



UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA

32.

Fusagasugá, 14 de Diciembre de 2018

UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA
Corrección Financiera y Administrativa
Dirección de Bienes y Servicios
Oficina de Compras
RECIBIDO

Fecha 14 DIC 2018
Hora 5:10 pm
Firma Kelly N° Folio

JENNY ALEXANDRA PEÑALOZA MARTÍNEZ
Jefe Oficina de Compras
Universidad de Cundinamarca
Fusagasugá

Asunto: Evaluación Técnica de la Invitación Privada No. 132 de 2018

Referencia: **"SOLICITUD EVALUACION TECNICA INVITACION PUBLICA No.132 DE 2018"**.

Cordial saludo,

En respuesta a su solicitud, remito LA EVALUACIÓN TECNICA HABILITANTE, numeral 5.4 REQUISITOS TECNICOS HABILITANTES, de las propuesta presentada para la **"CONTRATAR LAS ADECUACIONES, AJUSTES Y ARREGLOS LOCATIVOS QUE DARÁN SOLUCIÓN Y MEJORA A LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA SEDE FUSAGASUGÁ, CAD Y EXTENSIÓN FACATATIVA"**.

Se evalúa la propuesta presentada, por parte de los siguientes oferentes:

1. CONSORCIO MANTENIMIENTO UDEC 2018
2. CONSORCIO ADECUACIONES 2018
3. CONSORCIO PMASC
4. O&L PROYECTOS DE INGENIERIA SAS
5. G63 INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS SAS
6. DISTRIBUCIONES EN ELECTRICIDAD Y COMUNICACIÓN SAS

EVALUACIÓN REQUISITOS TECNICOS HABILITANTES

Para la evaluación técnica de acuerdo a lo contenido en la invitación privada 132 de 2018 la propuesta de los proponentes debe cumplir con lo contenido de carácter técnico en el numeral 5.4 REQUISITOS TECNICOS HABILITANTES, según corresponda.

En este sentido se tiene:

1. ANEXO N° 3 FORMATO PROPUESTA ECONÓMICA

El proponente u ofertante deberá entregar la Obra objeto de la presente invitación a proponer con las características que son descritas en el Anexo N°3.- **Formato propuesta económica**, bajo los requisitos contemplados en el numeral 5.2. – REQUISITOS JURIDICOS HABILITANTES.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

28



UDEEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA

NOTA N°03: El proponente deberá cotizar la totalidad de los elementos y diligenciar completamente el cuadro anterior correspondiente a la propuesta económica. El área técnica verificara las características de la obra exigidas en el cuadro anterior.

a) CONSORCIO MANTENIMIENTO UDEC 2018

SI CUMPLE, Se hace la verificación de la oferta económica de los precios de cada uno de los ítems, encontrando que en general los precios están dentro del mercado. Sin embargo, se solicita soporte de precios de los ítems 7, 9, 13, 15 y 19 11 y 21. Ver a continuación cuadro.

EVALUACIÓN ANEXO 3 OFERTA ECONOMICA						NO CUMPLE CUMPLE	
CUADRO COMPARATIVO OFERENTES						PRESUPUESTO OFICIAL	CONSORCIO MANTENIMIENTO UDEC 2018
Item	Descripción del bien, Servicio u Obra (Especificaciones Técnicas, Medida, Referencia, Color, etc.)	Unidad de medida	Cantidad	Valor Unitario	Valor Unitario	% SOBRE EL PRESUPUESTO OFICIAL	
1	IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTAS	m2	2297.0	\$ 22,753.00	\$ 19,646.00	88%	
2	INSTALACIÓN DE FLANCHE	ml	236.0	\$ 20,264.00	\$ 21,521.00	106%	
3	ADECUACIÓN CUBIERTA LUCARNAS TERRAZA BLOQUE E	m2	20.0	\$ 54,900.00	\$ 95,906.00	175%	
4	DESMONTE, MONTAJE Y AJUSTE CUBIERTA LABORATORIO AGRONOMIA	m2	382.0	\$ 34,062.00	\$ 14,288.00	42%	
5	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE CUBIERTAS COLISEO Y CABAÑAS	m2	2162.0	\$ 14,062.00	\$ 14,288.00	102%	
6	DESMONTE Y MONTAJE DRYWALL	m2	97.0	\$ 51,856.00	\$ 23,664.00	46%	
7	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE EQUIPOS 18000 BTU	UN	2	\$ 2,040,164.00	\$ 111,622.00	5%	
8	DESMONTE DE DUCTOS (EQUIPOS 18000 BTU)	UN	4	\$ 100,967.00	\$ 22,325.00	22%	
9	PRESURIZACIÓN TUBERÍA (EQUIPOS 18000 BTU)	UN	2	\$ 176,953.00	\$ 18,753.00	11%	
10	CARGA REFRIGERANTE R 410 (EQUIPOS 18000 BTU)	LBS	96	\$ 24,982.00	\$ 28,575.00	114%	
11	AISLAMIENTO TUBERÍAS (EQUIPOS 18000 BTU)	m	24	\$ 18,736.00	\$ 45,721.00	244%	
12	PEINAR SERPENTINAS CONDENSADORAS	UN	2	\$ 135,317.00	\$ 42,863.00	32%	
13	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE EQUIPOS 12000 BTU	UN	1	\$ 1,936,074.00	\$ 111,622.00	6%	
14	DESMONTE DE DUCTOS (EQUIPO 12000 BTU)	UN	2	\$ 102,008.00	\$ 22,325.00	22%	
15	PRESURIZACIÓN TUBERÍA (EQUIPO 12000 BTU)	UN	1	\$ 176,953.00	\$ 18,753.00	11%	
16	CARGA REFRIGERANTE R 410 (EQUIPO 12000 BTU)	LBS	26	\$ 24,982.00	\$ 28,575.00	114%	
17	AISLAMIENTO TUBERÍAS (EQUIPO 12000 BTU)	m	6	\$ 24,982.00	\$ 45,721.00	183%	
18	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE EQUIPOS 24000 BTU	UN	2	\$ 395,542.00	\$ 129,482.00	33%	
19	PRESURIZACIÓN TUBERÍA (EQUIPOS 24000 BTU)	UN	2	\$ 176,953.00	\$ 25,003.00	14%	
20	CARGA REFRIGERANTE R 410 (EQUIPOS 24000 BTU)	LBS	10	\$ 23,982.00	\$ 33,040.00	138%	
21	AISLAMIENTO TUBERÍAS (EQUIPOS 24000 BTU)	m	6	\$ 18,736.00	\$ 50,186.00	268%	
22	DESMONTE Y CONEXIÓN ELECTRICA	UN	11	\$ 187,362.00	\$ 31,254.00	17%	
23	IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTA EMILIO SIERRA	m2	402	\$ 57,458.00	\$ 19,646.00	34%	
24	PINTURA DE TEJA TERMOACÚSTICA	m2	468	\$ 19,985.00	\$ 17,591.00	88%	
25	MANTENIMIENTO DE POLICARBONATO	m2	58	\$ 39,897.00	\$ 17,880.00	45%	
26	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE CUBIERTA EMILIO SIERRA	m2	25	\$ 43,718.00	\$ 14,288.00	33%	
27	RETIRO DE SOBRESANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	m3	39	\$ 9,189.00	\$ 8,930.00	97%	
28	NIVELACIÓN DE PISO	m2	119	\$ 44,131.00	\$ 31,254.00	71%	
29	INSTALACIÓN DE TABLETA DE GRES	m2	119	\$ 55,915.00	\$ 45,542.00	81%	
30	IMPERMEABILIZACIÓN DE MANTO APP 402 POLIESTER	m2	119	\$ 81,190.00	\$ 55,365.00	68%	
31	DESMONTE Y NIVELACIÓN DE PISO EN AREA DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TRAFICO PESADO	m2	76	\$ 43,718.00	\$ 31,254.00	71%	
32	DESMONTE Y NIVELACIÓN DE PISO TRAFICO LIVIANO	m2	138	\$ 43,718.00	\$ 25,003.00	57%	
33	RESANE, PINTURA E IMPERMEABILIZACIÓN DE MUROS	m2	697	\$ 16,268.00	\$ 23,217.00	143%	
34	REPLAZO ENVOLVENTES FACHADA COLISEO	m2	494	\$ 150,000.00	\$ 176,989.00	118%	
35	PINTURA EXTERNA ESTRUCTURA BLOQUE ANAGROMIA	m2	211	\$ 15,751.00	\$ 16,074.00	102%	
36	ADECUACIÓN DEL PISO AL REDEDOR DE ZONAS DE PISCINAS (CAD)	m2	2124	\$ 46,544.00	\$ 40,184.00	86%	
37	CONSTRUCCIÓN DE FILTRO EN TUBERÍA DE DRENAJE 4" PERFORADA	ml	130	\$ 33,491.00	\$ 37,951.00	113%	
38	ADECUACIÓN Y REUTILIZACIÓN DE MALLA ESLABONADA	ml	20	\$ 187,543.00	\$ 40,184.00	29%	
39	CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA	ml	257	\$ 100,897.00	\$ 140,555.00	139%	
40	PINTURA CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA	ml	605	\$ 7,940.00	\$ 11,965.00	151%	

b) CONSORCIO ADECUACIONES 2018

SI CUMPLE, Se hace la verificación de la oferta económica de los precios de cada uno de los ítems, encontrando que en general los precios están dentro del mercado. Sin embargo, se solicita soporte de precios de los ítems 22, 34, 1, 5, 9, 15, 27, 37, 39 y 40. Ver a continuación cuadro.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2



EVALUACIÓN ANEXO 3 OFERTA ECONOMICA					NO CUMI CUMPLE		
CUADRO COMPARATIVO OFERENTES					PRESUPUESTO OFICIAL	CONSORCIO ADECUACIONES 2018	ANALISIS PRECIOS
Item	Descripción del bien, Servicio u Obra (Especificaciones Técnicas, Medida, Referencia, Color, etc.)	Unidad de medida	Cantidad	Valor Unitario	Valor Unitario	% SOBRE EL PRESUPUESTO OFICIAL	
1	IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTAS	m2	2297.0	\$ 22,753.00	\$ 40,000.00	176%	
2	INSTALACIÓN DE FLANCHE	mi	236.0	\$ 20,264.00	\$ 9,500.00	47%	
3	ADECUACIÓN CUBIERTA LUCARNAS TERRAZA BLOQUE E	m2	20.0	\$ 54,900.00	\$ 35,000.00	64%	
4	DESMONTE, MONTAJE Y AJUSTE CUBIERTA LABORATORIO AGRONOMIA	m2	382.0	\$ 34,062.00	\$ 52,000.00	153%	
5	MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE CUBIERTAS COLISEO Y CABAÑAS	m2	2162.0	\$ 14,062.00	\$ 31,000.00	220%	
6	DESMONTE Y MONTAJE DRYWALL	m2	97.0	\$ 51,856.00	\$ 65,000.00	125%	
7	DESMONTE Y REINSTALACION DE EQUIPOS 18000 BTU	UN	2	\$ 2,040,164.00	\$ 350,000.00	17%	
8	DESMONTE DE DUCTOS (EQUIPOS 18000 BTU)	UN	4	\$ 100,967.00	\$ 150,000.00	149%	
9	PRESURIZACIÓN TUBERÍA (EQUIPOS 18000 BTU)	UN	2	\$ 176,953.00	\$ 530,000.00	300%	
10	CARGA REFRIGERANTE R 410 (EQUIPOS 18000 BTU)	LBS	96	\$ 24,982.00	\$ 19,600.00	78%	
11	AISLAMIENTO TUBERÍAS (EQUIPOS 18000 BTU)	m	24	\$ 18,736.00	\$ 25,000.00	133%	
12	PEINAR SERPENTINAS CONDENSADORAS	UN	2	\$ 135,317.00	\$ 50,000.00	37%	
13	DESMONTE Y REINSTALACION DE EQUIPOS 12000 BTU	UN	1	\$ 1,936,074.00	\$ 350,000.00	16%	
14	DESMONTE DE DUCTOS (EQUIPO 12000 BTU)	UN	2	\$ 102,008.00	\$ 150,000.00	147%	
15	PRESURIZACIÓN TUBERÍA (EQUIPO 12000 BTU)	UN	1	\$ 176,953.00	\$ 530,000.00	300%	
16	CARGA REFRIGERANTE R 410 (EQUIPO 12000 BTU)	LBS	26	\$ 24,982.00	\$ 19,600.00	78%	
17	AISLAMIENTO TUBERÍAS (EQUIPO 12000 BTU)	m	8	\$ 24,982.00	\$ 25,000.00	100%	
18	DESMONTE Y REINSTALACION DE EQUIPOS 24000 BTU	UN	2	\$ 395,542.00	\$ 350,000.00	88%	
19	PRESURIZACIÓN TUBERÍA (EQUIPOS 24000 BTU)	UN	2	\$ 176,953.00	\$ 150,000.00	85%	
20	CARGA REFRIGERANTE R 410 (EQUIPOS 24000 BTU)	LBS	10	\$ 23,982.00	\$ 19,600.00	82%	
21	AISLAMIENTO TUBERÍAS (EQUIPOS 24000 BTU)	m	6	\$ 18,736.00	\$ 32,000.00	171%	
22	DESMONTE Y CONEXIÓN ELECTRICA	UN	11	\$ 187,362.00	\$ 19,000.00	10%	
23	IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTA EMILIO SIERRA	m2	402	\$ 57,458.00	\$ 40,000.00	70%	
24	PINTURA DE TEJA TERMOACUSTICA	m2	468	\$ 19,985.00	\$ 12,500.00	63%	
25	MANTENIMIENTO DE POLICARBONATO	m2	59	\$ 39,897.00	\$ 31,000.00	78%	
26	MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE CUBIERTA EMILIO SIERRA	m2	25	\$ 43,718.00	\$ 31,000.00	71%	
27	RETIRO DE SOBANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	m3	39	\$ 9,189.00	\$ 53,333.00	580%	
28	NIVELACIÓN DE PISO	m2	119	\$ 44,131.00	\$ 12,000.00	27%	
29	INSTALACION DE TABLETA DE GRES	m2	119	\$ 55,915.00	\$ 53,885.00	96%	
30	IMPERMEABILIZACIÓN DE MANTO APP 402 POLIESTER	m2	119	\$ 81,190.00	\$ 55,000.00	85%	
31	DESMONTE Y NIVELACION DE PISO EN AREA DE EQUIPOS DE AREA ADJUDICACION TRAFICO PESADO	m2	76	\$ 43,718.00	\$ 21,000.00	48%	
32	DESMONTE Y NIVELACION DE PISO TRAFICO LIVIANO	m2	136	\$ 43,718.00	\$ 21,000.00	48%	
33	RESANE, PINTURA E IMPERMEABILIZACION DE MUROS	m2	697	\$ 16,268.00	\$ 21,000.00	129%	
34	REPLAZO ENVOLVENTES FACHADA COLISEO	m2	494	\$ 150,000.00	\$ 12,000.00	8%	
35	PINTURA EXTERNA ESTRUCTURA BLOQUE ANAGROMIA	m2	211	\$ 15,751.00	\$ 15,254.00	97%	
36	ADECUACION DEL PISO ALREDEDOR DE ZONAS DE PISCINAS (CAD)	m2	2124	\$ 46,544.00	\$ 29,800.00	64%	
37	CONSTRUCCIÓN DE FILTRO EN TUBERÍA DE DRENAJE 4" PERFORADA	mi	130	\$ 33,491.00	\$ 109,237.00	326%	
38	ADECUACION Y REUTILIZACION DE MALLA ESLABONADA	mi	20	\$ 137,543.00	\$ 120,000.00	87%	
39	CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA	mi	257	\$ 100,897.00	\$ 230,000.00	226%	
40	PINTURA CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA	mi	605	\$ 7,940.00	\$ 15,000.00	189%	

c) CONSORCIO PMASC

SI CUMPLE, Se hace la verificación de la oferta económica de los precios de cada uno de los ítems, encontrando que en general los precios están dentro del mercado. Sin embargo, se solicita soporte de precios Del ítem 18. Ver a continuación cuadro.



UDEC

UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA

EVALUACIÓN ANEXO 3 OFERTA ECONOMICA						NO CUMPLE	CUMPLE	
CUADRO COMPARATIVO OFERENTES						PRESUPUESTO OFICIAL	CONSORCIO PMASC	ANALISIS PRECIOS
Item	Descripción del bien, Servicio u Obra (Especificaciones Técnicas, Medida, Referencia, Color, etc.)	Unidad de medida	Cantidad	Valor Unitario	Valor Unitario	% SOBRE EL PRESUPUESTO OFICIAL		
1	IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTAS	m2	2297.0	\$ 22,753.00	\$ 21,600.00	95%		
2	INSTALACIÓN DE FLANCHE	m1	236.0	\$ 20,264.00	\$ 18,400.00	91%		
3	ADECUACIÓN CUBIERTA LUCARNAS TERRAZA BLOQUE E	m2	20.0	\$ 54,900.00	\$ 48,790.00	89%		
4	DESMONTE, MONTAJE Y AJUSTE CUBIERTA LABORATORIO AGRONOMIA	m2	382.0	\$ 34,062.00	\$ 35,050.00	103%		
5	MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE CUBIERTAS COLISEO Y CABAÑAS	m2	2162.0	\$ 14,062.00	\$ 13,800.00	98%		
6	DESMONTE Y MONTAJE DRYWALL	m2	97.0	\$ 51,856.00	\$ 48,920.00	94%		
7	DESMONTE Y REINSTALACION DE EQUIPOS 18000 BTU	UN	2	\$ 2,040,164.00	\$ 1,832,000.00	90%		
8	DESMONTE DE DUCTOS (EQUIPOS 18000 BTU)	UN	4	\$ 100,967.00	\$ 87,100.00	86%		
9	PRESURIZACIÓN TUBERÍA (EQUIPOS 18000 BTU)	UN	2	\$ 176,953.00	\$ 183,200.00	104%		
10	CARGA REFRIGERANTE R 410 (EQUIPOS 18000 BTU)	LBS	96	\$ 24,982.00	\$ 27,500.00	110%		
11	AISLAMIENTO TUBERÍAS (EQUIPOS 18000 BTU)	m	24	\$ 18,736.00	\$ 19,400.00	104%		
12	PEINAR SERPENTINAS CONDENSADORAS	UN	2	\$ 135,317.00	\$ 152,700.00	113%		
13	DESMONTE Y REINSTALACION DE EQUIPOS 12000 BTU	UN	1	\$ 1,936,074.00	\$ 1,684,000.00	87%		
14	DESMONTE DE DUCTOS (EQUIPO 12000 BTU)	UN	2	\$ 102,008.00	\$ 71,200.00	70%		
15	PRESURIZACIÓN TUBERÍA (EQUIPO 12000 BTU)	UN	1	\$ 176,953.00	\$ 183,200.00	104%		
16	CARGA REFRIGERANTE R 410 (EQUIPO 12000 BTU)	LBS	26	\$ 24,982.00	\$ 27,500.00	110%		
17	AISLAMIENTO TUBERÍAS (EQUIPO 12000 BTU)	m	6	\$ 24,982.00	\$ 19,400.00	78%		
18	DESMONTE Y REINSTALACION DE EQUIPOS 24000 BTU	UN	2	\$ 395,542.00	\$ 2,156,000.00	545%		
19	PRESURIZACIÓN TUBERÍA (EQUIPOS 24000 BTU)	UN	2	\$ 176,953.00	\$ 184,500.00	110%		
20	CARGA REFRIGERANTE R 410 (EQUIPOS 24000 BTU)	LBS	10	\$ 23,982.00	\$ 27,500.00	115%		
21	AISLAMIENTO TUBERÍAS (EQUIPOS 24000 BTU)	m	6	\$ 18,736.00	\$ 19,400.00	104%		
22	DESMONTE Y CONEXIÓN ELECTRICA	UN	11	\$ 187,362.00	\$ 200,300.00	107%		
23	IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTA EMILIO SIERRA	m2	402	\$ 57,458.00	\$ 48,700.00	85%		
24	PINTURA DE TEJA TERMOACUSTICA	m2	468	\$ 19,985.00	\$ 18,000.00	90%		
25	MANTENIMIENTO DE POLICARBONATO	m2	59	\$ 39,897.00	\$ 43,200.00	108%		
26	MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE CUBIERTA EMILIO SIERRA	m2	25	\$ 43,718.00	\$ 46,100.00	105%		
27	RETIRO DE SOBRRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	m3	39	\$ 9,189.00	\$ 13,600.00	148%		
28	NIVELACIÓN DE PISO	m2	119	\$ 44,131.00	\$ 38,500.00	87%		
29	INSTALACIÓN DE TABLETA DE GRES	m2	119	\$ 55,915.00	\$ 55,120.00	99%		
30	IMPERMEABILIZACIÓN DE MANTO APP 402 POLIESTER	m2	119	\$ 81,190.00	\$ 75,240.00	93%		
31	DESMONTE Y NIVELACIÓN DE PISO EN AREA DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TRAFICO PESADO	m2	78	\$ 43,718.00	\$ 42,300.00	97%		
32	DESMONTE Y NIVELACIÓN DE PISO TRAFICO LIVIANO	m2	136	\$ 43,718.00	\$ 42,300.00	97%		
33	RESANE, PINTURA E IMPERMEABILIZACIÓN DE MUROS	m2	697	\$ 16,268.00	\$ 15,400.00	95%		
34	REPLAZO ENVOLVENTES FACHADA COLISEO	m2	494	\$ 150,000.00	\$ 138,200.00	92%		
35	PINTURA EXTERNA ESTRUCTURA BLOQUE ANAGROMIA	m2	211	\$ 15,751.00	\$ 16,300.00	103%		
36	ADECUACION DEL PISO ALREDEDOR DE ZONAS DE PISCINAS (CAD)	m2	2124	\$ 46,544.00	\$ 41,200.00	89%		
37	CONSTRUCCIÓN DE FILTRO EN TUBERÍA DE DRENAJE 4" PERFORADA	m1	130	\$ 33,491.00	\$ 40,850.00	121%		
38	ADECUACION Y REUTILIZACION DE MALLA ESLABONADA	m1	20	\$ 137,543.00	\$ 145,120.00	106%		
39	CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA	m1	257	\$ 100,897.00	\$ 96,500.00	98%		
40	PINTURA CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA	m1	605	\$ 7,940.00	\$ 7,300.00	92%		

d) O&L PROYECTOS DE INGENIERIA SAS

SI CUMPLE, Se hace la verificación de la oferta económica de los precios de cada uno de los ítems, encontrando que en general los precios están dentro del mercado. Sin embargo, se solicita soporte de precios de los ítems 7, 13, 11, 16, 17, 20, 21, 27, 31, 32, y 37. Ver a continuación cuadro.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
 Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional



UDECC

UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA

EVALUACIÓN ANEXO 3 OFERTA ECONOMICA					NO CUMPLE		
CUADRO COMPARATIVO OFERENTES					PRESUPUESTO OFICIAL	O&L PROYECTOS DE INGENIERIA SAS	CUMPLE ANALISIS PRECIOS
Item	Descripción del bien, Servicio u Obra (Especificaciones Técnicas, Medida, Referencia, Color, etc.)	Unidad de medida	Cantidad	Valor Unitario	Valor Unitario	% SOBRE EL PRESUPUESTO OFICIAL	
1	IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTAS	m2	2297.0	\$ 22,753.00	\$ 23,100.00	102%	
2	INSTALACIÓN DE FLANCHE	ml	236.0	\$ 20,264.00	\$ 19,150.00	95%	
3	ADECUACIÓN CUBIERTA LUCARNAS TERRAZA BLOQUE E	m2	20.0	\$ 54,900.00	\$ 9,500.00	17%	
4	DESMONTE, MONTAJE Y AJUSTE CUBIERTA LABORATORIO AGRONOMIA	m2	382.0	\$ 34,062.00	\$ 10,200.00	30%	
5	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE CUBIERTAS COLISEO Y CABAÑAS	m2	2162.0	\$ 14,062.00	\$ 10,200.00	73%	
6	DESMONTE Y MONTAJE DRYWALL	m2	97.0	\$ 51,856.00	\$ 9,377.00	18%	
7	DESMONTE Y REINSTALACION DE EQUIPOS 18000 BTU	UN	2	\$ 2,040,164.00	\$ 71,500.00	4%	
8	DESMONTE DE DUCTOS (EQUIPOS 18000 BTU)	UN	4	\$ 100,967.00	\$ 71,500.00	71%	
9	PRESURIZACIÓN TUBERÍA (EQUIPOS 18000 BTU)	UN	2	\$ 176,953.00	\$ 51,200.00	29%	
10	CARGA REFRIGERANTE R 410 (EQUIPOS 18000 BTU)	LBS	96	\$ 24,982.00	\$ 43,150.00	173%	
11	AISLAMIENTO TUBERIAS (EQUIPOS 18000 BTU)	m	24	\$ 18,736.00	\$ 43,150.00	230%	
12	PEINAR SERPENTINAS CONDENSADORAS	UN	2	\$ 135,317.00	\$ 51,200.00	38%	
13	DESMONTE Y REINSTALACION DE EQUIPOS 12000 BTU	UN	1	\$ 1,936,074.00	\$ 71,500.00	4%	
14	DESMONTE DE DUCTOS (EQUIPO 12000 BTU)	UN	2	\$ 102,008.00	\$ 71,500.00	70%	
15	PRESURIZACIÓN TUBERÍA (EQUIPO 12000 BTU)	UN	1	\$ 176,953.00	\$ 51,200.00	29%	
16	CARGA REFRIGERANTE R 410 (EQUIPO 12000 BTU)	LBS	26	\$ 24,982.00	\$ 43,150.00	173%	
17	AISLAMIENTO TUBERIAS (EQUIPO 12000 BTU)	m	6	\$ 24,982.00	\$ 43,150.00	173%	
18	DESMONTE Y REINSTALACION DE EQUIPOS 24000 BTU	UN	2	\$ 395,542.00	\$ 71,500.00	18%	
19	PRESURIZACIÓN TUBERÍA (EQUIPOS 24000 BTU)	UN	2	\$ 176,953.00	\$ 51,200.00	29%	
20	CARGA REFRIGERANTE R 410 (EQUIPOS 24000 BTU)	LBS	10	\$ 23,982.00	\$ 43,150.00	180%	
21	AISLAMIENTO TUBERIAS (EQUIPOS 24000 BTU)	m	6	\$ 18,736.00	\$ 43,150.00	230%	
22	DESMONTE Y CONEXIÓN ELÉCTRICA	UN	11	\$ 187,362.00	\$ 71,500.00	38%	
23	IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTA EMILIO SIERRA	m2	402	\$ 57,458.00	\$ 19,063.00	33%	
24	PINTURA DE TEJA TERMOACUSTICA	m2	468	\$ 19,985.00	\$ 12,148.00	61%	
25	MANTENIMIENTO DE POLICARBONATO	m2	59	\$ 39,897.00	\$ 40,200.00	101%	
26	MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE CUBIERTA EMILIO SIERRA	m2	25	\$ 43,718.00	\$ 10,200.00	23%	
27	RETIRO DE SOBANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	m3	39	\$ 9,189.00	\$ 28,154.00	306%	
28	NIVELACIÓN DE PISO	m2	119	\$ 44,131.00	\$ 15,300.00	35%	
29	INSTALACION DE TABLETA DE GRES	m2	119	\$ 55,915.00	\$ 48,863.00	87%	
30	IMPERMEABILIZACIÓN DE MANTO APP 402 POLIESTER	m2	119	\$ 81,190.00	\$ 23,100.00	28%	
31	DESMONTE Y NIVELACION DE PISO EN AREA DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TRAFICO PESADO	m2	76	\$ 43,718.00	\$ 89,400.00	204%	
32	DESMONTE Y NIVELACION DE PISO TRAFICO LIVIANO	m2	136	\$ 43,718.00	\$ 105,800.00	242%	
33	RESANE, PINTURA E IMPERMEABILIZACION DE MUROS	m2	697	\$ 16,268.00	\$ 23,100.00	142%	
34	REPLAZO ENVOLVENTES FACHADA COLISEO	m2	494	\$ 150,000.00	\$ 166,786.00	111%	
35	PINTURA EXTERNA ESTRUCTURA BLOQUE ANAGROMIA	m2	211	\$ 15,751.00	\$ 11,326.00	72%	
36	ADECUACION DEL PISO ALREDEDOR DE ZONAS DE PISCINAS (CAD)	m2	2124	\$ 46,544.00	\$ 35,300.00	76%	
37	CONSTRUCCION DE FILTRO EN TUBERIA DE DRENAJE 4" PERFORADA	ml	130	\$ 33,491.00	\$ 100,812.00	301%	
38	ADECUACION Y REUTILIZACION DE MALLA ESLABONADA	ml	20	\$ 137,543.00	\$ 181,300.00	132%	
39	CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA	ml	257	\$ 100,897.00	\$ 150,500.00	149%	
40	PINTURA CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA	ml	605	\$ 7,940.00	\$ 4,985.00	63%	

e) G63 INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS SAS

SI CUMPLE. Se hace la verificación de la oferta económica de los precios de cada uno de los ítems, encontrando que en general los precios están dentro del mercado. Sin embargo, se solicita soporte de precios de los ítems 5, 8, 14, 27, 35 Y 40.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 01800097600
 www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
 Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional

205



EVALUACIÓN ANEXO 3 OFERTA ECONOMICA					NO CUM CUMPLE		
CUADRO COMPARATIVO OFERENTES					PRESUPUESTO OFICIAL	G63 INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS SAS	ANALISIS PRECIOS
Item	Descripción del bien, Servicio u Obra (Especificaciones Técnicas, Medida, Referencia, Color, etc.)	Unidad de medida	Cantidad	Valor Unitario	Valor Unitario	% SOBRE EL PRESUPUESTO OFICIAL	
1	IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTAS	m2	2297.0	\$ 22,753.00	\$ 37,800.00	166%	
2	INSTALACIÓN DE FLANCHE	ml	236.0	\$ 20,264.00	\$ 15,000.00	74%	
3	ADECUACIÓN CUBIERTA LUCARNAS TERRAZA BLOQUE E	m2	20.0	\$ 54,900.00	\$ 35,000.00	64%	
4	DESMONTE, MONTAJE Y AJUSTE CUBIERTA LABORATORIO AGRONOMIA	m2	382.0	\$ 34,062.00	\$ 30,000.00	88%	
5	MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE CUBIERTAS COLISEO Y CABAÑAS	m2	2162.0	\$ 14,062.00	\$ 30,000.00	213%	
6	DESMONTE Y MONTAJE DRYWALL	m2	97.0	\$ 51,856.00	\$ 71,200.00	137%	
7	DESMONTE Y REINSTALACION DE EQUIPOS 18000 BTU	UN	2	\$ 2,040,164.00	\$ 300,000.00	15%	
8	DESMONTE DE DUCTOS (EQUIPOS 18000 BTU)	UN	4	\$ 100,967.00	\$ 200,000.00	198%	
9	PRESURIZACIÓN TUBERÍA (EQUIPOS 18000 BTU)	UN	2	\$ 176,953.00	\$ 100,000.00	57%	
10	CARGA REFRIGERANTE R 410 (EQUIPOS 18000 BTU)	LBS	96	\$ 24,982.00	\$ 20,000.00	80%	
11	AISLAMIENTO TUBERÍAS (EQUIPOS 18000 BTU)	m	24	\$ 18,736.00	\$ 8,000.00	43%	
12	PEINAR SERPENTINAS CONDENSADORAS	UN	2	\$ 135,317.00	\$ 60,000.00	44%	
13	DESMONTE Y REINSTALACION DE EQUIPOS 12000 BTU	UN	1	\$ 1,936,074.00	\$ 300,000.00	15%	
14	DESMONTE DE DUCTOS (EQUIPO 12000 BTU)	UN	2	\$ 102,008.00	\$ 200,000.00	196%	
15	PRESURIZACIÓN TUBERÍA (EQUIPO 12000 BTU)	UN	1	\$ 176,953.00	\$ 100,000.00	57%	
16	CARGA REFRIGERANTE R 410 (EQUIPO 12000 BTU)	LBS	26	\$ 24,982.00	\$ 20,000.00	80%	
17	AISLAMIENTO TUBERÍAS (EQUIPO 12000 BTU)	m	6	\$ 24,982.00	\$ 8,000.00	32%	
18	DESMONTE Y REINSTALACION DE EQUIPOS 24000 BTU	UN	2	\$ 395,542.00	\$ 300,000.00	76%	
19	PRESURIZACIÓN TUBERÍA (EQUIPOS 24000 BTU)	UN	2	\$ 176,953.00	\$ 100,000.00	57%	
20	CARGA REFRIGERANTE R 410 (EQUIPOS 24000 BTU)	LBS	10	\$ 23,982.00	\$ 20,000.00	83%	
21	AISLAMIENTO TUBERÍAS (EQUIPOS 24000 BTU)	m	6	\$ 18,736.00	\$ 8,000.00	43%	
22	DESMONTE Y CONEXIÓN ELÉCTRICA	UN	11	\$ 187,362.00	\$ 60,000.00	27%	
23	IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTA EMILIO SIERRA	m2	402	\$ 57,458.00	\$ 38,000.00	66%	
24	PINTURA DE TEJA TERMOACUSTICA	m2	488	\$ 19,985.00	\$ 24,000.00	120%	
25	MANTENIMIENTO DE POLICARBONATO	m2	59	\$ 39,897.00	\$ 18,000.00	45%	
26	MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE CUBIERTA EMILIO SIERRA	m2	25	\$ 43,718.00	\$ 50,000.00	114%	
27	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	m3	39	\$ 9,189.00	\$ 55,000.00	599%	
28	NIVELACIÓN DE PISO	m2	119	\$ 44,131.00	\$ 42,000.00	95%	
29	INSTALACION DE TABLETA DE GRES	m2	119	\$ 55,915.00	\$ 59,500.00	106%	
30	IMPERMEABILIZACIÓN DE MANTO APP 402 POLIESTER	m2	119	\$ 81,190.00	\$ 40,000.00	49%	
31	CONDICIONAMIENTO Y REINSTALACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TRAFICO PESADO	m2	76	\$ 43,718.00	\$ 46,200.00	106%	
32	DESMONTE Y NIVELACIÓN DE PISO TRAFICO LIVIANO	m2	136	\$ 43,718.00	\$ 42,000.00	98%	
33	RESANE, PINTURA E IMPERMEABILIZACION DE MUROS	m2	697	\$ 16,268.00	\$ 22,600.00	141%	
34	REPLAZO ENVOLVENTES FACHADA COLISEO	m2	494	\$ 150,000.00	\$ 94,984.00	63%	
35	PINTURA EXTERNA ESTRUCTURA BLOQUE ANAGROMIA	m2	211	\$ 15,751.00	\$ 26,800.00	170%	
36	ADECUACION DEL PISO ALREDEDOR DE ZONAS DE PISCINAS (CAD)	m2	2124	\$ 46,544.00	\$ 25,000.00	54%	
37	CONSTRUCCIÓN DE FILTRO EN TUBERÍA DE DRENAJE 4" PERFORADA	ml	130	\$ 33,491.00	\$ 40,000.00	119%	
38	ADECUACION Y REUTILIZACION DE MALLA ESLABONADA	ml	20	\$ 137,543.00	\$ 39,500.00	29%	
39	CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA	ml	257	\$ 100,897.00	\$ 75,000.00	74%	
40	PINTURA CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA	ml	605	\$ 7,940.00	\$ 15,000.00	189%	

f) DISTRIBUCIONES EN ELECTRICIDAD Y COMUNICACIÓN SAS

SI CUMPLE, Se hace la verificación de la oferta económica de los precios de cada uno de los ítems, encontrando que en general los precios están dentro del mercado. Sin embargo, se solicita soporte de precios de los ítems 12, 27, 39 Y 40.



EVALUACIÓN ANEXO 3 OFERTA ECONOMICA					CUMPLE		
CUADRO COMPARATIVO OFERENTES					PRESUPUESTO OFICIAL	DISTRIBUCIONES EN ELECTRICIDAD Y COMUNICACIONES	ANALISIS PRECIOS
Item	Descripción del bien, Servicio u Obra (Especificaciones Técnicas, Medida, Referencia, Color, etc.)	Unidad de medida	Cantidad	Valor Unitario	Valor Unitario	% SOBRE EL PRESUPUESTO OFICIAL	
1	IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTAS	m2	2297,0	\$ 22,753.00	\$ 37,500.00	165%	
2	INSTALACIÓN DE FLANCHE	ml	236,0	\$ 20,264.00	\$ 15,500.00	76%	
3	ADECUACIÓN CUBIERTA LUCARNAS TERRAZA BLOQUE E	m2	20,0	\$ 54,900.00	\$ 15,500.00	28%	
4	DESMONTE, MONTAJE Y AJUSTE CUBIERTA LABORATORIO AGRONOMIA	m2	382,0	\$ 34,062.00	\$ 20,500.00	80%	
5	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE CUBIERTAS COLISEO Y CABAÑAS	m2	2162,0	\$ 14,062.00	\$ 20,500.00	146%	
6	DESMONTE Y MONTAJE DRYPWALL	m2	97,0	\$ 51,856.00	\$ 54,500.00	105%	
7	DESMONTE Y REINSTALACION DE EQUIPOS 18000 BTU	UN	2	\$ 2,040,164.00	\$ 350,000.00	17%	
8	DESMONTE DE DUCTOS (EQUIPOS 18000 BTU)	UN	4	\$ 100,967.00	\$ 50,000.00	50%	
9	PRESURIZACIÓN TUBERÍA (EQUIPOS 18000 BTU)	UN	2	\$ 176,953.00	\$ 200,000.00	113%	
10	CARGA REFRIGERANTE R 410 (EQUIPOS 18000 BTU)	LBS	96	\$ 24,982.00	\$ 17,500.00	70%	
11	ASLAMIENTO TUBERÍAS (EQUIPOS 18000 BTU)	m	24	\$ 18,736.00	\$ 9,500.00	51%	
12	PEINAR SERPENTINAS CONDENSADORAS	UN	2	\$ 135,317.00	\$ 350,000.00	259%	
13	DESMONTE Y REINSTALACION DE EQUIPOS 12000 BTU	UN	1	\$ 1,936,074.00	\$ 300,000.00	15%	
14	DESMONTE DE DUCTOS (EQUIPO 12000 BTU)	UN	2	\$ 102,008.00	\$ 50,000.00	49%	
15	PRESURIZACIÓN TUBERÍA (EQUIPO 12000 BTU)	UN	1	\$ 176,953.00	\$ 200,000.00	113%	
16	CARGA REFRIGERANTE R 410 (EQUIPO 12000 BTU)	LBS	26	\$ 24,982.00	\$ 16,500.00	66%	
17	ASLAMIENTO TUBERÍAS (EQUIPO 12000 BTU)	m	6	\$ 24,982.00	\$ 9,500.00	38%	
18	DESMONTE Y REINSTALACION DE EQUIPOS 24000 BTU	UN	2	\$ 395,542.00	\$ 350,000.00	88%	
19	PRESURIZACIÓN TUBERÍA (EQUIPOS 24000 BTU)	UN	2	\$ 176,953.00	\$ 200,000.00	113%	
20	CARGA REFRIGERANTE R 410 (EQUIPOS 24000 BTU)	LBS	10	\$ 23,982.00	\$ 17,500.00	73%	
21	ASLAMIENTO TUBERÍAS (EQUIPOS 24000 BTU)	m	6	\$ 18,736.00	\$ 11,500.00	61%	
22	DESMONTE Y CONEXIÓN ELECTRICA	UN	11	\$ 187,362.00	\$ 150,000.00	80%	
23	IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTA EMILIO SIERRA	m2	402	\$ 57,458.00	\$ 37,500.00	65%	
24	PINTURA DE TEJA TERMOCUSTICA	m2	468	\$ 19,985.00	\$ 12,000.00	60%	
25	MANTENIMIENTO DE POLICARBONATO	m2	59	\$ 39,897.00	\$ 15,000.00	38%	
26	MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE CUBIERTA EMILIO SIERRA	m2	25	\$ 43,718.00	\$ 16,500.00	35%	
27	RETIRO DE SOBRESANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	m3	39	\$ 9,189.00	\$ 150,000.00	1632%	
28	NIVELACION DE PISO	m2	119	\$ 44,131.00	\$ 25,500.00	58%	
29	INSTALACION DE TABLETA DE GRES	m2	119	\$ 55,915.00	\$ 45,600.00	82%	
30	IMPERMEABILIZACIÓN DE MANTO APP 402 POLIESTER	m2	119	\$ 81,190.00	\$ 38,500.00	47%	
31	DESMONTE Y NIVELACION DE PISO EN AREA DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TRAFICO PESADO	m2	78	\$ 43,718.00	\$ 27,500.00	63%	
32	DESMONTE Y NIVELACION DE PISO TRAFICO LIMANO	m2	136	\$ 43,718.00	\$ 27,500.00	63%	
33	RESANE, PINTURA E IMPERMEABILIZACION DE MUROS	m2	897	\$ 16,268.00	\$ 15,000.00	92%	
34	REEMPLAZO ENVOLVENTES FACHADA COLISEO	m2	494	\$ 150,000.00	\$ 25,000.00	17%	
35	PINTURA EXTERNA ESTRUCTURA BLOQUE ANAGROMIA	m2	211	\$ 15,751.00	\$ 15,000.00	95%	
36	ADECUACION DEL PISO ALREDEDOR DE ZONAS DE PISCINAS (CAD)	m2	2124	\$ 46,544.00	\$ 47,500.00	102%	
37	CONSTRUCCIÓN DE FILTRO EN TUBERÍA DE DRENAJE 4" PERFORADA	ml	130	\$ 33,491.00	\$ 27,500.00	82%	
38	ADECUACION Y REUTILIZACION DE MALLA ES LABONADA	ml	20	\$ 137,543.00	\$ 95,000.00	69%	
39	CONSTRUCCION DE CERRAMIENTO MALLA ES LABONADA	ml	257	\$ 100,897.00	\$ 275,000.00	273%	
40	PINTURA CERRAMIENTO MALLA ES LABONADA	ml	605	\$ 7,940.00	\$ 17,500.00	220%	

2. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

El oferente deberá presentar máximo tres (3) certificaciones sobre el cumplimiento del contrato con objeto que obedezca a la construcción o mantenimiento de edificaciones, ejecutado y liquidado en Colombia, durante los últimos diez (10) años contados antes de la fecha de presentación de ofertas, las cuales deberán estar incluida(s) en el Registro Único de Proponentes, cuya sumatoria deberá equivaler como mínimo al cien por ciento (100%) del valor del presente proceso.

Para la comparación, se procede a expresar el valor del proyecto en SMMLV, es decir de \$521.150.539,00 a 667.08 SMMLV. Lo anterior es el punto de referencia, es decir las certificaciones (máximo 3) deben sumar como mínimo el valor del contrato expresado en SMMLV.

a) CONSORCIO MANTENIMIENTO UDEC 2018

SI CUMPLE, una vez revisadas las certificaciones se encuentra lo siguiente:

- Se toma como certificación de experiencia habilitante lo encontrado en los folios 244 al 259, Acta de liquidación del contrato 372 de 2013 celebrado con el municipio de Tocancipa, ejecutado por Consorcio LA FUENTE, del cual se

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2



UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA

acepta el 35% del valor total para la empresa GEOCONSTRUCCIONES B&X SAS, quien hace parte el CONSORCIO MANTENIMIENTO UDEC 2018 con un 50% de participación.

Así mismo, se verifico conforme a la nota N°5 que el proyecto estuviera inscrito en el registro único de proponentes (pag 98-99), tomando un valor ejecutado de contrato expresado en SMMLV de 6527.17.

b) CONSORCIO ADECUACIONES 2018

SI CUMPLE, Una vez revisados los folios 124 a 173, se encuentra tres (3) certificaciones, de las cuales para experiencia habilitante se tomaron:

- Contrato 001 de 2015 celebrado con la fundación educativa Beth Shalom, valida por el 50% para la EMPRESA DE PROYECTOS DE INGENIERIA CIVIL Y AMBIENTAL SAS, la cual hace parte del CONSORCIO ADECUACIONES 2018 con un 50% de participación. Así mismo, se verifico conforme a la nota N°5 que el proyecto estuviera inscrito en el registro único de proponentes (pág. 84), tomando un valor ejecutado de contrato expresado en SMMLV de 88.8.
- Contrato MTC-CO-384 de 2015 celebrado con la compañía minera TEXAS COLOMBIA S.A, y la EMPRESA DE PROYECTOS DE INGENIERIA CIVIL Y AMBIENTAL SAS, la cual hace parte del CONSORCIO ADECUACIONES 2018 con un 50% de participación. Así mismo, se verifico conforme a la nota N°5 que el proyecto estuviera inscrito en el registro único de proponentes (pág. 83), tomando un valor ejecutado de contrato expresado en SMMLV de 1224.89.

c) CONSORCIO PMASC

SI CUMPLE, Una vez revisados los folios 128 a 139, se encuentra tres (8) certificaciones, de las cuales para experiencia habilitante se tomó:

- Contrato celebrado con la Universidad del Bosque, y la empresa PLANIFICACIÓN Y PROYECTOS P+P SAS, la cual hace parte del CONSORCIO PMASC con un 50% de participación. Así mismo, se verifico conforme a la nota N°5 que el proyecto estuviera inscrito en el registro único de proponentes (pág. 40), tomando un valor ejecutado de contrato expresado en SMMLV de 1613.03.

d) O&L PROYECTOS DE INGENIERIA SAS

SI CUMPLE, Una vez revisados los folios 127 a 157, se encuentran tres (3) certificaciones, de las cuales para experiencia habilitante se tomaron:

- Contrato 005 de 2011, celebrado con la SECRETARIA DE PLANEACIÓN DEL MUNICIPIO DE BARBOSA (SANTANDER), y el CONSORCIO SINCO, del cual la empresa CONIN SAS participo en un 59%. Empresa que hace parte de la sociedad por acciones simplificadas denominada O&L PROYECTOS DE INGENIERIA SAS. Así mismo, se verifico conforme a la nota N°5 que el proyecto estuviera inscrito en el registro único de proponentes (pág. 40), tomando un valor ejecutado y afectándolo por el 59% de la participación equivale a un valor expresado en SMMLV de 4484.75.

e) G63 INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS SAS

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2



SI CUMPLE, Una vez revisados los folios 142 a 147, se encuentran dos (2) certificaciones, de las cuales para experiencia habilitante se tomaron:

- Contrato del 2014 celebrado con LUIS ORLANO SOPO SUSATAMA y la empresa G63 INFRAESTRUCTURA Y SEVICIOS SAS. Así mismo, se verifico conforme a la nota N°5 que el proyecto estuviera inscrito en el registro único de proponentes (pág. 39), tomando un valor ejecutado expresado en SMMLV de 1198.63.

f) DISTRIBUCIONES EN ELECTRICIDAD Y COMUNICACIÓN SAS

NO CUMPLE, Una vez revisados los folios 27 a 33, se encuentran cinco (5) certificaciones, de las cuales solo una está debidamente inscrita en el Registro Único de Proponentes, así:

- Contrato Celebrado con BANCAMIA en 2015 con un valor expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes de 318 SMMLV. No se tiene en cuenta, no está inscrita en el RUP.
- Contrato Celebrado con BANCOMPARTIR en 2016 con un valor expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes de 363.33 SMMLV. Cumple, está debidamente inscrita en el RUP.
- Contrato Celebrado con BANCOMPARTIR en 2016 con un valor expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes de 169.2 SMMLV. No se tiene en cuenta, no está inscrita en el RUP.
- Contrato Celebrado con BANCOMPARTIR en 2016 con un valor expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes de 163.54 SMMLV. No se tiene en cuenta, no está inscrita en el RUP.
- Contrato Celebrado con BBVA en 2016 con un valor expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes de 58.02 SMMLV. No se tiene en cuenta, no está inscrita en el RUP.
- Contrato Celebrado con BBVA en 2016 con un valor expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes de 57.37 SMMLV. No se tiene en cuenta, no está inscrita en el RUP.

Por lo anterior, la empresa g) **DISTRIBUCIONES EN ELECTRICIDAD Y COMUNICACIÓN SAS**, queda inhabilitada por no cumplir con la experiencia habilitante debidamente inscrita en el RUP.

3. REGISTRO UNICO DE PROPONENTES

"El cotizante deberá aportar el Registro Único de proponentes. La inscripción en el RUP deberá estar con la información actualizada a 31 de diciembre.

El objeto a entregar a la Universidad de Cundinamarca del que trata la presente invitación a Cotizar debe estar codificados en el Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC)".

Los códigos presentados en el pliego de condiciones son:

CODIGOS UNSPSC			
SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
72	10	15	00
72	10	29	00

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2



UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA

72	12	11	00
72	12	14	00
72	15	27	00

a) CONSORCIO MANTENIMIENTO UDEC 2018

SI CUMPLE, Una vez revisado la documentación, se encuentra que el RUP está actualizado a 31 de diciembre de 2017 como mínimo y la fecha de expedición no supera los 30 días anteriores a la presentación de la oferta y el oferente se encuentra inscrito en los códigos UNSPSC solicitados en el pliego de condiciones.

b) CONSORCIO ADECUACIONES 2018

SI CUMPLE, Una vez revisado la documentación, se encuentra que el RUP está actualizado a 31 de diciembre de 2017 como mínimo y la fecha de expedición no supera los 30 días anteriores a la presentación de la oferta y el oferente se encuentra inscrito en los códigos UNSPSC solicitados en el pliego de condiciones.

c) CONSORCIO PMASC

SI CUMPLE, Una vez revisado la documentación, se encuentra que el RUP está actualizado a 31 de diciembre de 2017 como mínimo y la fecha de expedición no supera los 30 días anteriores a la presentación de la oferta y el oferente se encuentra inscrito en los códigos UNSPSC solicitados en el pliego de condiciones.

d) O&L PROYECTOS DE INGENIERIA SAS

SI CUMPLE, Una vez revisado la documentación, se encuentra que el RUP está actualizado a 31 de diciembre de 2017 como mínimo y la fecha de expedición no supera los 30 días anteriores a la presentación de la oferta y el oferente se encuentra inscrito en los códigos UNSPSC solicitados en el pliego de condiciones.

e) G63 INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS SAS

SI CUMPLE, Una vez revisado la documentación, se encuentra que el RUP está actualizado a 31 de diciembre de 2017 como mínimo y la fecha de expedición no supera los 30 días anteriores a la presentación de la oferta y el oferente se encuentra inscrito en los códigos UNSPSC solicitados en el pliego de condiciones.

f) DISTRIBUCIONES EN ELECTRICIDAD Y COMUNICACIÓN SAS

SI CUMPLE, Una vez revisado la documentación, se encuentra que el RUP está actualizado a 31 de diciembre de 2017 como mínimo y la fecha de expedición no supera los 30 días anteriores a la presentación de la oferta y el oferente se encuentra inscrito en los códigos UNSPSC solicitados en el pliego de condiciones.

4. ANEXO N° 9 HOJA DE VIDA DEL PERSONAL REQUERIDO

a) CONSORCIO MANTENIMIENTO UDEC 2018

NO CUMPLE, en la documentación presentada como soporte del profesional ingeniero civil para el cargo de residente de obra no se encontró copia de la cedula de ciudadanía, el certificado de vigencia de la matrícula profesional COPNIA.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



CONSORCIO MANTENIMIENTO UDEC 2018			
REQUISITO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
DIRECTOR DE OBRA - ING. CIVIL JULIO CESAR ROJAS CHACON			
FORMACION ACADEMICA			
Ingeniero civil con matricula profesional	289	Cumple	
EXPERIENCIA			
Deberá contar con mínimo 8 años como profesional contados a partir de la expedición de la matricula profesional.	289	Cumple	
Anexar al menos 2 certificaciones específicas como Director de obra, expedidas por el contratante con un contrato, con objeto similar al de la presente invitación o en mantenimiento o construcción de edificaciones.	296,297,298	Cumple	
DOCUMENTOS			
Hoja de vida	263-288	Cumple	
Copia de la cedula de ciudadanía	295	Cumple	
Copia del acta de grado y/o diploma de grado.	293	Cumple	
Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente.	289	Cumple	
Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda.	299	Cumple	
Certificación de la vigencia de la matrícula profesional, en caso de que la ley exija este requisito para ejercer la profesión.	299	Cumple	
Copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda.	No aplica		

CONSORCIO MANTENIMIENTO UDEC 2018			
REQUISITO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
RESIDENTE DE OBRA - ING. CIVIL ERICK JHOAN ACOSTA RODRIGUEZ			
FORMACION ACADEMICA			
Ingeniero civil con matricula profesional	320	Cumple	
EXPERIENCIA			
Deberá contar con mínimo 3 años como profesional contados a partir de la expedición de la matricula profesional.	320	Cumple	
Anexar al menos 2 certificaciones específicas como residente de obra, expedidas por el contratante con un contrato, con objeto similar al de la presente invitación o en mantenimiento o construcción de	Presento 5 certificaciones solo son válidas 2 (310-314)	Cumple	

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional

201



UDEEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA

DOCUMENTOS			
edificaciones.			
Hoja de vida	300-309		
Copia de la cedula de ciudadanía	No entrego el documento		No cumple
Copia del acta de grado y/o diploma de grado.	318	Cumple	
Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente.	320	Cumple	
Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda.	No entrego el documento		No cumple
Certificación de la vigencia de la matrícula profesional, en caso de que la ley exija este requisito para ejercer la profesión.	No entrego el documento		No cumple
Copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda.	No aplica		

CONSORCIO MANTENIMIENTO UDEC 2018			
REQUISITO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
COORDINADOR DE TRABAJOS EN ALTURAS – ANDREA VELANDIA			
FORMACION ACADEMICA			
Técnico tecnólogo, o profesional en salud ocupacional o profesional especialista en salud ocupacional, con matrícula profesional o certificado de matrícula (según el caso)	329-330	Cumple	
EXPERIENCIA			
Deberá contar con mínimo 1 año como coordinador de trabajo seguro en altura a partir de la expedición de la certificación.	329-330	Cumple	
Anexar al menos 1 certificación específica como coordinador de trabajo seguro en altura, expedida por el contratante con objeto similar al de la presente invitación o en mantenimiento o construcción de edificaciones.	Presenta 2 certificaciones (331,332)	Cumple	
DOCUMENTOS			
Hoja de vida	327,328	Cumple	
Copia de la cedula de ciudadanía	336-337	Cumple	
Copia del acta de grado y/o diploma de grado.	333-335	Cumple	
Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente.	329-330	Cumple	
Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda.	No aplica		

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional



Certificación de la vigencia de la matrícula profesional, en caso de que la ley exija este requisito para ejercer la profesión.	No aplica		
Copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda.	No aplica		

b) CONSORCIO ADECUACIONES 2018

NO CUMPLE, No se encontró la cedula de los siguientes profesionales: Director de obra JAVIER DAVID BRITO SUAREZ, del Residente de obra DIEGO ARMANDO REY OLARTE y el coordinador de alturas JOSE SANTIAGO ANDRADE RÓDRIGUEZ.

CONSORCIO ADECUACIONES 2018			
REQUISITO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
DIRECTOR DE OBRA - ING. CIVIL JAVIER DAVID BRITO SUAREZ			
FORMACION ACADEMICA			
Ingeniero civil con matricula profesional	228	Cumple	
EXPERIENCIA			
Deberá contar con mínimo 8 años como profesional contados a partir de la expedición de la matrícula profesional.	228	Cumple	
Anexar al menos 2 certificaciones específicas como Director de obra, expedidas por el contratante con un contrato, con objeto similar al de la presente invitación o en mantenimiento o construcción de edificaciones.	Presento 2 certificaciones (225-226)	Cumple	
DOCUMENTOS			
Hoja de vida	223-224	Cumple	
Copia de la cedula de ciudadanía	No presento documento		No cumple
Copia del acta de grado y/o diploma de grado.	229-231	Cumple	
Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente.	228	Cumple	
Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda.	227	Cumple	
Certificación de la vigencia de la matrícula profesional, en caso de que la ley exija este requisito para ejercer la profesión.	227	Cumple	
Copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda.	No aplica		

Est



UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA

CONSORCIO ADECUACIONES 2018			
REQUISITO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
RESIDENTE DE OBRA – DIEGO ARMANDO REY OLARTE			
FORMACION ACADEMICA			
Ingeniero civil con matricula profesional	236	Cumple	
EXPERIENCIA			
Deberá contar con mínimo 3 años como profesional contados a partir de la expedición de la matricula profesional.	236	Cumple	
Anexar al menos 2 certificaciones específicas como residente de obra, expedidas por el contratante con un contrato, con objeto similar al de la presente invitación o en mantenimiento o construcción de edificaciones.	Presento 2 certificaciones (233-234)	Cumple	
DOCUMENTOS			
Hoja de vida	232-	Cumple	
Copia de la cedula de ciudadanía	No entrego el documento		No cumple
Copia del acta de grado y/o diploma de grado.	237	Cumple	
Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente.	236	Cumple	
Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda.	235	Cumple	
Certificación de la vigencia de la matrícula profesional, en caso de que la ley exija este requisito para ejercer la profesión.	235	Cumple	
Copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda.	No aplica		

CONSORCIO ADECUACIONES 2018			
REQUISITO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
COORDINADOR DE TRABAJOS EN ALTURAS – JOSE SANTIAGO ANDRADE RÓDRIGUEZ			
FORMACION ACADEMICA			
Técnico tecnólogo, o profesional en salud ocupacional o profesional especialista en salud ocupacional, con matricula profesional o certificado de matrícula (según el caso)	243	Cumple	
EXPERIENCIA			
Deberá contar con mínimo 1 año como coordinador de trabajo seguro en altura a partir de la expedición de la certificación.	243	Cumple	
Anexar al menos 1 certificación	Presenta 1		

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



especifica como coordinador de trabajo seguro en altura, expedida por el contratante con objeto similar al de la presente invitación o en mantenimiento o construcción de edificaciones.	certificación (242)	Cumple	
DOCUMENTOS			
Hoja de vida	240-241	Cumple	
Copia de la cedula de ciudadanía	No entrego el documento		No cumple
Copia del acta de grado y/o diploma de grado.	245	Cumple	
Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente.	243	Cumple	
Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda.	No aplica		
Certificación de la vigencia de la matrícula profesional, en caso de que la ley exija este requisito para ejercer la profesión.	No aplica		
Copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda.	No aplica		

c) CONSORCIO PMASC

CUMPLE, la documentación presentada cumple con todo lo dispuesto en el pliego de condiciones **Anexo No.09 HOJA DE VIDA PERSONAL REQUERIDO**

CONSORCIO PMASC			
REQUISITO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
DIRECTOR DE OBRA - ING. JHON EDUAR CHICAIZA HERRERA			
FORMACION ACADEMICA			
Ingeniero civil con matricula profesional	93	Cumple	
EXPERIENCIA			
Deberá contar con mínimo 8 años como profesional contados a partir de la expedición de la matricula profesional.	93	Cumple	
Anexar al menos 2 certificaciones especificas como Director de obra, expedidas por el contratante con un contrato, con objeto similar al de la presente invitación o en mantenimiento o construcción de edificaciones.	Presento 2 certificaciones (96-97)	Cumple	
DOCUMENTOS			
Hoja de vida	90-91	Cumple	
Copia de la cedula de ciudadanía	92	Cumple	
Copia del acta de grado y/o diploma de grado.	95	Cumple	
Copia de la tarjeta o matrícula	93	Cumple	

20



profesional vigente.			
Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda.	94	Cumple	
Certificación de la vigencia de la matrícula profesional, en caso de que la ley exija este requisito para ejercer la profesión.	94	Cumple	
Copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda.	No aplica		

CONSORCIO PMASC			
REQUISITO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
RESIDENTE DE OBRA – EDGAR FELIPE ARIZA SANTAMARIA			
FORMACION ACADEMICA			
Ingeniero civil con matricula profesional	100	Cumple	
EXPERIENCIA			
Deberá contar con mínimo 3 años como profesional contados a partir de la expedición de la matricula profesional.	99	Cumple	
Anexar al menos 2 certificaciones específicas como residente de obra, expedidas por el contratante con un contrato, con objeto similar al de la presente invitación o en mantenimiento o construcción de edificaciones.	Presento 2 certificaciones (103-104)	Cumple	
DOCUMENTOS			
Hoja de vida	98	Cumple	
Copia de la cedula de ciudadanía	99	Cumple	
Copia del acta de grado y/o diploma de grado.	102	Cumple	
Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente.	100	Cumple	
Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda.	101	Cumple	
Certificación de la vigencia de la matrícula profesional, en caso de que la ley exija este requisito para ejercer la profesión.	101	Cumple	
Copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda.	No aplica		

CONSORCIO PMASC

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2



REQUISITO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
COORDINADOR DE TRABAJOS EN ALTURAS – DIANA MARCELA QUINONES REY			
FORMACION ACADEMICA			
Técnico tecnólogo, o profesional en salud ocupacional o profesional especialista en salud ocupacional, con matrícula profesional o certificado de matrícula (según el caso)	113	Cumple	
EXPERIENCIA			
Deberá contar con mínimo 1 año como coordinador de trabajo seguro en altura a partir de la expedición de la certificación.	113	Cumple	
Anexar al menos 1 certificación específica como coordinador de trabajo seguro en altura, expedida por el contratante con objeto similar al de la presente invitación o en mantenimiento o construcción de edificaciones.	Presenta 1 certificación (122)	Cumple	
DOCUMENTOS			
Hoja de vida	105-108	Cumple	
Copia de la cedula de ciudadanía	109	Cumple	
Copia del acta de grado y/o diploma de grado.	112	Cumple	
Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente.	113	Cumple	
Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda.	No aplica		
Certificación de la vigencia de la matrícula profesional, en caso de que la ley exija este requisito para ejercer la profesión.	No aplica		
Copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda.	No aplica		

d) O&L PROYECTOS DE INGENIERIA SAS

NO CUMPLE, La segunda certificación (Folio 226), del residente Luis Fernando Mondragón es en un proyecto de vías, lo cual no es compatible con lo solicitado en el Anexo.09 Hojas de vida Personal Requerido dispuesto en los pliegos de condiciones. No presento certificación para el profesional coordinador de alturas.

O&L PROYECTOS DE INGENIERIA SAS			
REQUISITO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
DIRECTOR DE OBRA - ING. JAVIER MORENO LOPEZ			
FORMACION ACADEMICA			
Ingeniero civil con matrícula profesional	201	Cumple	
EXPERIENCIA			

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

201



UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA

Deberá contar con mínimo 8 años como profesional contados a partir de la expedición de la matrícula profesional.	201	Cumple	
Anexar al menos 2 certificaciones específicas como Director de obra, expedidas por el contratante con un contrato, con objeto similar al de la presente invitación o en mantenimiento o construcción de edificaciones.	Presento 2 certificaciones (205-206)	Cumple	
DOCUMENTOS			
Hoja de vida	207-220	Cumple	
Copia de la cedula de ciudadanía	201	Cumple	
Copia del acta de grado y/o diploma de grado.	204	Cumple	
Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente.	201	Cumple	
Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda.	203	Cumple	
Certificación de la vigencia de la matrícula profesional, en caso de que la ley exija este requisito para ejercer la profesión.	203	Cumple	
Copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda.	No aplica		

O&L PROYECTOS DE INGENIERIA SAS			
REQUISITO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
RESIDENTE DE OBRA – LUIS FERNANDO MONDRAGON CAMACHO			
FORMACION ACADEMICA			
Ingeniero civil con matrícula profesional	222	Cumple	
EXPERIENCIA			
Deberá contar con mínimo 3 años como profesional contados a partir de la expedición de la matrícula profesional.	222	Cumple	
Anexar al menos 2 certificaciones específicas como residente de obra, expedidas por el contratante con un contrato, con objeto similar al de la presente invitación o en mantenimiento o construcción de edificaciones.	Presento 2 certificaciones (225-226)		No Cumple
DOCUMENTOS			
Hoja de vida	227-250	Cumple	
Copia de la cedula de ciudadanía	222	Cumple	
Copia del acta de grado y/o diploma de grado.	224	Cumple	
Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente.		Cumple	
Certificado de vigencia y	223	Cumple	

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda.			
Certificación de la vigencia de la matrícula profesional, en caso de que la ley exija este requisito para ejercer la profesión.	223	Cumple	
Copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda.	No aplica		

O&L PROYECTOS DE INGENIERIA SAS			
REQUISITO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
COORDINADOR DE TRABAJOS EN ALTURAS – CARLOS ARTURO UPEGUI SILVA			
FORMACION ACADEMICA			
Técnico tecnólogo, o profesional en salud ocupacional o profesional especialista en salud ocupacional, con matrícula profesional o certificado de matrícula (según el caso)	254	Cumple	
EXPERIENCIA			
Deberá contar con mínimo 1 año como coordinador de trabajo seguro en altura a partir de la expedición de la certificación.	253	Cumple	
Anexar al menos 1 certificación específica como coordinador de trabajo seguro en altura, expedida por el contratante con objeto similar al de la presente invitación o en mantenimiento o construcción de edificaciones.	No presento		No Cumple
DOCUMENTOS			
Hoja de vida	256-262	Cumple	
Copia de la cedula de ciudadanía	252	Cumple	
Copia del acta de grado y/o diploma de grado.	254	Cumple	
Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente.	253	Cumple	
Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda.	No aplica		
Certificación de la vigencia de la matrícula profesional, en caso de que la ley exija este requisito para ejercer la profesión.	No aplica		
Copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda.	No aplica		



UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA

e) G63 INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS SAS

CUMPLE, la documentación presentada cumple con todo lo dispuesto en el pliego de condiciones **Anexo No.09 HOJA DE VIDA PERSONAL REQUERIDO**

G63 INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS SAS			
REQUISITO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
DIRECTOR DE OBRA - ING. HERNANDO LANCHEROS IBANES			
FORMACION ACADEMICA			
Ingeniero civil con matricula profesional	91	Cumple	
EXPERIENCIA			
Deberá contar con mínimo 8 años como profesional contados a partir de la expedición de la matricula profesional.	91	Cumple	
Anexar al menos 2 certificaciones específicas como Director de obra, expedidas por el contratante con un contrato, con objeto similar al de la presente invitación o en mantenimiento o construcción de edificaciones.	Presento 2 certificaciones (93-95)	Cumple	
DOCUMENTOS			
Hoja de vida	87	Cumple	
Copia de la cedula de ciudadanía	88	Cumple	
Copia del acta de grado y/o diploma de grado.	89	Cumple	
Copia de la tarjeta o matricula profesional vigente.	91	Cumple	
Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda.	92	Cumple	
Certificación de la vigencia de la matricula profesional, en caso de que la ley exija este requisito para ejercer la profesión.	92	Cumple	
Copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda.	No aplica		

G63 INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS SAS			
REQUISITO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
RESIDENTE DE OBRA - FREDY ENRIQUE HINESTROZA			
FORMACION ACADEMICA			
Ingeniero civil con matricula profesional	100	Cumple	
EXPERIENCIA			
Deberá contar con mínimo 3 años como profesional contados a partir de la expedición de la matricula profesional.	100	Cumple	

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional



Anexar al menos 2 certificaciones específicas como residente de obra, expedidas por el contratante con un contrato, con objeto similar al de la presente invitación o en mantenimiento o construcción de edificaciones.	Presento 3 certificaciones (103-106)	Cumple	
DOCUMENTOS			
Hoja de vida	97	Cumple	
Copia de la cedula de ciudadanía	98	Cumple	
Copia del acta de grado y/o diploma de grado.	99	Cumple	
Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente.	100	Cumple	
Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda.	102	Cumple	
Certificación de la vigencia de la matrícula profesional, en caso de que la ley exija este requisito para ejercer la profesión.	102	Cumple	
Copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda.	No aplica		

G63 INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS SAS			
REQUISITO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
COORDINADOR DE TRABAJOS EN ALTURAS – MADIMIRVASQUEZ LOPEZ			
FORMACION ACADEMICA			
Técnico tecnólogo, o profesional en salud ocupacional o profesional especialista en salud ocupacional, con matrícula profesional o certificado de matrícula (según el caso)	112	Cumple	
EXPERIENCIA			
Deberá contar con mínimo 1 año como coordinador de trabajo seguro en altura a partir de la expedición de la certificación.	112	Cumple	
Anexar al menos 1 certificación específica como coordinador de trabajo seguro en altura, expedida por el contratante con objeto similar al de la presente invitación o en mantenimiento o construcción de edificaciones.	Presento 2 certificaciones (114-115)	Cumple	
DOCUMENTOS			
Hoja de vida	109	Cumple	
Copia de la cedula de ciudadanía	110	Cumple	
Copia del acta de grado y/o diploma de grado.	111	Cumple	
Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente.	111	Cumple	
Certificado de vigencia y			



antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda.	No aplica		
Certificación de la vigencia de la matrícula profesional, en caso de que la ley exija este requisito para ejercer la profesión.	No aplica		
Copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda.	No aplica		

f) DISTRIBUCIONES EN ELECTRICIDAD Y COMUNICACIÓN SAS

NO CUMPLE, El director de obra ofertado no presentó diploma ni acta de grado. Al igual se presentaron 9 certificaciones (folios 44-52), ninguna de las certificaciones como director de obra, por lo que no cumple con lo estipulado en el Anexo No.09 Hojas de Vida Personal requerido estipulado en los pliegos de condiciones. El profesional residente de Obra no presentó cedula de ciudadanía y se presentó una única certificación que no es legible, por lo que no cumple con lo dispuesto en el pliego de condiciones Anexo No.09 Hoja De Vida Personal Requerido.

DISTRIBUCIONES EN ELECTRICIDAD Y COMUNICACIÓN SAS			
REQUISITO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
DIRECTOR DE OBRA - ING. CESAR AUGUSTO LANCHEROS			
FORMACION ACADEMICA			
Ingeniero civil con matricula profesional	43	Cumple	
EXPERIENCIA			
Deberá contar con mínimo 8 años como profesional contados a partir de la expedición de la matricula profesional.	43	Cumple	
Anexar al menos 2 certificaciones específicas como Director de obra, expedidas por el contratante con un contrato, con objeto similar al de la presente invitación o en mantenimiento o construcción de edificaciones.	Presento 9 certificaciones		No Cumple
DOCUMENTOS			
Hoja de vida	37-40	Cumple	
Copia de la cedula de ciudadanía	41	Cumple	
Copia del acta de grado y/o diploma de grado.	No presento		No Cumple
Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente.	43	Cumple	
Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda.	36	Cumple	
Certificación de la vigencia de la matrícula profesional, en caso de que la ley exija este requisito para	36	Cumple	



ejerger la profesión.			
Copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda.	No aplica		

DISTRIBUCIONES EN ELECTRICIDAD Y COMUNICACIÓN SAS			
REQUISITO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
RESIDENTE DE OBRA – IRIS PAOLA MAIGUEL			
FORMACION ACADEMICA			
Ingeniero civil con matricula profesional	61	Cumple	
EXPERIENCIA			
Deberá contar con mínimo 3 años como profesional contados a partir de la expedición de la matricula profesional.	61	Cumple	
Anexar al menos 2 certificaciones específicas como residente de obra, expedidas por el contratante con un contrato, con objeto similar al de la presente invitación o en mantenimiento o construcción de edificaciones.	Presento 1 certificaciones (62-63)		No Cumple
DOCUMENTOS			
Hoja de vida	55-60	Cumple	
Copia de la cedula de ciudadanía			No Cumple
Copia del acta de grado y/o diploma de grado.	64	Cumple	
Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente.	61	Cumple	
Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda.	54	Cumple	
Certificación de la vigencia de la matricula profesional, en caso de que la ley exija este requisito para ejercer la profesión.	54	Cumple	
Copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda.	No aplica		

DISTRIBUCIONES EN ELECTRICIDAD Y COMUNICACIÓN SAS			
REQUISITO	FOLIO	CUMPLE	NO CUMPLE
COORDINADOR DE TRABAJOS EN ALTURAS – ALEXANDER CABARICO			
FORMACION ACADEMICA			
Técnico tecnólogo, o profesional en salud ocupacional o profesional especialista en salud ocupacional, con matricula profesional o certificado de matricula (según el caso)	82	Cumple	



UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA

EXPERIENCIA			
Deberá contar con mínimo 1 año como coordinador de trabajo seguro en altura a partir de la expedición de la certificación.	87	Cumple	
Anexar al menos 1 certificación específica como coordinador de trabajo seguro en altura, expedida por el contratante con objeto similar al de la presente invitación o en mantenimiento o construcción de edificaciones.	Presenta 1 certificación (Folio 91)		No Cumple
DOCUMENTOS			
Hoja de vida	66-75	Cumple	
Copia de la cedula de ciudadanía	No presento		No Cumple
Copia del acta de grado y/o diploma de grado.	76	Cumple	
Copia de la tarjeta o matrícula profesional vigente.	87	Cumple	
Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del consejo nacional profesional de ingeniería, COPNIA, o certificación de vigencia expedida por el ente que corresponda.	No aplica		
Certificación de la vigencia de la matrícula profesional, en caso de que la ley exija este requisito para ejercer la profesión.	No aplica		
Copia del documento de convalidación de los títulos obtenidos en el exterior y las disposiciones legales vigentes sobre la materia, según corresponda.	No aplica		

De la revisión anterior, se presenta la siguiente tabla resumen para la evaluación técnica habilitante de los oferentes:

EVALUACIÓN TÉCNICA HABILITANTE	CONSORCIO MANTENIMIENTO UDEC 2018	CONSORCIO ADECUACIONES 2018	CONSORCIO PMASC
1. ANEXO No.3 Formato de Propuesta Económica.	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO
2. Experiencia del proponente	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO
3. Registro Único proponentes RUP	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO
4. Anexo No.9. hoja de Vida Personal requerido	INHABILITADO	INHABILITADO	HABILITADO
EVALUACIÓN HABILITANTE	INHABILITADO	INHABILITADO	HABILITADO

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional



UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA

EVALUACION TECNICA HABILITANTE	DEL PROYECTOS DE INGENIERIA SAS	G63 INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS SAS	DISTRIBUCIONES EN ELECTRICIDAD Y COMUNICACION SAS
1. ANEXO No.3 Formato de Propuesta Económica.	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO
2. Experiencia del proponente	HABILITADO	HABILITADO	INHABILITADO
3. Registro Único proponentes RUP	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO
4. Anexo No.9. hoja de Vida Personal requerido	INHABILITADO	HABILITADO	INHABILITADO
EVALUACIÓN HABILITANTE	INHABILITADO	HABILITADO	INHABILITADO

Cordialmente,

PABLO ANDRÉS PEDREROS CANO
Ing. Civil Adscrito a Bienes y Servicios
Universidad de Cundinamarca

RICARDO ANDRÉS JIMÉNEZ NIETO
Director de Bienes y Servicios
Universidad de Cundinamarca

Proyectó: pablo Andrés Pedreros Cano
32.28.12

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000976000
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*