0.15 mx0.045 m

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 11 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 12 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA			x	
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [x]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1. BOBCAT	X		X		
2. MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3. MINICOMPACTADOR		X	X		
4. ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5. NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6. COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7. COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8. MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9. PLANTA ELECTRICA	X				
10. VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en el armado de acero de seccion del nivel +3.46 y todo lo que conlleva: entablerado de soporte, armado de casetones, toma de niveles, instalacion de malla electrosoldad Q7 y encofrado lateral.

Se continua con las insatalaciones electricas, instalacion de breaker monopolar 1x45 A-10 KA y breaker bipolar 2x 20 A-10 KA.

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

Se continua con la instalacion de loseta prefabricada y apollo en concreto en segundo nivel del aula multiple de medidas 1mx0.15 mx0.045 m

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m en segundo nivel de laboratorios.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 12 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se inicia con el armado e instalacion de ESTRUCTURA METALICA PARA SOPORTE DE DIVISIONVMOVIL ACUSTICA

Dia lluvioso en la mañana.

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 13 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en el armado de acero de seccion del nivel +3.46 y todo lo que conlleva: entablerado de soporte, armado de casetones, toma de niveles, instalacion de malla electrosoldad Q7 y encofrado lateral. Compromiso para el 14/11/2025

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m en segundo nivel de laboratorios.

Se realiza fundida de 65 m2 de mortero de nivelacion en pasarela del nivel +3.46 del aula multiple.

Se inicia con la instalacion de tuberia de 2, 4 y 6 pulgadas en la zona de laboratorios., asi como la tuberia pvc de presio de 1", 3/4" y 1/2"

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 13 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Dia soleado

Se continua con el armado e instalacion de ESTRUCTURA METALICA PARA SOPORTE DE DIVISIONVMOVIL ACUSTICA.

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 14 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	X			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy todo el personal se encuentra en la actividad de fundida de seccion de placa del aula multiple: 32 m3 de concreto de 3500 PSI.
interventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar su recistencia en laboratorios.

Se continua con las insatalaciones electricas, instalacion de ducto metalico galv. IMC 1 pulgada y ducto metalico galv IMC 3/4 pulgada, en el area del aula multiple

Se realiza aseo y orden general a lla obra en construccion de laboratorios y aula multiple.

Dia soleado

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Noviembre 14 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con el armado e instalacion de ESTRUCTURA METALICA PARA SOPORTE DE DIVISIONVMOVIL ACUSTICA. En aula multiple

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 15 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	X			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

En zona de laboratorios se realiza desencofrado de formaleta metalica utilizada en jornada anterio y se inicia con el armado de acero de columnas que comunican con el siguiente nivel, nivel 6.05.

Se continua con la instalacion de tuberia de 2, 4 y 6 pulgadas en la zona de laboratorios.

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m en segundo nivel de laboratorios.

Se realiza demolicion de piso en adoquin en zona de aula multiple, no estaba contemplado en presupuesto inicial.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 15 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza tambien demolicion de placa de contrapiso y caja de inspeccion de 1.20*1.20*0.70 m en zonas aledañas de aula multiple, se nesecita retiro del material en volqueta.

Se inicia con la instalacion de tuberia corrugada de 8Pulg. Y 10Pulg, sobre el costado del parqueadero del area adiministrativa.

Mini cargador sufre falla mecanica el dia de hoy, el cual se mantiene fuera de funcionamiento el dia de hoy.

En las placas de segundo nivel se realizo medias cañas en mortero 1:3 impermeabilizado para evitar posibles empozamientos suciedad y moo acumulado

Se continua con el armado e instalacion de ESTRUCTURA METALICA PARA SOPORTE DE DIVISIONVMOVIL ACUSTICA. En aula multiple

Se inicia con el suministro e instalacion de PANEL PARA MURO EN FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER DE 1" DE ESPESOR

Se inicia la construccion de cajas de inspeccion y sumideros en el sector 1 (aula multiple) para el redireccionamiento de las aguas lluvias entorno al aula multiple.

Dia Soleado.

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 18 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en el armado de acero de seccion del nivel +6.05 y todo lo que conlleva: entablerado de soporte, armado de casetones, toma de niveles, instalacion de malla electrosoldad Q7 y encofrado lateral. Compromiso para fundida para el 28/11/2025

Se continua con las insatalaciones electricas, instalacion de ductos galvanizados IMC de 3/4 Pulg. Y 1Pulg. y sistema de apantallamiento según diseños electricos.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m en segundo nivel de laboratorios.

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 18 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se termina en laboratorios con actividades de media caña en mortero 1:3 impermeabilizado para placa de segundo nivel iniciando por pasarela.

Se realiza construccion de columneta de 3000 psi de 0.08*0.12 m en concreto con refuerzo para asegurar muros con dimensiones grandes y se realiza la dilatacion conpoliestireno expandido. Aula multiple

Se realiza tambien dintel en concreto de 3000 psi de 0.10*0.25 m para confinamiento de elementos no estructurales (muros en bloque n.5), esta actividad se desempeña en el nivel +0.00 y nivel +3.46 m y segundo nivel

Dia Soleado

se hace demolicion de placa de contrapiso sobre el costado de plazoleta de cafeteria, para el suministro e instalacion de tuberia corrugada de 8Pulg. de reubicacion de trazado de red de aguas lluvias

Se inicia con la instalacion de tuberia corrugada de 8Pulg. Y 10Pulg, sobre el costado del cafeteria-plazoleta.

Se continua con el armado e instalacion de ESTRUCTURA METALICA PARA SOPORTE DE DIVISIONVMOVIL ACUSTICA. En aula multiple

Se continua con el suministro e instalacion de PANEL PARA MURO EN FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER DE 1" DE ESPESOR en aula multiple

Se realiza demolicion de piso en adoquin en la bahia de parqueo sobre el ingreso principal para el suministro de tuberia pvc conduict 2Pulg.

Se continua con la construccion de cajas de inspeccion y sumideros en el sector 1 (aula multiple) para el redireccionamiento de las aguas lluvias entorno al aula multiple.

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 19 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en el armado de acero de seccion del nivel +6.05 y todo lo que conlleva: entablerado de soporte, armado de casetones, toma de niveles, instalacion de malla electrosoldad Q7 y encofrado lateral. Compormiso de fundida para el 28/11/2025

Se continua con las insatalaciones electricas, instalacion de ductos galvanizados IMC de 3/4 Pulg. Y 1Pulg. y sistema de apantallamiento según diseños electricos.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m en el nivel +3.46 m de laboratorios.

Se continua con actividades de pañete liso impermeabilizado en primer y segundo nivel del aula multiple.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 19 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua en laboratorios con actividades de media caña en mortero 1:3 impermeabilizado para placa de segundo nivel iniciando a lo largo de la pasarela.

Se continua con la instalacion de loseta prefabricada y apollo en concreto en el nivel +3.46 m del aula multiple de medidas 1mx0.15 mx0.045 m

Se realiza construccion de columneta de 3000 psi de 0.08*0.12 m en concreto con refuerzo para asegurar elementos no estructurales (muros en bloque n.5), a su vez se realiza la actividad la dilatacion con poliestireno expandido. Aula multiple.

Se continua con dintel en concreto de 3000 psi de 0.10*0.25 m para confinamiento de elementos no estructurales, se realiza en los muros del nivel +3.36 m

Se continua con el armado e instalacion de ESTRUCTURA METALICA PARA SOPORTE DE DIVISIONVMOVIL ACUSTICA. En aula multiple

Se continua con el suministro e instalacion de PANEL PARA MURO EN FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER DE 1" DE ESPESOR en aula multiple

se sumistra e instala adoquin en la bahia de parqueo sobre el ingreso principal

Se realizan demoliciones de placa de contrapiso en tramos de cruces de via de la tuberia pvc conduict de 2Pulg, asi mismo se realiza la reposicion de la misma placa

Se continua con la construccion de cajas de inspeccion y sumideros en el sector 1 (aula multiple) para el redireccionamiento de las aguas lluvias entorno al aula multiple.

Dia Soleado

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 20 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en el armado de acero de seccion del nivel +6.05 y todo lo que conlleva: entablerado de soporte, armado de casetones, toma de niveles, instalacion de malla electrosoldad Q7 y encofrado lateral. Compormiso para el 28/11/2025

Se continua con las insatalaciones electricas, instalacion de ductos galvanizados IMC de 3/4 Pulg. Y 1Pulg. y sistema de apantallamiento según diseños electricos.

Se realiza fundida de 210 m2 de mortero de nivelacion en pasarela del nivel +3.46 del aula multiple.

Se inicia con la instalacion de tuberia hidraulica de presion de 1, 3/4 y 1/2 de pulgada, a si mismo como los piuntos hidraulicos de 1/2 pulgada en zona de laboratorios

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 20 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con actividades de pañete liso impermeabilizado en primer y segundo nivel del aula multiple.

Se realiza construccion de columneta de 3000 psi de 0.08*0.12 m en concreto con refuerzo para confinar muros con dimensiones grandes y se realiza la dilatacion conpoliestireno expandido.Aula multiple.

Se continua con dintel en concreto de 3000 psi de 0.10*0.25 m no contemplado en el presupuesto, se realiza en los muros de primer nivel y segundo nivel

Dia Soleado

Se continua con la fabricacion e instalacion de barandas en tubo metalico redondo estuctural de 2Pulg en aula y laboratorios sobre el nivel +3.36 m

Se continua con el suministro e instalacion de PANEL PARA MURO EN FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER DE 1" DE ESPESOR en aula multiple

Se realizan demoliciones de placa de contrapiso en tramos de cruces de via de la tuberia pvc conduict de 2Pulg, asi mismo se realiza la reposicion de la misma placa.

Se continua con la construccion de cajas de inspeccion y sumideros en el sector 1 (aula multiple) para el redireccionamiento de las aguas lluvias entorno al aula multiple.

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 21 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			X
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en el armado de acero de seccion del nivel +6.05 y todo lo que conlleva: entablerado de soporte, armado de casetones, toma de niveles, instalacion de malla electrosoldad Q7 y encofrado lateral. Compormiso para el 28/11/2025

Se continua con las insatalaciones de ducto subterraneo de de 2Pulg. PVC para la acometida eletrica.

Se continua con la instalacion de tuberia hidraulica de presion de 1, 3/4 y 1/2 de pulgada, a si mismo como los puntos hidraulicos de 1/2 pulgada en zona de laboratorios

Se inicia con la instalacion de puntos sanitarios PVC de 2 pulgadas, a si mismo, se construye caja de inspeccion sanitaria de 0.80*0.80*0.80 m en ladrillo tipo tolete.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 21 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza construccion de viga aerea en concreto de 3500 PSI de 0.25 *0.40 m para placa de entrepiso nivel 3.46 m., asi como armado y amarrado de acero de refuerzo.

Dia soleado

Se continua con la fabricacion e instalacion de barandas en tubo metalico redondo estuctural de 2Pulg en aula y laboratorios sobre el nivel +3.36 m

Se continua con el suministro e instalacion de PANEL PARA MURO EN FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER DE 1" DE ESPESOR

Se da inicio a la instalacion de PUERTA ACUSTICA ENTAMBORADA DE 1,43X2,75 M EN LAMINA CR C18 Y MARCO EN LAMINA CR C18 en aula multiple

Se continua con la construccion de cajas de inspeccion y sumideros en el sector 1 (aula multiple) para el redireccionamiento de las aguas lluvias entorno al aula multiple.

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 22 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en el armado y amarrado de acero de seccion del nivel +6.05 y todo lo que conlleva: entablerado de soporte, armado de casetones, toma de niveles, instalacion de malla electrosoldad Q7 y encofrado lateral. Compormiso para el 28/11/2025

Se reinicia con la contruccion de CAJA DE INSP. REF. CS 276 CODENSA SENCILLA Y DOBLE, para la cometida electrica de voz y datos.

Se continua con la instalacion de puntos sanitarios PVC de 2 pulgadas, a si mismo, se continua construyendo caja de inspeccion sanitaria de 0.80 *0.80*0.80 m en ladrillo tipo tolete.

Se inicia con la instalacion de puertas acusticas y ventanas fijas dividida en 2 y 3 modulos en primer nivel del aula multiple

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Noviembre 22 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 22 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza construccion de dilataciones de polietireno expandido en puertas de primer nivel..

Dia soleado

Se inicia con la instalacion de BARANDA EN TUBO DE ACERO INOXIDABLE D=2 pulg en aula multiple.

Se continua con la fabricacion e instalacion de barandas en tubo metalico redondo estuctural de 2Pulg en aula y laboratorios sobre el nivel +3.36 m

Se continua con el suministro e instalacion de PANEL PARA MURO EN FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER DE 1" DE ESPESOR en aula multiple

Se continua a la instalacion de PUERTA ACUSTICA ENTAMBORADA DE 1,43X2,75 M EN LAMINA CR C18 Y MARCO EN LAMINA CR C18 en aula multiple

Se continua con la construccion de cajas de inspeccion y sumideros en el sector 1 (aula multiple) para el redireccionamiento de las aguas lluvias entorno al aula multiple.

Se realiza aseo y orden general a lla obra en construccion de laboratorios y aula multiple.

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 24 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	X			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en el armado de acero de seccion del nivel +6.05 y todo lo que conlleva: entablerado de soporte, armado de casetones, toma de niveles, instalacion de malla electrosoldad Q7 y encofrado lateral. Compormiso para el 28/11/2025

Se continua con la contruccion de CAJA DE INSP. REF. CS 276 CODENSA SENCILLA Y DOBLE, para la cometida electrica de voz y datos.

Se continua con la instalacion de loseta prefabricada y apoyo en concreto en segundo nivel del aula multiple de medidas 1mx0.15 mx0.045 m

Se continua con la instalacion de puertas acusticas y ventanas fijas dividida en 2 y 3 modulos en primer nivel del aula multiple

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

Se inicia con la instalacion de panel para muro en fibra de vidrio tipo black theater de 1 pulgada. En aula multple.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Noviembre 24 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 24 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se realiza construccion de columnetas en concreto de 3000 psi 0.08*0.12 m con refuerzo para asegurar muros de dimensiones largas en zona de laboratorios, a si mismo tambien se construye dintel en concreto de 3000 psi de 0.10*0.15 m con dilataciones en poliestireno .

exoandido

Dia Soleado.

Se continua con la instalacion de BARANDA EN TUBO DE ACERO INOXIDABLE D=2 pulg en aula multiple.

Se inicia con la instalacion de ductos galvanizados de 20"x20", 14"x14" y lamina galvanizada cal. 22 para ventilacion mecanica en aula multiple.

Se continua con el suministro e instalacion de PANEL PARA MURO EN FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER DE 1" DE ESPESOR en aula multiple

Se continua a la instalacion de PUERTA ACUSTICA ENTAMBORADA DE 1,43X2,75 M EN LAMINA CR C18 Y MARCO EN LAMINA CR C18 en aula multiple

Se continua con la construccion de cajas de inspeccion y sumideros en el sector 1 (aula multiple) para el redireccionamiento de las aguas lluvias entorno al aula multiple.

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 25 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE			x	
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en el armado de acero de seccion del nivel +6.05 y todo lo que conlleva: entablerado de soporte, armado de casetones, toma de niveles, instalacion de malla electrosoldad Q7 y encofrado lateral. Compormiso para el 28/11/2025

Se continua con la contruccion de CAJA DE INSP. REF. CS 276 CODENSA SENCILLA Y DOBLE, para la cometida electrica de voz y datos.

Se continua con la instalacion de puertas acusticas y ventanas fijas dividida en 2 y 3 modulos en primer nivel del aula multiple

Se continua con la instalacion de panel para muro en fibra de vidrio tipo black theater de 1 pulgada. En aula multple.

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

Se reinicia con la construccion de pared de ladrillo tipo tolete gran formato de color cobrizo en zona de laboratorios

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Noviembre 25 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 25 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con construccion de columnetas en concreto de 3000 psi 0.08*0.12 m con refuerzo para asegurar muros de dimensiones largas en zona de laboratorios, a si mismo tambien se construye dintel en concreto de 3000 psi de 0.10*0.15 m con dilataciones en poliestireno . expandido.

Dia Soleado

Se continua con la instalacion de BARANDA EN TUBO DE ACERO INOXIDABLE D=2 pulg en aula multiple.

Se continua con la instalacion de ductos galvanizados de 20"x20", 14"x14" y lamina galvanizada cal. 22 para ventilacion mecanica en aula multiple.

Se continua con el suministro e instalacion de PANEL PARA MURO EN FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER DE 1" DE ESPESOR en aula multiple

Se continua a la instalacion de PUERTA ACUSTICA ENTAMBORADA DE 1,43X2,75 M EN LAMINA CR C18 Y MARCO EN LAMINA CR C18 en aula multiple

Se inicia con el suministro e instalacion de cable 3x4/0F+1x4/0N+1x2/0T CU para acometida de poste a uala multiple.

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 26 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en el armado de acero de seccion del nivel +6.05 y todo lo que conlleva: entablerado de soporte, armado de casetones, toma de niveles, instalacion de malla electrosoldad Q7 y encofrado lateral. Compormiso para el 28/11/2025

Se continua con la contruccion de CAJA DE INSP. REF. CS 276 CODENSA SENCILLA Y DOBLE, para la cometida electrica de voz y datos.

Se continua con la construccion de pared de ladrillo tipo tolete gran formato de color cobrizo en zona de laboratorios

Se continua con la instalacion de panel para muro en fibra de vidrio tipo black theater de 1 pulgada. En aula multple.

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 26 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con construccion de columnetas en concreto de 3000 psi 0.08*0.12 m con refuerzo para asegurar muros de dimensiones largas en zona de laboratorios, a si mismo tambien se construye dintel en concreto de 3000 psi de 0.10*0.15 m con dilataciones en poliestireno . expandido.

Dia soleado

Se continua con la instalacion de ductos galvanizados de 20"x20", 14"x14" y lamina galvanizada cal. 22 para ventilacion mecanica en aula multiple.

Se inicia con el ensamble y montaje de DIVISION MOVIL ACUSTICA STC 53 DE 13,19 X 6,35 M., en aula multiple.

Se continua con el suministro e instalacion de PANEL PARA MURO EN FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER DE 1" DE ESPESOR en aula multiple

Se continua a la instalacion de PUERTA ACUSTICA ENTAMBORADA DE 1,43X2,75 M EN LAMINA CR C18 Y MARCO EN LAMINA CR C18 en aula multiple

Se continua con el suministro e instalacion de cable 3x4/0F+1x4/0N+1x2/0T CU para acometida de poste a uala multiple.

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J **M.P. 54202-334985 NTS** **Residente de Obra**	**ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ** **M.P. 54202-098426 NTS** **Residente de Interventoría**

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 27 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Las actividades de laboratorios estan enfocadas en el armado de acero de seccion del nivel +6.05 y todo lo que conlleva: entablerado de soporte, armado de casetones, toma de niveles, instalacion de malla electrosoldad Q7 y encofrado lateral. Compormiso para el 28/11/2025

Se continua con la construccion de pared de ladrillo tipo tolete gran formato de color cobrizo en zona de laboratorios

Se continua con la instalacion de panel para muro en fibra de vidrio tipo black theater de 1 pulgada. En aula multple.

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 27 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

En zona de aula multiple se continua con la instalacion de baranda metalica en tubo metalico redondo de 2 pulgadas en segundo nivel del aula multiple

Se continua con las insatalaciones electricas en zona de laboratorios, se construyen cajas de inspeccion electrica y cajas de inspeccion de datos, tambien se realiza acometida e instalacion de ducto subterraneo de 2 pulgadas para cableado electrico y de datos

Se inicia con la instalacion de baranda de 2 pulgadas en segundo nivel, zona de circulacion de pasarela de laboratorios

Se inicia tambien con actividades de media caña en mortero en zona de laboratorios, pasarela de circulacion.

Dia Soleado.

Se continua con la instalacion de ductos galvanizados de 20"x20", 14"x14" y lamina galvanizada cal. 22 para ventilacion mecanica en aula multiple.

Se continua con el ensamble y montaje de DIVISION MOVIL ACUSTICA STC 53 DE 13,19 X 6,35 M., en aula multiple.

Se continua con el suministro e instalacion de PANEL PARA MURO EN FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER DE 1" DE ESPESOR en aula multiple

Se continua a la instalacion de PUERTA ACUSTICA ENTAMBORADA DE 1,43X2,75 M EN LAMINA CR C18 Y MARCO EN LAMINA CR C18 en aula multiple

Se continua con el suministro e instalacion de cable 3x4/0F+1x4/0N+1x2/0T CU para acometida de poste a uala multiple.

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J
M.P. 54202-334985 NTS
Residente de Obra

ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ
M.P. 54202-098426 NTS
Residente de Interventoría

FORMATO DE BITACORA DE OBRA

CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 28 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

El dia de hoy todo el personal se encuentra en la actividad de fundida de placa del aula multiple: nivel 6.05 del laboratorio de fisica, 30 m3 de concreto de 3500 PSI. Interventoria y contratista toman muestras del concreto para verificar su recistencia en laboratorios.

Se continua con la construccion de pared de ladrillo tipo tolete gran formato de color cobrizo en zona de laboratorios

se inicia con la instalacion table de 24 circuitos, tablero de iluminacion, tablero de circuito regulado, asi como la instalacion de BREAKER.

Se continua con la construccion de bordillos de concreto en segundo nivel de 0.20*0.10 m en segundo nivel de laboratorios.

Se continua con la instalacion de puertas acusticas y ventanas fijas dividida en 2 y 3 modulos en primer nivel del aula multiple

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Noviembre 28 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 28 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con las insatalaciones electricas en zona de laboratorios, se construyen cajas de inspeccion electrica y cajas de inspeccion de datos, tambien se realiza acometida e instalacion de ducto subterraneo de 2 pulgadas para cableado electrico y de datos

Dia soleado

Se continua con la instalacion de ductos galvanizados de 20"x20", 14"x14" y lamina galvanizada cal. 22 para ventilacion mecanica en aula multiple.

Se continua con el ensamble y montaje de DIVISION MOVIL ACUSTICA STC 53 DE 13,19 X 6,35 M., en aula multiple

Se continua a la instalacion de PUERTA ACUSTICA ENTAMBORADA DE 1,43X2,75 M EN LAMINA CR C18 Y MARCO EN LAMINA CR C18 en aula multiple

Se continua con el suministro e instalacion de cable 3x4/0F+1x4/0N+1x2/0T CU para acometida de poste a uala multiple.

Se realiza aseo y orden general a lla obra en construccion de laboratorios y aula multiple.

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	**CONSORCIO INTER UNAL 2025**

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 29 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

CONTROL DE PERSONAL

	CARGO	CANTIDAD
1.	Ingeniero Residente	2
2.	Inspectores HSQ	2
3.	Inspectores	2
4.	Maestro de Obra	1
5.	Oficiales	11
6.	Operadores de maquinaria	2
7.	Comisión de Topografía	1
8.	Ayudantes	23
9.	Celadores	0
10.	Aux Administrativo	0
11.	Controlador vial	3
	TOTAL PERSONAL	47

ESTADO DEL TIEMPO

	S	N	LL	A
MAÑANA	x			
TARDE	x			
NOCHE				

¿SE PRESENTARON INTERRUPCIONES?

SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO

	MAQUINARIA Y EQUIPOS	¿TRABAJO? SI	¿TRABAJO? NO	ESTADO BUENO/	ESTADO MALO	OBSERVACIONES
1.	BOBCAT	X		X		
2.	MINIRETROEXCAVADORA (2)	X		X		
3.	MINICOMPACTADOR		X	X		
4.	ESTACIÓN TOTAL	X		X		
5.	NIVEL DE PRESICIÓN	X		X		
6.	COMPACTADORA (RANA)	X		X		
7.	COMPACTADORA (CANGURO)	X				
8.	MEZCLADORA DE CONCRETO	X				
9.	PLANTA ELECTRICA	X				
10.	VIBRADOR DE CONCRETO	X				

CONTROL DE ACTIVIDADES

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

En zona de laboratorios se realiza desencofrado de formaleta metalica utilizada en jornada anterio y se inicia con el armado de acero de vigas que comunican con el siguiente nivel, nivel 7.20, zona de graderias.

se continua con la instalacion table de 24 circuitos, tablero de iluminacion, tablero de circuito regulado, asi como la instalacion de BREAKER.

Se continua con las insatalaciones electricas en zona de laboratorios, se construyen cajas de inspeccion electrica y cajas de inspeccion de datos, tambien se realiza acometida e instalacion de ducto subterraneo de 2 pulgadas para cableado electrico y de datos

Se finaliza con la instalacion de puertas acusticas y ventanas fijas dividida en 2 y 3 modulos en primer nivel del aula multiple.

Se continua con la construccion de pared de ladrillo tipo tolete gran formato de color cobrizo en zona de laboratorios.

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA	**FECHA**	Noviembre 29 de 2025
CONTRATO OBRA N°.	038-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL
CONTRATO INTERVENTORÍA No.	036-RAPLL-2024	**CONTRATISTA:**	CONSORCIO INTERUNAL 2025

	FORMATO DE BITACORA DE OBRA	CONSORCIO INTER UNAL 2025

PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FECHA Noviembre 29 de 2025

CONTRATO OBRA N°. 038-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 036-RAPLL-2024 **CONTRATISTA:** CONSORCIO INTERUNAL 2025

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

Se continua con actividades de pañete liso en primer y segundo nivel del aula multiple.

Dia soleado

Se inicia con la instalacion de ductos galvanizados de 20"x20", 14"x14" y lamina galvanizada cal. 22 para ventilacion mecanica en aula multiple.

Se continua con el ensamble y montaje de DIVISION MOVIL ACUSTICA STC 53 DE 13,19 X 6,35 M., en aula multiple

Se continua con el suministro e instalacion de cable 3x4/0F+1x4/0N+1x2/0T CU para acometida de poste a uala multiple.

ING. JAVIER ORLANDO SANABRIA J M.P. 54202-334985 NTS Residente de Obra	ING. PAOLA CRISTINA OJEDA SANCHEZ M.P. 54202-098426 NTS Residente de Interventoría

	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**001**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
1.4	SUBBASE GRANULAR EXTENDIDA Y COMPACTADA
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**002**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
1.4	SUBBASE GRANULAR EXTENDIDA Y COMPACTADA
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**003**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
1.4	SUBBASE GRANULAR EXTENDIDA Y COMPACTADA
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**004**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
1.8	TALA DE ARBOL INCLUYE APEO, DESRAMADO, TROCEO, PELAO, REPIQUE, APILADO Y DISPOSICION FINAL
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**005**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
1.8	TALA DE ARBOL INCLUYE APEO, DESRAMADO, TROCEO, PELAO, REPIQUE, APILADO Y DISPOSICION FINAL
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**006**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
1.8	TALA DE ARBOL INCLUYE APEO, DESRAMADO, TROCEO, PELAO, REPIQUE, APILADO Y DISPOSICION FINAL
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**007**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
N.P. 01	DEMOLICION MANUAL DE PISO EN ADOQUIN
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**008**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
N.P. 02	DEMOLICIÓN MANUAL DE PLACA DE CONTRAPISO H.<=15 CM (INDIFERENTE DE LA RESISTENCIA). INCLUYE COMPRESORES NEUMÁTICOS, CARGUE, RETIRO, DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS A SITIO APROBADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL.
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**009**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
N.P. 03	DEMOLICION CAJA INSP. 1.20x1.20x0.70 M.
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024 **MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**010**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.2	RELLENO CON MATERIAL DE LA EXCAVACION
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**011**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.2	RELLENO CON MATERIAL DE LA EXCAVACION
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**012**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.2	RELLENO CON MATERIAL DE LA EXCAVACION
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024 **MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**013**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.4	CONCRETO CICLOPEO
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**014**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.4	CONCRETO CICLOPEO
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**015**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.4	CONCRETO CICLOPEO
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**016**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.7	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.50x0.50 M (RAMPA)
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**017**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.22	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.25x0.40 M NIVEL=7.20 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**018**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.23	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.50x0.50 M PARA CUBIERTA NIVEL=7.20 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**019**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.24	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.65x0.50 M PARA CUBIERTA NIVEL=7.20 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**020**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.25	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.25x0.50 M PARA CUBIERTA NIVEL=7.20 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**021**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.26	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.30x0.50 M PARA CUBIERTA NIVEL=7.20 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024 **MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**022**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.28	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.34x0.50 M PARA CUBIERTA NIVEL=7.20 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**023**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.29	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.28x0.50 M PARA CUBIERTA NIVEL=7.20 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**024**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.30	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.35x0.50 M PARA CUBIERTA NIVEL=7.20 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**019**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.31	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.60x0.90 M PARA CUBIERTA NIVEL=7.95 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**020**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.33	COLUMNA CIRCULAR Ø:50 CM EN CONCRETO DE 3500 PSI
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**021**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.38	MURO EN CONCRETO DE 3500 PSI E=0.25 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024 **MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**022**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.41	PLACA EN CONCRETO DE 3500 PSI NIVEL 7.20 M PARA CUBIERTA E=0.10 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**023**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.41	PLACA EN CONCRETO DE 3500 PSI NIVEL 7.20 M PARA CUBIERTA E=0.10 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**024**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.41	PLACA EN CONCRETO DE 3500 PSI NIVEL 7.20 M PARA CUBIERTA E=0.10 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024 **MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**025**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.42	PLACA EN CONCRETO DE 3500 PSI NIVEL 7.95 M PARA CUBIERTA E=0.10 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**026**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.42	PLACA EN CONCRETO DE 3500 PSI NIVEL 7.95 M PARA CUBIERTA E=0.10 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**027**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.42	PLACA EN CONCRETO DE 3500 PSI NIVEL 7.95 M PARA CUBIERTA E=0.10 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024 **MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**028**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.44	VIGUETA EN CONCRETO DE 3500 PSI PARA PLACA 0,15x0.40 M NIVEL=7.20 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**029**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.44	VIGUETA EN CONCRETO DE 3500 PSI PARA PLACA 0,15x0.40 M NIVEL=7.20 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024 **MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**030**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.46	MALLA ELECTROSOLDADA 7MM
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**031**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.46	MALLA ELECTROSOLDADA 7MM
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**032**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.46	MALLA ELECTROSOLDADA 7MM
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**036**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.49	ACERO DE REFUERZO (INCLUYE CORTE Y FIGURADO)
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**037**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.49	ACERO DE REFUERZO (INCLUYE CORTE Y FIGURADO)
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**038**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.1.49	ACERO DE REFUERZO (INCLUYE CORTE Y FIGURADO)
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**039**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
NP-04	COLUMNETA EN CONCRETO 3000 PSI DE 0.08*0.12 M.INCLUYE REFUERZO
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**040**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
NP-05	DINTEL EN CONCRETO 3000 PSI 0.10*0.25 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**041**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
NP-06	DILATACION EN POLIESTIRENO EXPANDIDO
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**042**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
NP-07	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.25x0.40 M PARA PLACA ENTREPISO NIVEL=3.46 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**043**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.2.1	MORTERO DE NIVELACION E=0.04 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**044**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.2.1	MORTERO DE NIVELACION E=0.04 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**045**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.2.2	LOSETA PREFABRICADA DE CONCRETO LISA 0.40x0.40x0.06 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**046**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.2.2	LOSETA PREFABRICADA DE CONCRETO LISA 0.40x0.40x0.06 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**047**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.2.2	LOSETA PREFABRICADA DE CONCRETO LISA 0.40x0.40x0.06 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

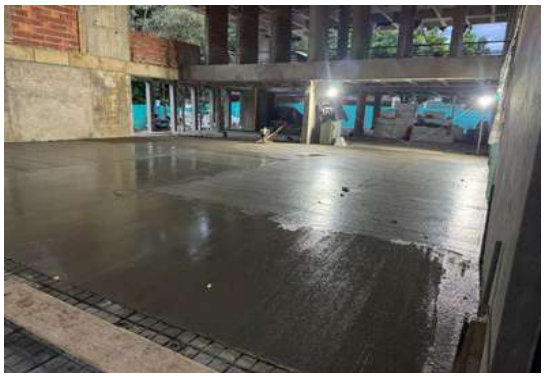
FOTO No.	**048**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.2.3	PISO DE CONCRETO GRIS DE 21 Mpa CON ENDURECEDOR PARA PISOS E=0.10 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**049**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.2.3	PISO DE CONCRETO GRIS DE 21 Mpa CON ENDURECEDOR PARA PISOS E=0.10 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**050**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.2.3	PISO DE CONCRETO GRIS DE 21 Mpa CON ENDURECEDOR PARA PISOS E=0.10 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**051**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.2.4	CORTE PLACA DE PISO EN CONCRETO E=0.10
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**052**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.2.4	CORTE PLACA DE PISO EN CONCRETO E=0.10
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**053**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.2.4	CORTE PLACA DE PISO EN CONCRETO E=0.10
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024 **MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**054**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.2.5	SELLADO DE JUNTA DE CONSTRUCCION CON SIKAFLEX-401 PAVEMENT SL
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**055**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.2.5	SELLADO DE JUNTA DE CONSTRUCCION CON SIKAFLEX-401 PAVEMENT SL
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024 **MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**056**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.3.3	MURO EN BLOQUE N° 5 E=0,10 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**057**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.3.3	MURO EN BLOQUE N° 5 E=0,10 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**058**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.3.3	MURO EN BLOQUE N° 5 E=0,10 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**059**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.3.4	PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO E=0.02 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**060**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.3.4	PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO E=0.02 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**061**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.4.1	FIBRA DE VIDRIO ABSORBENTE TIPO BLACK THEATER O SIMILAR DE 2" DE ESPESOR ESTAMPILLADA CONTRA LA PLACA SUPERIOR
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**054**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA FIJA DIVIDIDA EN 2 MODULOS , MARCO 047, SISTEMA KONCEPT 40 , VIDRIO TERMO - ACÚSTICO 4+4+ CÁMARA DE ARGÓN DE 12 MM + VIDRIO INCOLORO CRUDO 6MM Y PELÍCULA DE SEGURIDAD, 1.68X2.75 DE ALTO.
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**055**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.4.3	SUMINISTRO E INSTALACIONDE VENTANA FIJA DIVIDIDA EN 3 MODULOS, MARCO 047, SISTEMA KONCEPT 40 , VIDRIO TERMO - ACÚSTICO 4+4+ CÁMARA DE ARGÓN DE 12 MM + VIDRIO INCOLORO CRUDO 6MM Y PELÍCULA DE SEGURIDAD, 3.30X2.75 DE ALTO.
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**056**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.4.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA FIJA DIVIDIDA EN 2 MODULOS, MARCO 047, SISTEMA KONCEPT 40 , VIDRIO TERMO - ACÚSTICO 4+4+ CÁMARA DE ARGÓN DE 12 MM + VIDRIO INCOLORO CRUDO 6MM Y PELÍCULA DE SEGURIDAD, 1.46X2.75 DE ALTO.
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**057**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.4.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA FIJA DIVIDIDA EN 2 MODULOS , MARCO 047, SISTEMA KONCEPT 40 , VIDRIO TERMO - ACÚSTICO 4+4+ CÁMARA DE ARGÓN DE 12 MM + VIDRIO INCOLORO CRUDO 6MM Y PELÍCULA DE SEGURIDAD, 1.68X2.75 DE ALTO.
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**058**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.4.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA ACUSTICA ENTAMBORADA DE 1,43X2,75 M EN LAMINA CR C18 Y MARCO EN LAMINA CR C18 , CERROJO LLAVE- LLAVE REDONDO CROMADA MARCA IDEACE, BISAGRA DE 4,5" X 4,5", RELLENA DE LMR D80, FALLEBA, SELLO PEMKO Y PINTURA ELECTROSTATICA .
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**059**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.4.9	PANEL PARA MURO EN FIBRA DE VIDRIO TIPO BLACK THEATER DE 1" DE ESPESOR, ENMARCADOS CON BASTIDORES DE MADERA Y PROTEGIDOS CON TELA SONOPERMEABLE TIPO PAÑO ESCOCIA DE UNO X UNO O SIMILAR.
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**060**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.4.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIVISION MOVIL ACUSTICA STC 53 DE 13,19 X 6,35 M EN ACABADO LAMINADO DE ALTAPRESION TIPO WILLSONART O EQUIVALENTE, COLOR NEGRO MATE (BLACK 1595) Y COLOR NARANJA MATE (ORANGE GROVE D501) - CONFORMADO POR 10 PANELES TIPICOS INDIVIDUALES (1 PANEL CIERRE Y 2 JAMBAS) , BOLSILLO LATERAL SISTEMA DE DISEÑO ESTÁNDAR DE PANEL Y RIEL AW 2Q INSTALADO SOBRE EL LARGO DE LA DIVISIÓN Y EL BOLSILLO DEL PANEL
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**061**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.4.12	ESTRUCTURA METALICA PARA SOPORTE DE DIVISIONVMOVIL ACUSTICA
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**062**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.5.1	BORDILLO EN CONCRETO 3000 PSI REFORZADO 0.10x0.30 m
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**063**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.5.1	BORDILLO EN CONCRETO 3000 PSI REFORZADO 0.10x0.30 m
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**064**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.5.1	BORDILLO EN CONCRETO 3000 PSI REFORZADO 0.10x0.30 m
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**065**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.5.3	MORTERO DE NIVELACION PARA CUBIERTA E=0,04 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**066**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.5.3	MORTERO DE NIVELACION PARA CUBIERTA E=0,04 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**067**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.5.3	MORTERO DE NIVELACION PARA CUBIERTA E=0,04 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**068**	
ITEM	**AULA MULTIPLE**	
2.5.5	MPERMEABILIZACION DE PLACA DE CUBIERTA CON MEMBRANA LIQUIDA DE POLIUREA PURA PARA APLICAR CON PISTOLA PULVERIZADORA TIPO SIKALASTIC-8860 O EQUIVALENTE E=2 MM	
DEPARTAMENTO	ARAUCA	
MUNICIPIO	ARAUCA	
SECTOR	AULA MULTIPLE	

FOTO No.	**069**	
ITEM	**AULA MULTIPLE**	
2.5.5	MPERMEABILIZACION DE PLACA DE CUBIERTA CON MEMBRANA LIQUIDA DE POLIUREA PURA PARA APLICAR CON PISTOLA PULVERIZADORA TIPO SIKALASTIC-8860 O EQUIVALENTE E=2 MM	
IDENTIFICACION		
DEPARTAMENTO	ARAUCA	
MUNICIPIO	ARAUCA	
SECTOR	AULA MULTIPLE	

	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**070**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.6.3	BORDILLO EN CONCRETO 3000 PSI REFORZADO 0.10x0.20 m
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**071**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.6.3	BORDILLO EN CONCRETO 3000 PSI REFORZADO 0.10x0.20 m
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**072**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.6.3	BORDILLO EN CONCRETO 3000 PSI REFORZADO 0.10x0.20 m
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**073**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.6.4	MORTERO DE NIVELACION PARA CIRCULACION
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**074**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.6.4	MORTERO DE NIVELACION PARA CIRCULACION
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**075**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.6.4	MORTERO DE NIVELACION PARA CIRCULACION
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**076**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.6.6	IMPERMEABILIZACION DE PLACA DE CIRCULACION CON MEMBRANA LIQUIDA DE POLIUREA PURA PARA APLICAR CON PISTOLA PULVERIZADORA TIPO SIKALASTIC-8860 O EQUIVALENTE E=2
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**077**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.6.6	IMPERMEABILIZACION DE PLACA DE CIRCULACION CON MEMBRANA LIQUIDA DE POLIUREA PURA PARA APLICAR CON PISTOLA PULVERIZADORA TIPO SIKALASTIC-8860 O EQUIVALENTE E=2
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**078**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.6.7	APOYO DE CONCRETO 0.23x0.23x0.11.5 M PARA LOSA PREFABRICADA TIPO DECK
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**079**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.6.8	LOSA PREFABRICADA DE CONCRETO (100CMx15CMx4.5CM) TIPO DECK EN CONCRETO
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**080**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
NP-10	MEDIACAÑA EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**081**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
NP-14	SUMINISTRO DE LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 24 14"*14" PARA DUCTOS DE AIRE (INCLUYE AISLAMIENTO TERMOLÓN DE 10 MM DE ESPESOR MÍNIMO, UNIONES, SOPORTERIA, EMPAQUES, SELLANTES Y DEMÁS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**082**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
NP-15	SUMINISTRO DE LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 24 20"*20" PARA DUCTOS DE AIRE (INCLUYE AISLAMIENTO TERMOLÓN DE 10 MM DE ESPESOR MÍNIMO, UNIONES, SOPORTERIA, EMPAQUES, SELLANTES Y DEMÁS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**083**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
NP-16	SUMINISTRO DE LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 22 PARA DUCTOS DE AIRE (INCLUYE AISLAMIENTO TERMOLÓN DE 10 MM DE ESPESOR MÍNIMO, UNIONES, SOPORTERIA, EMPAQUES, SELLANTES Y DEMÁS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**084**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
NP-16	SUMINISTRO DE LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 22 PARA DUCTOS DE AIRE (INCLUYE AISLAMIENTO TERMOLÓN DE 10 MM DE ESPESOR MÍNIMO, UNIONES, SOPORTERIA, EMPAQUES, SELLANTES Y DEMÁS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**085**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.7.1	MURO EN ETERBOARD 8MM. CON ESTRUCTURA GALVANIZADA
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**086**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.7.1	MURO EN ETERBOARD 8MM. CON ESTRUCTURA GALVANIZADA
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**087**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.7.1	MURO EN ETERBOARD 8MM. CON ESTRUCTURA GALVANIZADA
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**088**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.8.2	BARANDA METALICA EN TUBO METALICO REDONDO ESTRUCTURAL Ø2" 3MM
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**089**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.8.2	BARANDA METALICA EN TUBO METALICO REDONDO ESTRUCTURAL Ø2" 3MM
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**090**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.8.2	BARANDA METALICA EN TUBO METALICO REDONDO ESTRUCTURAL Ø2" 3MM
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**094**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.9.2	BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS TUBERIA PVC 4 PULG.
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**095**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.9.2	BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS TUBERIA PVC 4 PULG.
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**096**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.9.2	BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS TUBERIA PVC 4 PULG.
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**097**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
3.9.5	CAJA DE INSPECCION 0.80x0.80x0.80 M. EN LADRILLO TOLETE
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**098**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
N.P.-20	CAJA DE INSPECCION 1.60x0.90x1.20 M. EN LADRILLO TOLETE
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**099**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
N.P.-21	SUMIDERO COMUNICANTE ALCANT. PLUVIAL CCTO 3000 PSI 1.20*0.60 M. PROMED.0.90 M. E=0.15 M.
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**100**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
NP-22	TUBERIA PVC. CORRUGADA 8Pulg INSTALADA.
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**101**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
NP-23	TUBERIA PVC. CORRUGADA 10Pulg INSTALADA.
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**102**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.11.2	HINCADA Y APLOMADA DE POSTE EN CONCRETO 12 M X 1350 KG (Incluye suministro, cimentacion, transporte e instalación).
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**103**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.11.2	HINCADA Y APLOMADA DE POSTE EN CONCRETO 12 M X 1350 KG (Incluye suministro, cimentacion, transporte e instalación).
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**104**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.11.2	HINCADA Y APLOMADA DE POSTE EN CONCRETO 12 M X 1350 KG (Incluye suministro, cimentacion, transporte e instalación).
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**105**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.11.3	Cable De Aluminio XLPE 15 KV No 1/0 De 50 Mm CINTA 100% (Incluye suministro, transporte e instalación).
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**106**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.11.3	Cable De Aluminio XLPE 15 KV No 1/0 De 50 Mm CINTA 100% (Incluye suministro, transporte e instalación).
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**107**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.11.4	ESTRUCTURA 560 REFERENCIA ICEL (Incluye el Suministro, Transporte y Montaje de la Estructura)
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**108**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.11.5	ESTRUCTURA 701 REFERENCIA ICEL (Incluye el Suministro, Transporte y Montaje de la Estructura)
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**109**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.11.6	CAJA DE ISNPECCIÓN DOBLE CS276 NORMA ENEL-CODENSA (Incluye suministro, transporte y construcción).
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**110**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.11.7	ESTRUCTURA CTU503 MONTAJE TIPO H DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO REFERENCIA ENEL CODENSA (Incluye el Suministro, Transporte y Montaje de la Estructura)
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**111**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.11.8	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 150 KVA RELACIÓN DE TENSIÓN 13,2KV/ 208-120 V (Incluye suministro, transporte e instalación).
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**112**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.11.10	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA CON CALIBRE No.2/0 (Incluye suministro, transporte e instalación).
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**113**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.11.10	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA CON CALIBRE No.2/0 (Incluye suministro, transporte e instalación).
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**114**	
ITEM	**AULA MULTIPLE**	
2.11.11	DUCTO SUBTERRANEO TUBERIA PVC 2pulg. (Incluye suministro, transporte e instalación).	
DEPARTAMENTO	ARAUCA	
MUNICIPIO	ARAUCA	
SECTOR	AULA MULTIPLE	

FOTO No.	**115**	
ITEM	**AULA MULTIPLE**	
2.11.11	DUCTO SUBTERRANEO TUBERIA PVC 2pulg. (Incluye suministro, transporte e instalación).	
IDENTIFICACION		
DEPARTAMENTO	ARAUCA	
MUNICIPIO	ARAUCA	
SECTOR	AULA MULTIPLE	

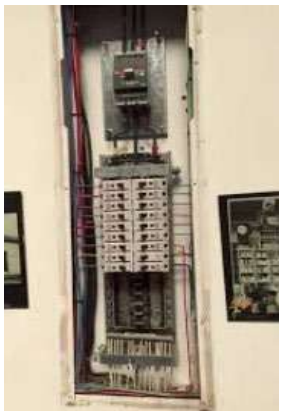
FOTO No.	**116**	
ITEM	**AULA MULTIPLE**	
2.11.11	DUCTO SUBTERRANEO TUBERIA PVC 2pulg. (Incluye suministro, transporte e instalación).	
IDENTIFICACION		
DEPARTAMENTO	ARAUCA	
MUNICIPIO	ARAUCA	
SECTOR	AULA MULTIPLE	

	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**117**	
ITEM	**AULA MULTIPLE**	
2.11.12	ACOMETIDA DE 3x4/0F+1x4/0N+1x2/0T CU (Incluye suministro, transporte e instalación).	
DEPARTAMENTO	ARAUCA	
MUNICIPIO	ARAUCA	
SECTOR	AULA MULTIPLE	

FOTO No.	**118**	
ITEM	**AULA MULTIPLE**	
2.11.14	TABLERO GENERAL CON TRANSFERENCIA AUTOMATICA SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR (Incluye suministro, transporte e instalación).	
IDENTIFICACION		
DEPARTAMENTO	ARAUCA	
MUNICIPIO	ARAUCA	
SECTOR	AULA MULTIPLE	

FOTO No.	**119**	
ITEM	**AULA MULTIPLE**	
2.11.17	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN DE CIRCUITO DE USO GENERAL 24 PUESTOS (Incluye suministro, transporte e instalación).	
IDENTIFICACION		
DEPARTAMENTO	ARAUCA	
MUNICIPIO	ARAUCA	
SECTOR	AULA MULTIPLE	

	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**120**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.11.18	TABLERO CONTROL DE ILUMINACIÓN (Incluye suministro, transporte e instalación).
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**121**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.11.19	TABLERO CIRCUITO REGULADO (Incluye suministro, transporte e instalación).
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**122**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.11.21	BREAKER INDUSTRIAL GRADUABLE 140 - 200 A - 40 KA (Incluye suministro, transporte e instalación).
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**123**	
ITEM	**AULA MULTIPLE**	
2.11.22	BREAKER MONOPOLAR 1 X (15-20) A - 10 KA (Incluye suministro, transporte e instalación).	
DEPARTAMENTO	ARAUCA	
MUNICIPIO	ARAUCA	
SECTOR	AULA MULTIPLE	

FOTO No.	**124**	
ITEM	**AULA MULTIPLE**	
2.11.23	BREAKER MONOPOLAR 1 X 45 A - 10 KA (Incluye suministro, transporte e instalación).	
IDENTIFICACION		
DEPARTAMENTO	ARAUCA	
MUNICIPIO	ARAUCA	
SECTOR	AULA MULTIPLE	

FOTO No.	**125**	
ITEM	**AULA MULTIPLE**	
2.11.24	BREAKER BIPOLAR 2 X 20 A - 10 KA (Incluye suministro, transporte e instalación).	
IDENTIFICACION		
DEPARTAMENTO	ARAUCA	
MUNICIPIO	ARAUCA	
SECTOR	AULA MULTIPLE	

	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**126**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.11.25	DUCTO METALICO GALV. IMC 1pulg. (Incluye suministro, transporte e instalación).
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**127**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.11.26	DUCTO METALICO GALV. IMC 3/4pulg. (Incluye suministro, transporte e instalación).
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



FOTO No.	**128**
ITEM	**AULA MULTIPLE**
2.11.41	SISTEMA DE APANTALLAMIENTO SEGÚN DISEÑO (Incluye suministro, transporte e instalación).
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**129**	
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**	
2.12.1	CAJA DE INSP. REF. CS 276 CODENSA SENCILLA (Incluye suministro, transporte e instalación).	
DEPARTAMENTO	ARAUCA	
MUNICIPIO	ARAUCA	
SECTOR	LABORATORIOS	

FOTO No.	**130**	
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**	
3.1.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN ENTRE 0-2 M. DE PROFUNDIDAD	
IDENTIFICACION		
DEPARTAMENTO	ARAUCA	
MUNICIPIO	ARAUCA	
SECTOR	LABORATORIOS	

FOTO No.	**131**	
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**	
3.1.2	RELLENO CON MATERIAL DE LA EXCAVACION	
IDENTIFICACION		
DEPARTAMENTO	ARAUCA	
MUNICIPIO	ARAUCA	
SECTOR	LABORATORIOS	

	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**132**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.3	CONCRETO DE LIMPIEZA E=0.05 M.(SOLADO)
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**133**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.3	CONCRETO DE LIMPIEZA E=0.05 M.(SOLADO)
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**134**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.3	CONCRETO DE LIMPIEZA E=0.05 M.(SOLADO)
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**135**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.4	CONCRETO CICLOPEO
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**136**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.4	CONCRETO CICLOPEO
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**137**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.4	CONCRETO CICLOPEO
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**138**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.5	ZAPATA EN CONCRETO DE 3500 PSI
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**139**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.5	ZAPATA EN CONCRETO DE 3500 PSI
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**140**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.5	ZAPATA EN CONCRETO DE 3500 PSI
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**141**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.10	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.16x0.25 M PARA PLACA ENTREPISO NIVEL=3.46 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**142**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.11	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.20x0.40 M PARA PLACA ENTREPISO NIVEL=3.46 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**143**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.12	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.25x0.40 M PARA PLACA ENTREPISO NIVEL=3.46 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**144**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.13	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.30x0.40 M PARA PLACA ENTREPISO NIVEL=3.46 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**145**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.14	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.50x0.25 M PARA PLACA ENTREPISO NIVEL=3.46 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**146**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.15	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.50x0.70 M PARA PLACA ENTREPISO NIVEL=3.46 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**147**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.16	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.50x0.75 M PARA PLACA ENTREPISO NIVEL=3.46 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**148**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.17	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.25x0.40 M PARA PLACA ENTREPISO NIVEL=6.02 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**149**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.18	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.30x0.40 M PARA PLACA ENTREPISO NIVEL=6.02 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**150**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.19	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.50x0.75 M PARA PLACA ENTREPISO NIVEL=3.46 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**151**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.20	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3500 PSI 0.50x0.70 M PARA PLACA ENTREPISO NIVEL=6.02 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**152**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.26	COLUMNA EN CONCRETO DE 3500 PSI SECCION 0.16x0.50 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**153**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.27	COLUMNA EN CONCRETO DE 3500 PSI SECCION 0.25x0.50 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**154**
ITEM	**LABORATORIOS DE FISICA Y BIOLOGIA**
3.1.28	COLUMNA EN CONCRETO DE 3500 PSI SECCION 0.30x0.30 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**155**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.1.29	COLUMNA EN CONCRETO DE 3500 PSI SECCION 0.30x0.50 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**156**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.1.30	COLUMNA EN CONCRETO DE 3500 PSI SECCION 0.50x0.50 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**157**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.1.32	PLACA DE ENTREPISO EN CONCRETO DE 3500 PSI NIVEL 3.46 M E=0,10M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**158**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.1.35	VIGUETA EN CONCRETO DE 3500 PSI PARA PLACA 0,15x0.40 M NIVEL=3.46 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**159**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.1.38	MALLA ELECTROSOLDADA DE 7 MM
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**160**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.1.38	MALLA ELECTROSOLDADA DE 7 MM
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**161**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.1.42	ACERO DE REFUERZO (INCLUYE CORTE Y FIGURADO)
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**162**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.1.30	ACERO DE REFUERZO (INCLUYE CORTE Y FIGURADO)
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**163**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.1.42	ACERO DE REFUERZO (INCLUYE CORTE Y FIGURADO)
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**164**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
NP-24	COLUMNETA EN CONCRETO 3000 PSI DE 0.08*0.12 M.INCLUYE REFUERZO
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**165**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
NP-26	DINTEL EN CONCRETO 3000 PSI 0.10*0.25 M
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**166**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
NP-27	DILATACION EN POLIESTIRENO EXPANDIDO
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**167**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.3.1	PARED DE LADRILLO TIPO TOLETE GRAN FORMATO (39x11,5x5CM) COLOR COBRIZO
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**168**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.4.4	BARANDA METALICA EN TUBO METALICO REDONDO ESTRUCTURAL Ø2" 3MM
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**169**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.6.3	BORDILLO EN CONCRETO 3000 PSI REFORZADO 0.10x0.20 m
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**170**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.6.4	MORTERO DE NIVELACION PARA CIRCULACION SEGUNDO NIVEL E=0,04 M
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**171**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
NP-30	MEDIACAÑA EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**172**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.8.1	TUBERÍA DE PRESION DE 1"
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**173**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.8.2	TUBERÍA DE PRESION DE 3/4"
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**174**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.8.3	TUBERÍA DE PRESION DE 1/2"
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**175**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.8.4	PUNTO HIDRAULICO DE 1/2"
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS

	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**176**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.8.5	LLAVE DE CORTE DE 1/2pulg. INCLUYE INSTALACION
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**177**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.9.1	TUBERIA PVC-SANITARIA 2pulg.
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**178**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.9.2	TUBERIA PVC-SANITARIA 4pulg.
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**179**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.9.3	TUBERIA PVC-SANITARIA 6pulg.
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**180**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.9.4	PUNTO SANITARIO TUBERIA PVC 2 PULG.
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**181**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.9.5	CAJA DE INSPECCION 0.80x0.80x0.80 M. EN LADRILLO TOLETE
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**182**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.11.1	CAJA DE ISNPECCIÓN DOBLE CS276 NORMA ENEL-CODENSA (Incluye suministro, transporte y construcción).
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**183**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.11.2	DUCTO SUBTERRANEA TUBERIA PVC 2pulg. (Incluye suministro, transporte e instalación).
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



FOTO No.	**184**
ITEM	**LABORATORIOS FÍSICA Y BIOLOGÍA**
3.12.1	CAJA DE ISNPECCIÓN DOBLE CS276 NORMA ENEL-CODENSA (Incluye suministro, transporte y construcció
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	LABORATORIOS



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024
	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**123**
ITEM	**IMPLEMENTACION DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL**
	PUNTOS ECOLÓGICOS DE 55 LITROS Y DE TRES CANECAS, CON ESTRUCTURA METÁLICA REFORZADA, DEBIDAMENTE INSTALADA
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE Y LABORATORIOS



FOTO No.	**124**
ITEM	**IMPLEMENTACION DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL**
	PUNTO ECOLÓGICO CANECA DOBLE, CON SEPARADOR PARA CADA BOLSA, CONSERVA SU CAPACIDAD DE LLENADO Y SEA FÁCIL RETIRARLA. CON UNA CAPACIDAD DE 50 LITROS CON UN LARGO 34.5 CM, ANCHO 40 CM Y ALTO 63.1 CM.
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE Y LABORATORIOS



FOTO No.	**125**
ITEM	**IMPLEMENTACION DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL**
	CANECA EN ACERO INOXIDABLE MARCA BARCELONA GRANDE M-121, EN TUBO REDONDO DE 2" CALIBRE 18. DEBIDAMENTE INSTALADA, ALTO:0.60CM, DIÁMETRO: 0.40 CM, CAPACIDAD: 75 LITROS, PARAL: 1 METRO
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE Y LABORATORIOS



	CONTRATO DE OBRA No. 038-RAPLL-2024 **MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE ORINOQUIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**

REGISTRO FOTOGRAFICO

FOTO No.	**126**
ITEM	**IMPLEMENTACION DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL**
	SUMINISTRO DE CANECA PLÁSTICA RESIDUOS PELIGROSOS 53 LITROS ROJO CON PEDAL
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE Y LABORATORIOS



FOTO No.	**127**
ITEM	**IMPLEMENTACION DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL**
	SUMINISTRO DE CONTENEDOR CON RUEDAS PLÁSTICAS 1100 LITROS VERDE PARA RESIDUOS ORGÁNICOS
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE Y LABORATORIOS



FOTO No.	**128**
ITEM	**IMPLEMENTACION DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL**
	SUMINISTRO DE CARRETILLA CON UNA CAPACIDAD MÁXIMA DE 250 KILOGRAMOS
IDENTIFICACION	
DEPARTAMENTO	ARAUCA
MUNICIPIO	ARAUCA
SECTOR	AULA MULTIPLE Y LABORATORIOS



	CONTRATISTA CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL **CONTRATO DE OBRA 038-RAPLL-2024**



	CONTRATISTA CONSORCIO MEJORAMIENTO UNAL **CONTRATO DE OBRA 038-RAPLL-2024**

