CONVOCATORIA PÚBLICA N° 8 DE 2020

OBJETO:

REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO BIENESTAR DOCENTE DE LA UTP

FECHA: Noviembre 25 de 2.020

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

1. GENERALIDADES.

El comité evaluador realizó la revisión y evaluación de las siguientes ofertas presentadas, con el valor tomado de las Cartas de Presentación, así:

No	Proponente	Valor de la propuesta consignada en la Carta de Presentación incluido IVA
1	INGENIERIA Y PROYECTOS ARCA SAS	$ 325,407,642
2	CONSULTEC SAS	$ 319,686,360
3	INGENIERIA Y ESTUDIOS SAS	$ 333,633,606
4	JAVIER EDUARDO ROSERO LONDOÑO	$ 330,999,690
5	T.I ASOCIADOS SAS	$ 330,289,010
6	INTI LIMITADA	$ 332,335,763
7	FABIAN VIVI MORALES	$ 337,817,282
8	CONSORCIO TEC-UTP 2020 VASCO INGENIERIA Y CONSULTORIA SAS NELSON MORENO ALVAREZ Rep Legal: Ing. Edwin Andrés Rave Cardona	$ 330,611,750
9	CONSORCIO BIENESTAR UTP YOVANI ALBINO BUITRAGO VASCO CABA INGENIERIA SAS Rep Legal: ING. YOVANI ALBINO BUITRAGO VASCO	$ 335,361,754
10	CONSORCIO INTERVENTORIA DOCENCIA ALVARO FONNEGRA JARAMILLO GUSTAVO GONZALEZ PENAGOS Rep Legal: Ing. Alvaro Fonnegra Jaramillo	$ -
11	CARLOS ARTURO PINEDA MARTINEZ	$ 332.836.455
12	GUILLERMO ROJAS PIÑEROS	$ 337.575.184

El valor del presupuesto oficial incluido el I.V.A. es de **$ 337.817.370** y el plazo de ejecución de acuerdo con los pliegos es de **270** días calendario.

Se procedió a realizar la evaluación en el siguiente orden:

2. EVALUACIÓN JURÍDICA

Revisada la totalidad de documentos solicitados por la Universidad como requisito obligatorio de participación, se concluye que los proponentes habilitados para continuar en el proceso son aquellos que hicieron entrega de los siguientes documentos exigidos como obligatorios para la evaluación jurídica, así:

ITEM	DOCUMENTACIÓN LEGAL	PROPONENTES											
		1. INGENIERIA Y PROYECTOS ARCA S.A.S			**2. CONSULTEC S.A.S**			**3. INGENIERÍA Y ESTUDIOS S.A.S.**			**4. JAVIER EDUARDO ROSERO LONDOÑO**		
		Cumple	No Cumple	No Aplica	Cumple	No Cumple	No Aplica	Cumple	No Cumple	No Aplica	Cumple	No Cumple	No Aplica
1	Certificado de Existencia o representación legal	X			X			X					X
2	Acta de autorización para contratar			X			X			X			X
3	Póliza de seriedad de la propuesta	X			X			X			X		
4	Consorcio o uniones temporales			X			X			X			X
5	Fotocopia de la cédula	X			X			X			X		
6	Antecedentes Disciplinarios, Fiscales y Judiciales y RNMC	X			X			X			X		
	OBSERVACIONES												

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

ITEM	DOCUMENTACIÓN LEGAL	PROPONENTES											
		5. T.I. ASOCIADOS S.A.S			**6. INTI LIMITADA**			**7. FABIAN VIVI MORALES**			**8. CONSORCIO TEC-UTP**		
		Cumple	No Cumple	No Aplica	Cumple	No Cumple	No Aplica	Cumple	No Cumple	No Aplica	Cumple	No Cumple	No Aplica
1	Certificado de Existencia o representación legal	X			X					X	X		
2	Acta de autorización para contratar			X			X			X			X
3	Póliza de seriedad de la propuesta Recibo de pago de la garantía	X			X			X					
4	Consorcio o uniones temporales			X			X			X	X		
5	Fotocopia de la cédula	X			X			X			X		
6	Antecedentes Disciplinarios, Fiscales y Judiciales y RNMC	X			X			X			X		
OBSERVACIONES													

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

ITEM	DOCUMENTACIÓN LEGAL	PROPONENTES											
		9. CONSORCIO BIENESTAR UTP			**10. CONSORCIO INTERVENTORIA DOCENCIA**			**11. CARLOS ARTURO PINEDA MARTINEZ**			**12. GUILLERMO ROJAS PIÑEROS**		
		Cumple	No Cumple	No Aplica	Cumple	No Cumple	No Aplica	Cumple	No Cumple	No Aplica	Cumple	No Cumple	No Aplica
1	Certificado de Existencia o representación legal	X					X			X			X
2	Acta de autorización para contratar			X			X			X			X
3	Póliza de seriedad de la propuesta Recibo de pago de la garantía	X			X			X			X		
4	Consorcio o uniones temporales	X			X					X			X
5	Fotocopia de la cédula	X			X			X			X		
6	Antecedentes Disciplinarios, Fiscales y Judiciales y RNMC	X			X			X			X		
	OBSERVACIONES												

Evaluación Jurídica:

Abog. Luis Alberto Álvarez Gómez
Oficina Jurídica

Abog. Nathaly Velásquez Duque
Oficina Jurídica

3. EVALUACIÓN FINANCIERA:

Revisada la totalidad de documentos solicitados por la Universidad como requisito obligatorio de participación, se concluye que los proponentes habilitados para continuar en el proceso son aquellos que hicieron entrega de los siguientes documentos exigidos como obligatorios para la evaluación financiera, así:

EVALUACIÓN FINANCIERA Vlr invitación pública $ 337.817.370

1	Capital de trabajo: >= 10% del valor total del presupuesto
2	Razón corriente : ≥ 1.1
3	Nivel de endeudamiento: ≤ 70 %

1	**INGENIERIA Y PROYECTOS ARCA S A S NIT 900.254.451 - 3**			
	Activo corriente	786,779,866		
	Pasivo corriente	172,035,921		
			Cumple	
	Item	Valor		
			SI	**NO**
1	Capital de Trabajo:	614,743,945	X	
2	Razon Corriente:	4.57	X	
3	Nivel de Endeudamiento:	19.00%	X	
4	Registro Unico Proponentes - RUP. Numeral 3.4.1		X	
5	Documentos de Seguridad Social. Numeral 3.4.2		X	
6	Registro Unico Tributario - RUT. Numeral 3.4.3		X	

2	**CONSULTEC S. A. S. NIT 816.001.576 - 5**			
	Activo corriente	2,194,397,075		
	Pasivo corriente	793,090,598		
			Cumple	
	Item	Valor		
			SI	**NO**
1	Capital de Trabajo:	1,401,306,477	X	
2	Razon Corriente:	2.76	X	
3	Nivel de Endeudamiento:	28.00%	X	
4	Registro Unico Proponentes - RUP. Numeral 3.4.1		X	
5	Documentos de Seguridad Social. Numeral 3.4.2		X	
6	Registro Unico Tributario - RUT. Numeral 3.4.3		X	

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

3	**INGENIERIA Y ESTUDIOS S.A.S NIT 891.401.451 - 2**			
	Activo corriente	1,030,993,073		
	Pasivo corriente	481,782,505		
			Cumple	
	Item	Valor		
			SI	**NO**
1	Capital de Trabajo:	549,210,568	X	
2	Razon Corriente:	2.13	X	
3	Nivel de Endeudamiento:	42.00%	X	
4	Registro Unico Proponentes - RUP. Numeral 3.4.1		X	
5	Documentos de Seguridad Social. Numeral 3.4.2		X	
6	Registro Unico Tributario - RUT. Numeral 3.4.3		X	

4	**ROSERO LONDOÑO JAVIER EDUARDO NIT 10.017.505 - 9**			
	Activo corriente	2,520,021,645		
	Pasivo corriente	182,719,843		
			Cumple	
	Item	Valor		
			SI	**NO**
1	Capital de Trabajo:	2,337,301,802	X	
2	Razon Corriente:	13.79	X	
3	Nivel de Endeudamiento:	31.00%	X	
4	Registro Unico Proponentes - RUP. Numeral 3.4.1		X	
5	Documentos de Seguridad Social. Numeral 3.4.2		X	
6	Registro Unico Tributario - RUT. Numeral 3.4.3		X	

5	**T. I ASOCIADOS S.A.S NIT 800.118.798 - 9**			
	Activo corriente	765,030,833		
	Pasivo corriente	52,790,459		
			Cumple	
	Item	Valor		
			SI	**NO**
1	Capital de Trabajo:	712,240,374	X	
2	Razon Corriente:	14.49	X	
3	Nivel de Endeudamiento:	6.00%	X	
4	Registro Unico Proponentes - RUP. Numeral 3.4.1		X	
5	Documentos de Seguridad Social. Numeral 3.4.2		X	
6	Registro Unico Tributario - RUT. Numeral 3.4.3		X	

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

6	INTI LIMITADA NIT 816.004.466 - 7			
	Activo corriente	904,773,017		
	Pasivo corriente	110,405,425		
			Cumple	
	Item	Valor		
			SI	NO
1	Capital de Trabajo:	794,367,592	X	
2	Razon Corriente:	8.19	X	
3	Nivel de Endeudamiento:	12.00%	X	
4	Registro Unico Proponentes - RUP. Numeral 3.4.1		X	
5	Documentos de Seguridad Social. Numeral 3.4.2		X	
6	Registro Unico Tributario - RUT. Numeral 3.4.3		X	

7	VIVI MORALES FABIAN NIT 7.554.871 - 1			
	Activo corriente	976,599,464		
	Pasivo corriente	5,451,125		
			Cumple	
	Item	Valor		
			SI	NO
1	Capital de Trabajo:	971,148,339	X	
2	Razon Corriente:	179.15	X	
3	Nivel de Endeudamiento:	40.00%	X	
4	Registro Unico Proponentes - RUP. Numeral 3.4.1		X	
5	Documentos de Seguridad Social. Numeral 3.4.2		X	
6	Registro Unico Tributario - RUT. Numeral 3.4.3		X	

8	CONSORCIO TEC - UTP 2020			
	VASCO INGENIERIA Y CONSULTORIA S.A.S NIT 900.857.569 - 1	**50%**		
	Activo corriente	404,923,475		
	Pasivo corriente	71,137,036		
	Capital de Trabajo:	333,786,439		
	Razon Corriente:	5.69		
	Nivel de Endeudamiento:	22.00%		
	MORENO ALVAREZ NELSON NIT 10.257.413 - 9	**50%**		
	Activo corriente	2,457,175,410		
	Pasivo corriente	159,894,182		
	Capital de Trabajo:	2,297,281,228		
	Razon Corriente:	15.36		
	Nivel de Endeudamiento:	36.00%		
			Cumple	
	Item	Valor		
			SI	NO
1	Capital de Trabajo:	1,315,533,833.50	X	
2	Razon Corriente:	10.53	X	
3	Nivel de Endeudamiento:	29.000%	X	
4	Registro Unico Proponentes - RUP. Numeral 3.4.1		X	
5	Documentos de Seguridad Social. Numeral 3.4.2		X	
6	Registro Unico Tributario - RUT. Numeral 3.4.3		X	

9	CONSORCIO BIENESTAR UTP			
	BUITRAGO VASCO YOVANI ALBINO NIT 10.007.936 - 7	**50%**		
	Activo corriente	801,283,341		
	Pasivo corriente	138,985,605		
	Capital de Trabajo:	662,297,736		
	Razon Corriente:	5.76		
	Nivel de Endeudamiento:	25.00%		
	CABA INGENIERIA NIT 900.273.792 - 0	**50%**		
	Activo corriente	661,197,289		
	Pasivo corriente	36,797,829		
	Capital de Trabajo:	624,399,460		
	Razon Corriente:	17.96		
	Nivel de Endeudamiento:	37.00%		
			Cumple	
	Item	Valor		
			SI	**NO**
1	Capital de Trabajo:	643,348,598.00	X	
2	Razon Corriente:	11.86	X	
3	Nivel de Endeudamiento:	31.000%	X	
4	Registro Unico Proponentes - RUP. Numeral 3.4.1		X	
5	Documentos de Seguridad Social. Numeral 3.4.2		X	
6	Registro Unico Tributario - RUT. Numeral 3.4.3		X	

10	CONSORCIO INTERVENTORIA DOCENCIA			
	FONNEGRA JARAMILLO ALVARO NIT 19.130.480 - 9	**75%**		
	Activo corriente	293,925,000		
	Pasivo corriente	41,458,000		
	Capital de Trabajo:	252,467,000		
	Razon Corriente:	7.08		
	Nivel de Endeudamiento:	5.00%		
	GONZALEZ PENAGOS GUSTAVO NIT 12.117.516 - 6	**25%**		
	Activo corriente	268,420,000		
	Pasivo corriente	35,000,000		
	Capital de Trabajo:	233,420,000		
	Razon Corriente:	7.66		
	Nivel de Endeudamiento:	21.00%		
			Cumple	
	Item	Valor		
			SI	**NO**
1	Capital de Trabajo:	247,705,250.00	X	
2	Razon Corriente:	7.23	X	
3	Nivel de Endeudamiento:	9.000%	X	
4	Registro Unico Proponentes - RUP. Numeral 3.4.1		X	
5	Documentos de Seguridad Social. Numeral 3.4.2		X	
6	Registro Unico Tributario - RUT. Numeral 3.4.3		X	

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

11	PINEDA MARTINEZ CARLOS ARTURO NIT 10.116.665 - 3			
	Activo corriente	1,530,988,225		
	Pasivo corriente	898,993		
			Cumple	
	Item	Valor		
			SI	NO
1	Capital de Trabajo:	1,530,089,232	X	
2	Razon Corriente:	1703.00	X	
3	Nivel de Endeudamiento:	4.00%	X	
4	Registro Unico Proponentes - RUP. Numeral 3.4.1		X	
5	Documentos de Seguridad Social. Numeral 3.4.2		X	
6	Registro Unico Tributario - RUT. Numeral 3.4.3		X	

12	ROJAS PIÑEROS GUILLERMO NIT 79.690.557 - 7			
	Activo corriente	1,045,154,115		
	Pasivo corriente	252,798,909		
			Cumple	
	Item	Valor		
			SI	NO
1	Capital de Trabajo:	792,355,206	X	
2	Razon Corriente:	4.13	X	
3	Nivel de Endeudamiento:	47.00%	X	
4	Registro Unico Proponentes - RUP. Numeral 3.4.1		X	
5	Documentos de Seguridad Social. Numeral 3.4.2		X	
6	Registro Unico Tributario - RUT. Numeral 3.4.3		X	

GERMÁN EDUARDO HENAO GARCÍA
COMITÉ FINANCIERO

CARLOS FERNANDO CASTAÑO MONTOYA
COMITÉ FINANCIERO

4. EVALUACIÓN TÉCNICA

La evaluación técnica se realiza de acuerdo con los requisitos exigidos en el numeral 4.4.3, los documentos técnicos solicitados y el procedimiento de calificación establecido en el pliego de condiciones.

		3.1 DOCUMENTOS TÉCNICOS								
		3.1.1	3.1.2	3.1.3	3.1.4 Exp. Gral del Ppte	Exp. Específica del Ppte	3.1.7		3.2 Propuesta Económica	
		Índice o Tabla contenido	Carta presentación propuesta **Formato 01**	Certificado de Cumplimiento, Multas y/o Sanciones **Formato 02**	Experiencia General del Proponente **Formato 04**	Experiencia Específica del Proponente **Formato 05**	RUP UNSPSC 81101500		**Formato 08**, Factor Multiplicador	**Formato 09**, Propuesta Económica
		Folio	**Folios**	**Folios**	**Folios**	**Folios**	**Folios**	OBSER	**Folios**	**Folios**
1	INGENIERIA Y PROYECTOS ARCA SAS	2	4	111	143	145	16 al 82	CUMPLE	304	306
2	CONSULTEC SAS	SF	2 al 3	8	10	14	435 al 475	CUMPLE	406	404
3	INGENIERIA Y ESTUDIOS SAS	NA	1 al 2	44	69	70	7 al 33	CUMPLE	338	337
4	JAVIER EDUARDO ROSERO LONDOÑO	SF	1 al 2	5	7	8 al 10	415 al 475	CUMPLE	403	404
5	T.I ASOCIADOS SAS	SF	1 al 2	5	7	8	139 al 187	CUMPLE	120	121
6	INTI LIMITADA	2	4 al 5	7	15	17	60 al 133	CUMPLE	35	37
7	FABIAN VIVI MORALES	SF	3 al 4	12	22	23	19 y CD	CUMPLE	290	292
8	CONSORCIO TEC-UTP 2020 VASCO INGENIERIA Y CONSULTORIA SAS NELSON MORENO ALVAREZ Rep Legal: Ing. Edwin Andrés Rave Cardona	1	3 al 4	6 al 8	20	27	215 al 285 286 al 319	CUMPLE	186 al 187	189
9	CONSORCIO BIENESTAR UTP YOVANI ALBINO BUITRAGO VASCO CABA INGENIERIA SAS Rep Legal: Ing. Yovani Albino Buitrago Vasco	SF	1 al 2	4 al 6	20	22	237 al 432 433 al 444	CUMPLE	206 al 207	209
10	CONSORCIO INTERVENTORIA DOCENCIA ALVARO FONNEGRA JARAMILLO GUSTAVO GONZALEZ PENAGOS Rep Legal: Ing. Alvaro Fonnegra Jaramillo	SF	2 al 3	9	17 al 18	20	138 al 178 180 al 215	CUMPLE	121	123 al 124
11	CARLOS ARTURO PINEDA MARTINEZ	1	4 al 5	7	12	14	45 al 100	CUMPLE	32	34
12	GUILLERMO ROJAS PIÑEROS	NA	1 al 2	3	5	6	33 al 99	CUMPLE	23	24

SF: Sin folio NA: No adjuntó SP: Si presenta

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

2.2.1 Experiencia general requerida 2.2.1.1 Persona Natural 2.2.1.3 Consorcio o Uniones Temporales					Fecha cierre del proceso	12/11/2020
Orden entrega Propuesta	PROPONENTE	Miembro del consorcio	TIPO DOCUMENTO	Folio	EXP GRAL Objeto Social Constitución (Años)	OBSERVACION
1	**INGENIERIA Y PROYECTOS ARCA SAS**		Certificado Cámara de Comercio.	10 a 14	1/12/2008	CUMPLE
	Rep Legal:				11.96	
	SERGIO ALVARO BELTRAN COLORADO		Tarjeta profesional	7	Cumple	
	INGENIERO CIVIL		Certificado COPNIA	8		
2	**CONSULTEC SAS**		Certificado Cámara de Comercio.	420 a 424	18/02/1997	CUMPLE
	Rep Legal:				23.75	
	ENRIQUE CASTRILLON TRUJILLO		Tarjeta profesional	408	Cumple	
	INGENIERO CIVIL		Certificado COPNIA	410		
3	**INGENIERIA Y ESTUDIOS SAS**		Certificado Cámara de Comercio.	328 a 334	26/05/1972	CUMPLE
	Rep Legal:				48.50	
	ALVARO ALBERTO MILLAN ANGEL		Tarjeta profesional	230	Cumple	
	INGENIERO CIVIL		Certificado COPNIA	231		
4	**JAVIER EDUARDO ROSERO LONDOÑO**		Tarjeta profesional	4	21/03/1996	CUMPLE
	Ingeniero Civil		Certificado COPNIA	3	24.66	
5	**T.I ASOCIADOS SAS**		Certificado Cámara de Comercio.	132 a 138	21/09/1990	CUMPLE
	Rep Legal:				30.16	
	GLORIA INES IDARRAGA RIOS		Tarjeta profesional	3	Cumple	
	INGENIERA CIVIL		Certificado COPNIA	4		
6	**INTI LIMITADA**		Certificado Cámara de Comercio.	54 a 58	5/05/2000	CUMPLE
	Rep Legal:				20.54	
	JOSE ASDRUBAL LOAIZA GALLEGO		Tarjeta profesional	45	Cumple	
	INGENIERO CIVIL		Certificado COPNIA	47		
7	**FABIAN VIVI MORALES**		Tarjeta profesional	6	16/05/1996	
	Ingeniero Civil		Certificado COPNIA	7	24.51	
8	**CONSORCIO TEC-UTP 2020**	VASCO INGENIERIA Y CONSULTORIA SAS	Certificado Cámara de Comercio.	210 a 213	10/06/2015	CUMPLE
					5.43	
		NELSON MORENO ALVAREZ	Tarjeta profesional	203	30/01/1986	
	Rep Legal:		Certificado COPNIA	204	34.81	
	EDWIN ANDRÉS RAVE CARDONA	Represental Legal	Tarjeta profesional	196	Cumple	
	INGENIERO CIVIL		Certificado COPNIA	197		
9	**CONSORCIO BIENESTAR UTP**	YOVANI ALBINO BUITRAGO VASCO	Tarjeta profesional	225	15/06/2006	CUMPLE
	Rep Legal:		Certificado COPNIA	226	14.42	
	YOVANI ALBINO BUITRAGO VASCO	CABA INGENIERIA SAS	Certificado Cámara de Comercio.	220 a 222	20/03/2009	
	INGENIERO CIVIL				11.66	
10	**CONSORCIO INTERVENTORIA DOCENCIA**	ALVARO FONNEGRA JARAMILLO	Tarjeta profesional	5	6/11/1978	CUMPLE
	Rep Legal:		Certificado COPNIA	6	42.05	
	ALVARO FONNEGRA JARAMILLO	GUSTAVO GONZALEZ PENAGOS	Tarjeta profesional	Subsanó	19/07/2001	
	INGENIERO CIVIL		Certificado COPNIA	Se consulta e imprime	19.33	
11	**CARLOS ARTURO PINEDA MARTINEZ**		Tarjeta profesional	41	19/05/1988	CUMPLE
	Ingeniero Civil		Certificado COPNIA	43	32.51	
12	**GUILLERMO ROJAS PIÑEROS**		Tarjeta profesional	156	27/02/2003	CUMPLE
	Ingeniero Civil		Certificado COPNIA	159	17.72	

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

2.2.2 Experiencia específica requerida
2.2.2.1 Requisitos para Consorcios y Uniones Temporales
2.2.2.2 Requisitos para las certificaciones

Orden entrega propuesta	PROPONENTE	Miembro del consorcio	Interventoría edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos.		Muros y/o cielo rasos en fibrocemento de mínimo 600 m2.		Estructura metálica para entrepiso y/o cubiertas y/o fachadas de 10.000 kg		Cubierta en teja metálica tipo sándwich de 500 m2		Redes eléctricas de por lo menos 50 salidas de iluminación incrustadas o de sobreponer.		Red contra incendios en edificaciones.	FOLIO	OBSERVACION Según requisitos del Pliego de Condiciones:
1	INGENIERIA Y PROYECTOS ARCA SAS		Desmonte tejado, mantenimiento y reforzamiento estructura…	6,781.56 m2			28,329.99	kg	6,781.56	m2	1,102	salidas		CORABASTOS 147 a 186	Subsanó satisfactoriamente
			Pisos	2											
			Construcción de la Estación Caminos de Arriería Fonda Arriera del Paisaje Cultural Cafetero - Aguadas		886.45	m2							Red contra incendios pág 234	FONDO NACIONAL DE TURISMO FONTUR FIDUCOLDEX 188 a 248	CUMPLE
2	CONSULTEC SAS		Construcción Edificio Administrativo Sede Belmonte	7,900.00 m2	1,799.00	m2	21,100.00	kg	1,145.00	m2	671	salidas	Red general de incendios pag 41	Universidad Libre dePereira 15 a 70 Licencia de Construcción 56 a 65	CUMPLE
			Pisos	4 + 2 sótanos											
3	INGENIERIA Y ESTUDIOS SAS		Construcción Centro Cultural Metropolitano II Etapa	17,800.00 m2	776	m2	10,507.00	kg	2,576.00	m2	664	salidas	Sistema contra incendios pág 81 - pag 91	Secretaría de Infraestructura Municipio de Pereira 71 a 86	CUMPLE
			Pisos	4 + 2 sótanos											
4	JAVIER EDUARDO ROSERO LONDOÑO		Construcción de la ESE Hospital Cristo Rey del Mpio de Balboa - Risaralda	1,741.65 m2	1,015.18	m2					90	salidas	Red contra incendio pág 18 - pag 27	Secretaría de Salud Departamento de Risaralda 11 a 30	CUMPLE
			Pisos	3											
			Construcción ESE Hospital San Vicente de Paul Circasia - Quindío				11,057.84	kg	2,087.29	m2				Secretaría de Infraestructura Municipio de Circasia 33 a 59	
5	T.I ASOCIADOS SAS		Construcción Batallón de abastecimiento - Bogotá	1,562 m2	1,297.00	m2	58,406.00	kg	783	m2				Ministerio de Defensa Nacional Ejército Nacional 189 a 191	CUMPLE
			Pisos	2											
			Construcción-Mantenimiento- Adecuación Hangar de aviónica - Tolemaida								336	salidas	Sistema contra incendios pág 196	Ministerio de Defensa Nacional Ejército Nacional 192 a 208	
6	INTI LIMITADA		Construcción primera fase nueva sede territorial Nariño de la ESAP	4,255.92 m2			3,001.00	kg			113	salidas	Sistema contra incendios pag 143	Escuela Superior de Administración Pública 138 a 148	CUMPLE
			Pisos	4 + 1 sótano											
			Construcción Jardín Social Ciudadela Tokio		1,038.77	m2	18,954.46	kg	1,338.00	m2				Red Alma Mater 149a 173	

7	FABIAN VIVI MORALES		Construcción Adecuación Centro Comercial Armenia	10,338.57	m2	431.98	m2	510,472.94	kg	2,647.36	m2				Secretaría de Infraestructura Alcaldía de Armenia 24 a 33	CUMPLE
			Pisos	4												
			Construcción Centro de Atención Básica Hospitalaria Comuna 1 - Palmira									131	salidas	Sistema contra incendios pág 41	Secretaría de Infraestructura Alcaldía de Palmira 34 a 48	
8	CONSORCIO TEC-UTP 2020	VASCO INGENIERIA Y CONSULTORIA SAS	Construcción Estación de Bomberos Corregimiento Puerto Caldas - Pereira	3,712.62	m2									Red contra incendios pag 40	Secretaría De Infraestructura Alcaldía de Pereira 36 a 46	CUMPLE
			Pisos	2												
		NELSON MORENO ALVAREZ	Construcción Nueva Base Grupo de Salvamento Aeropuerto Matecaña	906.79	m2	998.38	m2	43,084.61	kg	837.02	m2	172	salidas		Aeropuerto Internacional Matecaña Pereira - Risaralda 28 a 35	
			Pisos	2												
9	CONSORCIO BIENESTAR UTP	YOVANI ALBINO BUITRAGO VASCO	Construcción Estación de Bomberos Corregimiento Puerto Caldas - Pereira	3,712.62	m2									Red contra incendios pag 40	Secretaría De Infraestructura Alcaldía de Pereira 36 a 46	CUMPLE
			Pisos	2												
		CABA INGENIERIA SAS	Construcción ESE Hospital San Vicente de Paul Circasia - Quindío	4,500.00	m2	4,115.83	m2	11,057.84	kg	2,087.29	m2	455	salidas		Secretaría de Infraestructura Municipio de Circasia 23 a 35	
			Placa entrepiso Steeldeck pág 25													
10	CONSORCIO INTERVENTORIA DOCENCIA	ALVARO FONNEGRA JARAMILLO	Construcción segunda Etapa Centro Integrado de Servicios Sociales Julio Cesar Sánchez - Usme	7,200	m2							610	salidas	Red contra incendio pág 26	FONADE 22 a 43	No subsanó satisfactoriamente NO CUMPLE
			Placa steeldeck pag 35													
		GUSTAVO GONZALEZ PENAGOS	Construcción de la segunda fase de la Ciudadela Educativa zona urbana Aipe - Huila	2,870	m2	2,332.50	m2	20,608.00	kg	No cumple teja metálica tipo sandwich					Alcaldía Munnicipal de Aipe 44 a 465	
			Pisos	2												
11	CARLOS ARTURO PINEDA MARTINEZ		Construcción Segunda fase remodelación Estadio Hernán Ramírez Villegas	13,644.27	m2	1,001.70	m2	19,114.04	kg			676	salidas	Red de incendio pág 111	Secretaría de Infraestructa Alcaldía de Pereira 103 a 133	CUMPLE
			Pisos	5+sótano												
			Construcción Clínica Veterinaria Parque Temático Flor y Fauna - Pereira							1,403.66	m2				INFI PEREIRA 134 a 156	
12	GUILLERMO ROJAS PIÑEROS		Construcción Nueva Sede universitaria ciudadela El Porvenir - Bosa	3,286	m2	676.02	m2	43,299.53	kg			3,898	salidas	Red extinción de incendios pág 124	Universidad Distrital Francisco José de Caldas 102 a 135	CUMPLE
			Entrepisos aligerados pág 112 - 113													
			Adecuación y ampliación Casa La Zoraida-Inst Educativa Dpatl Ricardo Hinestrosa Daza - La Vega							2,339.20	m2				Instituto de Infraestructura y Concesiones Departamento de Cundinamarca 136 a 151	

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

			3.1.5 Personal Mínimo Requerido																
			3.1.5.1 Director		3.1.5.2 Residente Obra Civil		3.1.5.3 Residente Obra Eléctrica		3.1.5.4 Supervisor Técnico		3.1.5.5 Profesional SST		3.1.5.6 Supervisor ambiental		3.1.5.7 Apoyo administrativo		OBSERVACIONES
1	INGENIERIA Y PROYECTOS ARCA SAS	Nombre / Profesion	SAMUEL ORLANDO GORDILLO MOLANO Ing. Civil		DIANA CAMILA BELTRAN COLORADO Arquitecta		JAIME PALOMARES GUZMAN Ingeniero Electricista		IRENE ALEJANDRA ZAMBRANO MORENO Ingeniera Civil		NELLY ANDREA CHAPARRO MORALES Profesional en Salud Ocupacional		CARLOS FERNANDO SOLORZANO MASMELA Ingeniero ambiental y sanitario		PAOLA ANDREA CASTAÑEDA POVEDA Arquitecta		NO CUMPLE
		Experiencia General	14/05/1998	22.5	22/07/2005	15.3	9/09/1992	28.2	20/05/2010	10.5	5/05/2014	6.5	16/08/2001	19.2	19/10/2018	2.0	
		1. Copia de la matrícula profesional, vigencia de matrícula, documento de identidad y diplomas	252 254 Subsanó Subsanó		257 258 Subsanó Subsanó		267 268 Subsanó Subsanó		273 274 Subsanó Subsanó		Subsanó Subsanó 283		Subsanó 295 Subsanó Subsanó		297		
		2. Relación de experiencia general y especifica de cada profesional **Formato 06**	Subsanó		Subsanó		Subsanó		Subsanó		Subsanó		Subsanó				
		3. Hoja de vida de cada profesional. **Formato 07**	250		260 a 261		265 a 266		276 a 277		285 a 286		290 a 291		300		
		4. Certificados de experiencia	253 Expoferias Manizales		211-228 Arrieria Paisaje cultural 263 Brenntag		270 y 271		278 a 279		287 y 288		292 y 293				
			• Edificación min 900 m2- una sola unidad-min dos pisos m2	15,253.78	• Edificación min 900 m2- una sola unidad-min dos pisos m2	3,781.92	Exp. General: 5 años Dos (2) contratos relacionados con construcción de obras eléctricas de media y baja tensión, de iluminación y de comunicaciones en edificaciones.		Exp. General: 8 años • Mínimo cinco (5) años certificados, resultado de sumar los tiempos de las actividades realizadas en una o en varias de estas actividades: Diseño estructural, construcción, interventoría o supervisión técnica.		Experiencia General : 2 años		Exp. General: 2 años		Estudiante de ingeniería o arquitectura que se encuentre cursando el último semestre de su carrera, acreditado mediante certificado expedido por la Universidad en la cual estudia.		
			Pisos	Evidencia Escaleras	Pisos	Evidencia Escaleras					• Dos (2) contratos de obra civil con duración mayor o igual a cinco (5) meses cada uno,		• Dos (2) contratos de construcción de obras civiles como residente ambiental o asesor ambiental				
			• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	153	• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	58.79	PORTAL DE USME… NE Comunicaciones		Interventoría Supervisor Tecnico años	6.72	• Y por lo menos Uno de los contratos que evidencie la construcción de edificación de mínimo dos (2) pisos.						
			• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	815.75	• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	886.45	CORABASTOS No 2019058 NE Comunicaciones		• Dos (2) contratos donde se evidencie la participación de este profesional en la construcción de edificaciones, la cual haya incluido los componentes estructural, arquitectónico y eléctrico. Folios:		Diseño, fabricación, construcción…Planta Brenntag - Mosquera - Cundinamarca 287 años	0.75	Estudios, diseño y Construcción Pontón …Canal Córdoba - Suba 292	Ingeniero residente especialista en SISO			
			• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	79.52	• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	203.94			278 No Subsanó satisfactoriamente	279 Subsanó satisfactoriamente	ConstrucciónObras civiles 2a Etapa Bodega, Ed Admtivo…Planta Brenntag - Mosquera - Cundinamarca 288 años Subsanó cantidad de pisos	0.67	Estudios, diseños, construcción, mantenimiento y conservacion puentes vehiculares… Bogotá 293	Ingeniero Ambiental de interventoría			
			NO CUMPLE En la certificación anexada no evidencia la cantidad en Sistemas conformados por láminas de vidrio exigida en pliegos.		CUMPLE		NO CUMPLE No evidencia experiencia en comunicaciones		NO CUMPLE Subsanó parcialmente		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

			3.1.5 Personal Mínimo Requerido														
			3.1.5.1 Director		3.1.5.2 Residente Obra Civil		3.1.5.3 Residente Obra Eléctrica		3.1.5.4 Supervisor Técnico		3.1.5.5 Profesional SST		3.1.5.6 Supervisor ambiental		3.1.5.7 Apoyo administrativo		OBSERVACIONES
2	CONSULTEC SAS	Nombre / Profesion	ENRIQUE CASTRILLON TRUJILLO Ing Civil		JAVIER IVAN PERALTA RUIZ Arquitecto		IVAN ALEXANDER URIBE VEGA Ingeniero Electricista		GONZALO RIOS ORTIZ Ingeniero Civil		EDISON ARISTIZABAL VARGAS Profesional en Salud Ocupacional		LUZ PIEDAD GOMEZ HERRERA Administradora Ambiental		MARIA PAULA TAMAYO GALVIS Estudiante Ing. Civil		CUMPLE
		Experiencia General	12/12/1985	34.9	27/06/1985	35.4	23/11/1990	30.0	23/07/1980	40.3	24/09/2003	17.1	15/07/2011	9.3			
		1. Copia de la matrícula profesional, vigencia de matrícula, documento de identidad y diplomas	73 76 73 74-75		162 165 162 163 - 164		232 233 229 230		271 273 271 272		304 a 306 302 303		368 366 367		393		
		2. Relación de experiencia general y específica de cada profesional **Formato 06**	77		166		234		274		307		369				
		3. Hoja de vida de cada profesional. **Formato 07**	78		167		235		275		308		371		395 a 397		
		4. Certificados de experiencia	79 a 158		168 a 225		236 a 267		278 a 299		310 a 356		373 a 385		394		
			• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	7,900	• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	1,079.05	Exp. General: 5 años Dos (2) contratos relacionados con construcción de obras eléctricas de media y baja tensión, de iluminación y de comunicaciones en edificaciones.		Exp. General: 8 años • Mínimo cinco (5) años certificados, resultado de sumar los tiempos de las actividades realizadas en una o en varias de estas actividades: Diseño estructural, construcción, interventoría o supervisión técnica.		Experiencia General : 2 años		Exp. General: 2 años		Estudiante de ingeniería o arquitectura que se encuentre cursando el último semestre de su carrera, acreditado mediante certificado expedido por la Universidad en la cual estudia.		
			Pisos	4+2 sótanos	Pisos	4					• Dos (2) contratos de obra civil con duración mayor o igual a cinco (5) meses cada uno,						
			• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	535	• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	181.32	Nueva Torre de Control Aeropuerto Matecaña - Pereira		Supervisor Tecnico años	7.89	• Y por lo menos Uno de los contratos que evidencie la construcción de edificación de mínimo dos (2) pisos.		• Dos (2) contratos de construcción de obras civiles como residente ambiental o asesor ambiental		Certificado Universidad Libre de Pereira 394		
			• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	1,799	• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	689	Bodegas e Infraestructura para atención, cargo y aviacion gral Aeropuerto Matecaña - Pereira		• Dos (2) contratos donde se evidencie la participación de este profesional en la construcción de edificaciones, la cual haya incluido los componentes estructural, arquitectónico y eléctrico. Folios:		Construcción Edificio Laboratorios Sede Belmonte - Pereira 310 a 312 años	1.05	Construcción calle de La Fundación - Pereira 373 a 381	Asesor Ambiental		
			• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	973	• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	476.09			296	297 a 299	Construcción Edificio Administrativo Sede Belmonte - Pereira 314 a 356 años	1.46	Terminación pavimentos Barrios - Pereira - Ddas 382 a 385	Asesor Ambiental			
			CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

			3.1.5 Personal Mínimo Requerido																
			3.1.5.1 Director		3.1.5.2 Residente Obra Civil		3.1.5.3 Residente Obra Eléctrica		3.1.5.4 Supervisor Técnico		3.1.5.5 Profesional SST		3.1.5.6 Supervisor ambiental		3.1.5.7 Apoyo administrativo		OBSERVACIONES
3	INGENIERIA Y ESTUDIOS SAS	Nombre / Profesion	FABIAN IGNACIO REBOLLEDO REALPE Ing Civil		WALTER OSORIO PATIÑO Arquitecto		ALBERTO VILLEGAS RAMIREZ Ingeniero Electricista		ALVARO ALBERTO MILLAN ANGEL Ingeniero Civil		CARLOS AUGUSTO JIMENEZ MATALLANA Profesional en Salud Ocupacional		SANDRA MILENA ROJAS CANO Administradora Ambiental		Mateo Urrego Londoño Estudiante Ing. Civil		CUMPLE
		Experiencia General	10/02/1970	50.8	21/03/1991	29.6	27/04/1976	44.5	9/07/1969	51.3	19/12/2006	13.9	10/08/2006	14.2			
		1. Copia de la matrícula profesional, vigencia de matrícula, documento de identidad y diplomas.	100 101 99 103		124 125 124 127		191 192 190 194		230 231 229 233		286 a 289 285 291		305 303 307		323		
		2. Relación de experiencia general y especifica de cada profesional **Formato 06**	97		122		188		222 a 225		283		301		321		
		3. Hoja de vida de cada profesional. **Formato 07**	98		123		189		226 a 228		284		300		322		
		4. Certificados de experiencia	104 a 113		128 a 187		195 a 221		234 a 282		293 a 299		309 a 318				
			• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	17,800	• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	1,302.48	Exp. General: 5 años Dos (2) contratos relacionados con construcción de obras eléctricas de media y baja tensión, de iluminación y de comunicaciones en edificaciones.		Exp. General: 8 años • Mínimo cinco (5) años certificados, resultado de sumar los tiempos de las actividades realizadas en una o en varias de estas actividades: Diseño estructural, construcción, interventoría o supervisión técnica.		Experiencia General : 2 años		Exp. General: 2 años		Estudiante de ingeniería o arquitectura que se encuentre cursando el último semestre de su carrera, acreditado mediante certificado expedido por la Universidad en la cual estudia.		
			Pisos	4+2 sótanos	Pisos	3					• Dos (2) contratos de obra civil con duración mayor o igual a cinco (5) meses cada uno,						
			• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	456.49	• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	84.81	Construcción Centro Cultural Metropolitano 2a Etapa - Pereira		Interventoría Diseño años	5.77	• Y por lo menos Uno de los contratos que evidencie la construcción de edificación de mínimo dos (2) pisos.		• Dos (2) contratos de construcción de obras civiles como residente ambiental o asesor ambiental		Subsanó Certificado Universidad Antonio Nariño de Pereira 327		
			• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	5,384	• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	725	Construcción Biblioteca y Auditorio Sede Belomonte - U Libre - Pereira		• Dos (2) contratos donde se evidencie la participación de este profesional en la construcción de edificaciones, la cual haya incluido los componentes estructural, arquitectónico y eléctrico. Folios:		Reconstrucción Instituto Técncico Industrial Nacional - Sta Rosa de Cabal 293 a 297 años	1.46	Mantenimiento, mejoramiento vías - El Aguila - Valle del Cauca 309 a 311	Asesora Ambiental		
			• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	295.56	• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	289.19			238 a 242	243 a 259	Mejoracmiento Infraestructura Vial - Megabús - Dosquebradas 298 a 299 años	0.72	Mantenimiento, mejoramiento vías - Obando - Valle del Cauca 312 a 318	Asesora Ambiental		
			CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

			3.1.5 Personal Mínimo Requerido																
			3.1.5.1 Director		3.1.5.2 Residente Obra Civil		3.1.5.3 Residente Obra Eléctrica		3.1.5.4 Supervisor Técnico		3.1.5.5 Profesional SST		3.1.5.6 Supervisor ambiental		3.1.5.7 Apoyo administrativo		OBSERVACIONES
4	JAVIER EDUARDO ROSERO LONDOÑO	Nombre / Profesion	JAVIER EDUARDO ROSERO LONDOÑO Ing Civil		RAMIRO ATURO ESCOBAR TOVAR Arquitecto		HECTOR FABIO TORRES GONZALEZ Ingeniero Electricista		CESAR AUGUSTO GOMEZ GIRALDO Ingeniero Civil		CLAUDIA PATRICIA GALLEGO Profesional en Salud Ocupacional		LUZ PIEDAD GOMEZ HERRERA Administradora Ambiental		MARIA CAMILA RAMIREZ GARCIA Estudiante Ing. Civil		CUMPLE
		Experiencia General	21/03/1996	24.6	10/06/2008	12.4	16/09/1993	27.1	26/09/1985	35.1	23/04/2004	16.5	15/07/2011	9.3			
		1. Copia de la matrícula profesional, vigencia de matrícula, documento de identidad y diplomas	102 103 101 104 a 107		119 120 118 121-122		169 170 168 171		217 220 216 218		358 a 359 357 360		324 328 a 329 323 325		396		
		2. Relación de experiencia general y específica de cada profesional **Formato 06**	61 a 62		113 a 114		165		213		355		321		395		
		3. Hoja de vida de cada profesional. **Formato 07**	63 a 64		115 a 117		166 a 167		214 a 215		356 a 357		322		395		
		4. Certificados de experiencia	65 a 100		127 a 163		177 a 211		213 a319		367 a 393		334 a 353				
			• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	1,741.65	• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	1,960.00	Exp. General: 5 años Dos (2) contratos relacionados con construcción de obras eléctricas de media y baja tensión, de iluminación y de comunicaciones en edificaciones.		Exp. General: 8 años • Mínimo cinco (5) años certificados, resultado de sumar los tiempos de las actividades realizadas en una o en varias de estas actividades: Diseño estructural, construcción, interventoría o supervisión técnica.		Experiencia General : 2 años		Exp. General: 2 años		Estudiante de ingeniería o arquitectura que se encuentre cursando el último semestre de su carrera, acreditado mediante certificado expedido por la Universidad en la cual estudia.		
			Pisos	3	Pisos	2					• Dos (2) contratos de obra civil con duración mayor o igual a cinco (5) meses cada uno,						
			• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	201.83	• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	258.1	Construcción edificio Centro de Prestación de Servicios Sociales y culturales - Coeducar - Risaralda		Construcción años	6.59	• Y por lo menos Uno de los contratos que evidencie la construcción de edificación de mínimo dos (2) pisos.		• Dos (2) contratos de construcción de obras civiles como residente ambiental o asesor ambiental		Certificado Universidad Libre de Pereira 397		
			• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	1,015	• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	987.71	Construcción 2a fase Remodelación Estadio Hernan Ramirez Villegas - Pereira		• Dos (2) contratos donde se evidencie la participación de este profesional en la construcción de edificaciones, la cual haya incluido los componentes estructural, arquitectónico y eléctrico. Folios:		Construcción Fase 1 Laboratorios alternativos - UTP - Pereira 367 a 386 años	0.79	Construcción 1a Etapa Bio-región sabana africana Parque Tematico deFlora y Fauna de Pereira 334 a 347	Asesor Ambiental		
			• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	303.65	• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	208.85			287 a 312	313 a 319	Construcción pavimento Via Cerritos-La Salle - Pereira 387 a 393 años	0.88	Construcción Túnel trasvase Rio Consota-Río Otún... - Pereira 348 a 353	Asesor Ambiental		
			CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

			3.1.5 Personal Mínimo Requerido														
			3.1.5.1 Director		3.1.5.2 Residente Obra Civil		3.1.5.3 Residente Obra Eléctrica		3.1.5.4 Supervisor Técnico		3.1.5.5 Profesional SST		3.1.5.6 Supervisor ambiental		3.1.5.7 Apoyo administrativo		OBSERVACIONES
5	T.I ASOCIADOS SAS	Nombre / Profesion	GLORIA INES IDARRAGA RIOS Ing Civil		CARLOS ALBERTO TISNES VALLEJO Ing Civil		EFRAIN CORREA VALLEJO Ingeniero Electricista		JOSE FERNANDO GOMEZ CALDERON Arquitecto		LUZ ADRIANA HENAO ARIAS Profesional en Salud Ocupacional		EDISON ANDRES GOMEZ JIMENEZ Administrador Ambiental		MICHAEL STEVEN BARRERA RODRIGUEZ Estudiante Arquitectura		NO CUMPLE No subsanó denttro del término establecido
		Experiencia General	10/05/1984	36.5	1/12/1983	36.9	19/06/1996	24.4	17/02/1994	26.7		120.9	7/03/2013	7.7			
		1. Copia de la matrícula profesional, vigencia de matrícula, documento de identidad y diplomas	14 15 14 13		21 22 21 20		28 29 28 27		66 67 65 64		94 a 96 93 92		105 106 104 103		118		
		2. Relación de experiencia general y específica de cada profesional **Formato 06**	10		17		24		61		89		100		115		
		3. Hoja de vida de cada profesional. **Formato 07**	11 a12		18 a 19		25 a 26		62 a 63		90		101		115 a 116		
		4. Certificados de experiencia	189 a 191		189 a 191		31 a 60		43, 68, 71, 83, 87		98 a 99		108 a 114				
			• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	1,562	• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	1,562	Exp. General: 5 años Dos (2) contratos relacionados con construcción de obras eléctricas de media y baja tensión, de iluminación y de comunicaciones en edificaciones.		Exp. General: 8 años • Mínimo cinco (5) años certificados, resultado de sumar los tiempos de las actividades realizadas en una o en varias de estas actividades: Diseño estructural, construcción, interventoría o supervisión técnica.		Experiencia General : 2 años		Exp. General: 2 años		Estudiante de ingeniería o arquitectura que se encuentre cursando el último semestre de su carrera, acreditado mediante certificado expedido por la Universidad en la cual estudia.		
			Pisos	2	Pisos	2					• Dos (2) contratos de obra civil con duración mayor o igual a cinco (5) meses cada uno,						
			• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	149	• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	149	Remodelación-mejoramiento Terminal aéreo Aeropuerto Matecaña - Pereira		Construcción Diseño Interventoría años	5.67	• Y por lo menos Uno de los contratos que evidencie la construcción de edificación de mínimo dos (2) pisos.		• Dos (2) contratos de construcción de obras civiles como residente ambiental o asesor ambiental		NA certificado Universidad Católica de Pereira		
			• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	1,297	• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	1,297	Construcción Módulo académico, invernadero, escenarios deportivos etapa 2 - UTP- Pereira. NE Componente comunicaciones		• Dos (2) contratos donde se evidencie la participación de este profesional en la construcción de edificaciones, la cual haya incluido los componentes estructural, arquitectónico y eléctrico. Folios:		Construcción casa campestre Casa Wolf - Pereira 98 años	0.71	Mantenimiento, mejoramento pista Aeropuerto internacional Matecaña - Pereira 108 a 112	Asesor Ambiental			
			• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	308	• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	308			69 a 70	43 a 60	Construcción Torre 13 pisos y torre parqueaderos - Pereira 99 años	1.19	Obra vial La Marina - Santuario - Risaralda 113 a 114	Asesor Ambiental			
			CUMPLE		No subsanó dentro del termino establecido		No subsanó dentro del termino establecido		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		No subsanó dentro del termino establecido		

			3.1.5 Personal Mínimo Requerido														
			3.1.5.1 Director		3.1.5.2 Residente Obra Civil		3.1.5.3 Residente Obra Eléctrica		3.1.5.4 Supervisor Técnico		3.1.5.5 Profesional SST		3.1.5.6 Supervisor ambiental		3.1.5.7 Apoyo administrativo		OBSERVACIONES
6	INTI LIMITADA	Nombre / Profesion	JOSE ASDRUBAL LOAIZA GALLEGO Ing Civil		RAMIRO ARTURO ESCOBAR TOVAR Arquitecto		HECTOR FABIO TORRES GONZALEZ Ingeniero Electricista		JUAN CARLOS RESTREPO RESTREPO Ingeniero Civil		EUCARIS HENAO ZAPATA Profesional en Salud Ocupacional		EDISON ANDRES GOMEZ JIMENEZ Administrador Ambiental		JUAN DANIEL VALENCIA LONDOÑO Estudiante Arquitectura		CUMPLE
		Experiencia General	17/03/1988	32.6	10/06/2008	12.4	16/09/1993	27.1	22/05/2003	17.5	23/11/2000	19.9	7/03/2013	7.7			
		1. Copia de la matrícula profesional, vigencia de matrícula, documento de identidad y diplomas	179 180 176 178		185 188 183 186		248 250 246 249		224 231 220 225		357 a 358 353 NA		368 369 365 367		387		
		2. Relación de experiencia general y específica de cada profesional **Formato 06**	19		20		21		22		23		24		391		
		3. Hoja de vida de cada profesional. **Formato 07**	27		28		29		30		31		32		393		
		4. Certificados de experiencia	138 a 173		190 a 204		252 a 351		233 a 244		360 a 363		371 a 385				
			• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	4,256	• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	1,794.00	Exp. General: 5 años Dos (2) contratos relacionados con construcción de obras eléctricas de media y baja tensión, de iluminación y de comunicaciones en edificaciones.		Exp. General: 8 años • Mínimo cinco (5) años certificados, resultado de sumar los tiempos de las actividades realizadas en una o en varias de estas actividades: Diseño estructural, construcción, interventoría o supervisión técnica.		Experiencia General : 2 años		Exp. General: 2 años		Estudiante de ingeniería o arquitectura que se encuentre cursando el último semestre de su carrera, acreditado mediante certificado expedido por la Universidad en la cual estudia.		
			Pisos	4 + 1 sótano	Pisos	3					• Dos (2) contratos de obra civil con duración mayor o igual a cinco (5) meses cada uno,						
			• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	343.47	• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	279.26	Estudios, diseños y construcción traslado Hospital municipal Castilla La Nueva		Diseño años	7.74	• Y por lo menos Uno de los contratos que evidencie la construcción de edificación de mínimo dos (2) pisos.		• Dos (2) contratos de construcción de obras civiles como residente ambiental o asesor ambiental		Certificado Universidad Católica de Pereira 389		
			• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	1,038.77	• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	987.71	Ajuste a los diseños, construcción…Jardín Social Ciudadela Tokio - Pereira		• Dos (2) contratos donde se evidencie la participación de este profesional en la construcción de edificaciones, la cual haya incluido los componentes estructural, arquitectónico y eléctrico. Folios:		Ajuste a los diseños, construcción…Jardín Social Ciudadela Tokio - Pereira 360 años	0.58	Construcción Skate Park - Pereira 371 a 379	Asesor Ambiental		
			• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	356.09	• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	234.611			244	240 a 242	Estudios, diseños y construcción traslado Hospital municipal Castilla La Nueva 360 a 363 años	1.39	Remodelación área comedor y biblioteca Colegio Ormaza - Pereira. 380 a 385	Asesor Ambiental		
			CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

			3.1.5 Personal Mínimo Requerido														
			3.1.5.1 Director		3.1.5.2 Residente Obra Civil		3.1.5.3 Residente Obra Eléctrica		3.1.5.4 Supervisor Técnico		3.1.5.5 Profesional SST		3.1.5.6 Supervisor ambiental		3.1.5.7 Apoyo administrativo		OBSERVACIONES
7	FABIAN VIVI MORALES	Nombre / Profesion	FABIAN VIVI MORALES Ing Civil		JUAN ANDRES SANTA CORRAL Arquitecto		CARLOS ENRIQUE COLORADO HERRERA Ingeniero Electricista		CARLOS ERNESTO PERDOMO Ingeniero Civil		SANDRA CRISTINA ALVAREZ CIFUENTES Profesional en Salud Ocupacional		ANA ISABEL ALZATE LONDOÑO Ingeniera de Saneamiento y Desarrollo Ambiental		SILVANA MORA MENDEZ Estudiante Ing. Civil		CUMPLE
		Experiencia General	16/05/1996	24.5	30/10/2008	12.0	26/07/1995	25.3	21/06/1984	36.4	27/04/2001	19.5	24/07/2015	5.3			
		1. Copia de la matrícula profesional, vigencia de matrícula, documento de identidad y diplomas	55 56 53 54		90 91 87 88-89		166 167 164 165		212 213 210 211		235-236 232 233		270 271 268-269 NA		275 a 276		
		2. Relación de experiencia general y específica de cada profesional **Formato 06**	50		84		161		206 a 207		229		264				
		3. Hoja de vida de cada profesional. **Formato 07**	51 a 52		85 a 86		162 a 163		208 a 209		230 a 231		265		274		
		4. Certificados de experiencia	58 a 82		93 a 159		169 a 204		217 a 221		238 a 262		266-267				
			• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	10,338.57	• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	1,500	Exp. General: 5 años Dos (2) contratos relacionados con construcción de obras eléctricas de media y baja tensión, de iluminación y de comunicaciones en edificaciones.		Exp. General: 8 años • Mínimo cinco (5) años certificados, resultado de sumar los tiempos de las actividades realizadas en una o en varias de estas actividades: Diseño estructural, construcción, interventoría o supervisión técnica.		Experiencia General : 2 años		Exp. General: 2 años		Estudiante de ingeniería o arquitectura que se encuentre cursando el último semestre de su carrera, acreditado mediante certificado expedido por la Universidad en la cual estudia.		
			Pisos	4	Pisos	2					• Dos (2) contratos de obra civil con duración mayor o igual a cinco (5) meses cada uno,						
			• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	151	• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	875.47	Construcción Centro de Atención Básica Hospitalaria Comuna 1 - Palmira		Interventoria años	5.37	• Y por lo menos Uno de los contratos que evidencie la construcción de edificación de mínimo dos (2) pisos.		• Dos (2) contratos de construcción de obras civiles como residente ambiental o asesor ambiental		Certificado Universidad del Quindío		
			• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	431.98	• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	1,309.86	Construcción estación de Policía Mpio de Florida - Valle del Cauca		• Dos (2) contratos donde se evidencie la participación de este profesional en la construcción de edificaciones, la cual haya incluido los componentes estructural, arquitectónico y eléctrico. Folios:		Construcción Adecuación Centro Comercial Armenia 238 a 247 años	1.12	Rehabilitación, construcción, mantenimiente…placa -huellas Mpio Purificación - Tolima 266	Asesor Ambiental			
			• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	259.38	• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	315.25			217 a 219	220 a 221	Construcción Centro de Atención Básica Hospitalaria Comuna 1 - Palmira 248 a 262 años	1.12	Pavimentación malla vial - Ibagué 267	Asesor Ambiental			
			CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

			3.1.5 Personal Mínimo Requerido														
			3.1.5.1 Director		3.1.5.2 Residente Obra Civil		3.1.5.3 Residente Obra Eléctrica		3.1.5.4 Supervisor Técnico		3.1.5.5 Profesional SST		3.1.5.6 Supervisor ambiental		3.1.5.7 Apoyo administrativo		OBSERVACIONES
8	CONSORCIO TEC-UTP 2020	Nombre / Profesion	ARLES ALBERTO GIRALDO CAICEDO Arquitecto		ALVARO HERNAN OSSA ARBELAEZ Ing Civil		EFRAIN CORREA VALLEJO Ingeniero Electricista		NELSON MORENO ALVAREZ Ingeniero Civil		NIDIA RAMIREZ RUIZ Profesional en Salud Ocupacional		CINDY JOHANNA CEBALLOS RAMIREZ Administradora Ambiental		VALENTINA HENAO FLOREZ Estudiante Arquitectura		NO CUMPLE
		Experiencia General	24/07/1984	36.3	13/05/1993	27.5	19/06/1996	24.4	30/01/1986	34.8	16/12/2003	16.9	21/12/2012	7.9			
		1. Copia de la matrícula profesional, vigencia de matrícula, documento de identidad y diplomas	Subsanó 52 50 53		Subsanó 68 66 Subsanó		83 84 83 85		103 104 102 NA		140 a 141 137 138		161 159 160				
		2. Relación de experiencia general y especifica de cada profesional **Formato 06**	48		64		81		100		135		157				
		3. Hoja de vida de cada profesional. **Formato 07**	49		67		82		101		136		158				
		4. Certificados de experiencia	54 a 59		69 a 77		86 a 95		106 a 133		142 a 152		162 a 174				
			• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	2,469.12	• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	2,503.88	Exp. General: 5 años Dos (2) contratos relacionados con construcción de obras eléctricas de media y baja tensión, de iluminación y de comunicaciones en edificaciones.		Exp. General: 8 años • Minimo cinco (5) años certificados, resultado de sumar los tiempos de las actividades realizadas en una o en varias de estas actividades: Diseño estructural, construcción, interventoría o supervisión técnica.		Experiencia General : 2 años		Exp. General: 2 años		Estudiante de ingeniería o arquitectura que se encuentre cursando el último semestre de su carrera, acreditado mediante certificado expedido por la Universidad en la cual estudia.		
			Pisos	6	Pisos	2					• Dos (2) contratos de obra civil con duración mayor o igual a cinco (5) meses cada uno,						
			• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	573.60	• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	244.83	Construcción II etapa Instituto Educativo Santo Domingo Savio - Balboa		Supervisor Tecnico años	6.18	• Y por lo menos Uno de los contratos que evidencie la construcción de edificación de mínimo dos (2) pisos.		• Dos (2) contratos de construcción de obras civiles como residente ambiental o asesor ambiental		Aportó Certificado Universidad Católica de Pereira acreditando curso de 9o semestre. No cursa 10o semestre.		
			• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	2,177.87	• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	627	Construcción red primaria y secundaria preemsamblada corregimiento Altagracia - Pereira		• Dos (2) contratos donde se evidencie la participación de este profesional en la construcción de edificaciones, la cual haya incluido los componentes estructural, arquitectónico y eléctrico. Folios:		Construcción vias internas Terminal Transportes - Pereira 146 años	0.42	Construcción aliviaderos conexión red alcantarillado Montelibano - Pereira 162 a 164	Asesor Ambiental		
			• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	205.18	• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	270.21	Remodelación-mejoramiento Terminal aéreo Aeropuerto Matecaña - Pereira		121 a 124	115 a 118	Construcción Edificio Pinto - Pereira 142 años	0.28	Construcción cubierta colegio, ampliación coliseo, repareciones locativas institucion educativa Nucleo Escolar Rural - Quinchia 165 a 169 382 a 385	Asesor Ambiental		
			Subsanó CUMPLE		Subsanó CUMPLE		Subsanó CUMPLE		CUMPLE		Subsanó CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE No subsanó satisactoriamente		

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

			3.1.5 Personal Mínimo Requerido														
			3.1.5.1 Director		3.1.5.2 Residente Obra Civil		3.1.5.3 Residente Obra Eléctrica		3.1.5.4 Supervisor Técnico		3.1.5.5 Profesional SST		3.1.5.6 Supervisor ambiental		3.1.5.7 Apoyo administrativo		OBSERVACIONES
9	CONSORCIO BIENESTAR UTP	Nombre / Profesion	CLAUDIA CONSTANZA MORALES MORALES Arquitecta		ALVARO HERNAN OSSA ARBELAEZ Ing. Civil		EFRAIN CORREA VALLEJO Ingeniero Electricista		CARLOS BALLESTEROS ARISTIZABAL Ingeniero Civil		CARMEN PATRICA ARISTIZABAL MURILLO Profesional en Salud Ocupacional		LUZ ANGEL AAYALA BETANCURT Ingeniera Ambiental		MELISSA MENDOZA MORIMITSU Estudiante Arquitectura		NO CUMPLE
		Experiencia General	24/02/2003	17.7	13/05/1993	27.5	19/06/1996	24.4	13/05/1993	27.5	25/05/2009	11.4	21/04/2005	15.5			
		1. Copia de la matrícula profesional, vigencia de matrícula, documento de identidad y diplomas	51 53 50 52		Subsanó 78 76 Subsanó		93 94 93 95		113 114 112 115		169 170-171 168 172-173		188 190 187 189		NA		
		2. Relación de experiencia general y específica de cada profesional **Formato 06**	49		74		91		110		166		185		199		
		3. Hoja de vida de cada profesional. **Formato 07**	48		75		92		111		167		186		200		
		4. Certificados de experiencia	54 a 72		79 a 87		96 a 105		119 a 164		174 a 180		191 a 194				
			• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	4,500	• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	2,503.88	Exp. General: 5 años Dos (2) contratos relacionados con construcción de obras eléctricas de media y baja tensión, de iluminación y de comunicaciones en edificaciones.		Exp. General: 8 años • Mínimo cinco (5) años certificados, resultado de sumar los tiempos de las actividades realizadas en una o en varias de estas actividades: Diseño estructural, construcción, interventoría o supervisión técnica.		Experiencia General : 2 años		Exp. General: 2 años		Estudiante de ingeniería o arquitectura que se encuentre cursando el último semestre de su carrera, acreditado mediante certificado expedido por la Universidad en la cual estudia.		
			Placa entrepiso Steeldeck pág 25		Pisos	2+mezanine					• Dos (2) contratos de obra civil con duración mayor o igual a cinco (5) meses cada uno,						
			• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	82.155	• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	300.17	Construcción 2a Etapa I. E. Sto Domingo Savio - Balboa….		Construcción Interventoría años	5.90	• Y por lo menos Uno de los contratos que evidencie la construcción de edificación de mínimo dos (2) pisos.		• Dos (2) contratos de construcción de obras civiles como residente ambiental o asesor ambiental		Aportó Certificado Universidad Católica de Pereira acreditando curso de 9o semestre. No cursa 10o semestre.		
			• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	4,115.83	• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	691	Remodelación-mejoramiento Terminal aéreo Aeropuerto Matecaña - Pereira		• Dos (2) contratos donde se evidencie la participación de este profesional en la construcción de edificaciones, la cual haya incluido los componentes estructural, arquitectónico y eléctrico. Folios:		Construcción 2a Etapa IE Jose Antonio Galán - Pereira 174 años	0.49	Conformación terrenos franjas pista... Aeropuerto Matecaña - Pereira 191 a 193	Residente Ambiental		
			• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	1,026	• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	271.71			119 a 136	139 a 143	Ampliación, reahabilitación …Vía Pereira-Marsella 175 a 177 años	1.78	Optimización sistema AR - Fac Bellas Artes UTP - Pereira 194	Asesor Ambiental			
			Subsanó CUMPLE		Subsanó CUMPLE		Subsanó CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE No subsanó satisactoriamente		

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

		3.1.5 Personal Mínimo Requerido																
		3.1.5.1 Director		3.1.5.2 Residente Obra Civil		3.1.5.3 Residente Obra Eléctrica		3.1.5.4 Supervisor Técnico		3.1.5.5 Profesional SST		3.1.5.6 Supervisor ambiental		3.1.5.7 Apoyo administrativo		OBSERVACIONES
10	CONSORCIO INTERVENTORIA DOCENCIA	Nombre / Profesion	ALVARO FONNEGRA JARAMILLO Ing Civil		IVAN DARIO OCAMPO OSORIO Arquitecto		PEDRO ANGEL HURTADO LLOREDA Ingeniero Electricista		JAVIER RICARDO ACERO PINTO Ingeniero Civil		DIANA MARCELA LOPEZ SOLER Profesional en Salud Ocupacional		MARIA DEL PILAR QUIJANO DELGADO Ingeniera Ambiental y Sanitaria		LUIS ALBERTO ULLOA BARAHONA Estudiante Ing. Civil		NO CUMPLE
		Experiencia General	6/11/1978	42.0	26/08/2002	18.2	1/04/2008	12.6	27/06/1991	29.4	28/05/2016	4.4	15/07/2000	20.3			
		1. Copia de la matrícula profesional, vigencia de matrícula, documento de identidad y diplomas	54 52 53 51		66 67 65 64		76 77 NA 75		86 87 85 NA		97 NA 96		110 111 NA 109		NA certificado Universidad		
		2. Relación de experiencia general y específica de cada profesional **Formato 06**	48		61		71		82		93		106				
		3. Hoja de vida de cada profesional. **Formato 07**	Subsanar formato		62 a 63		72 a 73		83 a 84		94 a 95		107 a 108				
		4. Certificados de experiencia	44 a 46 22 a 43		68		78 a 79		88 a 90		98 a 103		106 a 114				
			• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	2,870	• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	6,530.00	Exp. General: 5 años Dos (2) contratos relacionados con construcción de obras eléctricas de media y baja tensión, de iluminación y de comunicaciones en edificaciones.		Exp. General: 8 años • Mínimo cinco (5) años certificados, resultado de sumar los tiempos de las actividades realizadas en una o en varias de estas actividades: Diseño estructural, construcción, interventoría o supervisión técnica.		Experiencia General : 2 años		Exp. General: 2 años		Estudiante de ingeniería o arquitectura que se encuentre cursando el último semestre de su carrera, acreditado mediante certificado expedido por la Universidad en la cual estudia.		
			Pisos	2	Pisos	5+semisótano					• Dos (2) contratos de obra civil con duración mayor o igual a cinco (5) meses cada uno,						
			• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	262.04	• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	NE Cantidades	Trabajo en empresa como redisente de obras…. NE		Supervisor Tecnico Construcción Diseño años	7.93	• Y por lo menos Uno de los contratos que evidencie la construcción de edificación de mínimo dos (2) pisos.		• Dos (2) contratos de construcción de obras civiles como residente ambiental o asesor ambiental				
			• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	2,332.50	• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	NE Cantidades	Construcción redes eléctricas varios mpios. Remodelación iluminación Estadio Villavicencio. NE		• Dos (2) contratos donde se evidencie la participación de este profesional en la construcción de edificaciones, la cual haya incluido los componentes estructural, arquitectónico y eléctrico. Folios:		Construcción infraestructura educativa… Antioquia 98 años	1.05	Construcción frentes 1 a 5 Canton Militar - Norte de Santander	Asesora Ambiental			
			• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	511.29	• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	NE Cantidades			Subsanar Certificación CONSTRUCTORA TITUAMAY LTDA. Con la firma de quien certifica.	NE Componentes	Construcción 2o Distrito Policia Mpio Villanueva - Casanare 100-102 a 103 años	0.75	Instalaciones Centro de armas combianadas Buenavista Guajira	Residente Ambiental			
			Subsanó CUMPLE		Subsanó CUMPLE		NO CUMPLE No subsanó satisactoriamente		NO CUMPLE No subsanó satisactoriamente		Subsanó CUMPLE		CUMPLE		NO CUMPLE No allegó certificado de la Universidad		

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

			3.1.5 Personal Mínimo Requerido																
			3.1.5.1 Director		3.1.5.2 Residente Obra Civil		3.1.5.3 Residente Obra Eléctrica		3.1.5.4 Supervisor Técnico		3.1.5.5 Profesional SST		3.1.5.6 Supervisor ambiental		3.1.5.7 Apoyo administrativo		OBSERVACIONES
11	CARLOS ARTURO PINEDA MARTINEZ	Nombre / Profesion	CARLOS ARTURO PINEDA MARTINEZ Ing Civil		RAMIRO ARTURO ESCOBAR TOVAR Arquitecto		JORGE LUIS PINEDA MUÑOZ Ingeniero Electricista		JUAN CARLOS RESTREPO RESTREPO Ingeniero Civil		GLORIA PATRICA RENDON CASTAÑO Profesional en Salud Ocupacional		EDISON ANDRES GOMEZ JIMENEZ Administrador Ambiental		JUAN DANIEL VALENCIA LONDOÑO Estudiante Arquitectura		CUMPLE
		Experiencia General	19/05/1988	32.5	10/06/2008	12.4	10/03/1986	34.7	22/05/2003	17.5	16/12/2003	16.9	7/03/2013	7.7			
		1. Copia de la matrícula profesional, vigencia de matrícula, documento de identidad y diplomas	160 161 162 163-168		177 178 179 180-181		219 220 221 222		236 237 238 239-244		264-265 266 267-268		277 279 280 281		304 a 305		
		2. Relación de experiencia general y especifica de cada profesional **Formato 06**	170		184		224		247		270		283		307		
		3. Hoja de vida de cada profesional. **Formato 07**	171		186		226		249		272		285		309		
		4. Certificados de experiencia	109 a 156		188 a 216		219 a 232 103 a 133		251 a 261		274		289 a 301				
			• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	13,644.27	• Edificación min 900 m2- una sola unidad-mín dos pisos m2	1,794.00	Exp. General: 5 años Dos (2) contratos relacionados con construcción de obras eléctricas de media y baja tensión, de iluminación y de comunicaciones en edificaciones.		Exp. General: 8 años • Minimo cinco (5) años certificados, resultado de sumar los tiempos de las actividades realizadas en una o en varias de estas actividades: Diseño estructural, construcción, interventoría o supervisión técnica.		Experiencia General : 2 años		Exp. General: 2 años		Estudiante de ingeniería o arquitectura que se encuentre cursando el último semestre de su carrera, acreditado mediante certificado expedido por la Universidad en la cual estudia.		
			Pisos	5+sótano	Pisos	3					• Dos (2) contratos de obra civil con duración mayor o igual a cinco (5) meses cada uno,						
			• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	691.4	• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	279.26	Electricas interiores, red de alta tensión, subestación electrica y planta emergencia Centro Cultural Metropolitano Pereira		Diseño años	7.74	• Y por lo menos Uno de los contratos que evidencie la construcción de edificación de mínimo dos (2) pisos.		• Dos (2) contratos de construcción de obras civiles como residente ambiental o asesor ambiental		Certificado Universidad Católica de Pereira 311		
			• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	1,413	• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	987.71	Construcción Segunda fase remodelación Estadio Hernán Ramírez Villegas		• Dos (2) contratos donde se evidencie la participación de este profesional en la construcción de edificaciones, la cual haya incluido los componentes estructural, arquitectónico y eléctrico. Folios:		Construcción Granate - Pereira 274 años	0.50	Construcción Skate Park - Pereira 289 a 295	Asesor Ambiental			
			• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	350.52	• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	234.611			258	259 a 261	Construcción 2a Etapa Edificio Educación UTP - Pereira SF años	0.71	Remodelación área comedor y biblioteca Colegio Ormaza - Pereira. 296 a 301	Asesor Ambiental			
			CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

			3.1.5 Personal Mínimo Requerido														
			3.1.5.1 Director		3.1.5.2 Residente Obra Civil		3.1.5.3 Residente Obra Eléctrica		3.1.5.4 Supervisor Técnico		3.1.5.5 Profesional SST		3.1.5.6 Supervisor ambiental		3.1.5.7 Apoyo administrativo		OBSERVACIONES
12	GUILLERMO ROJAS PIÑEROS	Nombre / Profesion	GUILLERMO ROJAS PIÑEROS Ingeniero Civil		BRAYIAN JHOVANY PIEDRAHITA Ingeniero Civil		ANDRES FELIPE FRANCO ZULUAGA Ingeniero Electricista		CARLOS MAURICIO VELSQUEZ Ingeniero Civil		FANNORY DURAN PALOMINO Profesional en Salud Ocupacional		ROGER MAURICIO ZAPATA Administrador Ambiental		JOSE NICOLAS BOBADILLA BECERRA Estudiante Ing. Civil		NO CUMPLE No subsanó
		Experiencia General	27/02/2003	17.7		120.9		120.9	19/08/2004	16.2	5/04/2002	18.6	10/08/2006	14.2			
		1. Copia de la matrícula profesional, vigencia de matrícula, documento de identidad y diplomas	156 159 153 157-158		165 170 162 166-169		182 185 173 183-184		240 243 191 241-242		277 a 278 276 279		286 NA 282 287-288		290		
		2. Relación de experiencia general y específica de cada profesional **Formato 06**	7		7		8		8		11		11		12		
		3. Hoja de vida de cada profesional. **Formato 07**	152		161		172		187 a 190		245		281		289		
		4. Certificados de experiencia	102 a 151		102 a 135 163 a 164		172 a 186		187 a 244		247 a 276		283 a 285				
			• Edificación min 900 m2- una sola unidad-min dos pisos m2	3,286	• Edificación min 900 m2- una sola unidad-min dos pisos m2	3,286.00	Exp. General: 5 años Dos (2) contratos relacionados con construcción de obras eléctricas de media y baja tensión, de iluminación y de comunicaciones en edificaciones.		Exp. General: 8 años • Mínimo cinco (5) años certificados, resultado de sumar los tiempos de las actividades realizadas en una o en varias de estas actividades: Diseño estructural, construcción, interventoría o supervisión técnica.		Experiencia General : 2 años		Exp. General: 2 años		Estudiante de ingeniería o arquitectura que se encuentre cursando el último semestre de su carrera, acreditado mediante certificado expedido por la Universidad en la cual estudia.		
			Entrepisos aligerados pág 112		Entrepisos aligerados pág 112						• Dos (2) contratos de obra civil con duración mayor o igual a cinco (5) meses cada uno,						
			• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	936.57	• Vigas y/o Columnas concreto reforzado mínimo 80 m3 m3	936.57	Construcción Edificio Nueva Sede Telefónica de Pereira		Interventoria Construcción años	6.54	• Y por lo menos Uno de los contratos que evidencie la construcción de edificación de mínimo dos (2) pisos.		• Dos (2) contratos de construcción de obras civiles como residente ambiental o asesor ambiental		Certificado Universidad Libre de Pereira 291		
			• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	846.98	• Muros y/o cielos rasos en fibrocemento mínimo 600 m2 m2	847	Construcción y adecuación Fase 3 Centro Adtivo Dptal - Casanare		• Dos (2) contratos donde se evidencie la participación de este profesional en la construcción de edificaciones, la cual haya incluido los componentes estructural, arquitectónico y eléctrico. Folios:		Adecuación, ampliación Hospital Dan Jorge - Pereira 247 a 261 años	0.67	Construcción conexiones y alivios…. - Pereira 283	Asesor Ambiental			
			• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	2,004.12	• Sistemas conformados por láminas de vidrio mínimo 200 m2 m2	2,004.12			197 a 200	201 a 206	Construcción nueva base grupo salvamento … Aeropuerto]Internacinal Matecaña - Pereira 262 a 276 años	0.75	Mejoramiento de la mvilidad acueducto y alcantarillado…Belén de Umbría 284 a 285	Asesor Ambiental			
			No subsanó		No subsanó		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		

Comité Técnico:

Arq. Johanna Arias Pineda

Ing. Diana Clemencia Pava Jiménez

Una vez analizada la documentación entregada y de acuerdo con los requisitos establecidos en el pliego de condiciones, se continúa con la evaluación económica.

5. EVALUACIÓN ECONÓMICA

Se evalúa de acuerdo con los requisitos exigidos en el numeral 4.4.4. así:

1. La propuesta económica deberá presentarse de acuerdo con los Formatos 08 y 09, a los cuales no se les podrá modificar el personal, el plazo, la dedicación, ni los costos fijos indicados que se pagarán sobre factura, si existieren diferencias se descalificará la propuesta.

2. El valor total de la interventoría no podrá exceder el presupuesto oficial, de lo contrario se desestimará la propuesta.

3. En el evento que exista discrepancia entre el documento que contiene el valor final obtenido en el Cuadro de la Propuesta y el consignado en la Carta de Presentación, se tomará como cierto el valor dado en el Carta de Presentación de la propuesta.

4. Se verificarán las operaciones aritméticas en el cuadro que contiene la Propuesta Económica (Formato 9), enmendando los posibles errores aritméticos, corrigiendo el valor final de la propuesta el cual será confrontado con el valor consignado en la Carta de Presentación de la Propuesta y tomando este último como el valor definitivo para comparación y asignación de puntaje.

5. Se entenderán como válidas aquellas propuestas cuyo valor después de la revisión aritmética, no varíe en más del 0,1% por encima o por debajo del valor consignado en la Carta de Presentación de la Propuesta.

En consecuencia, el proponente, con la firma de su propuesta, autoriza a la Universidad para ajustar los valores de los bienes o servicios motivo de corrección aritmética de tal manera que siga conservando como valor de su oferta el consignado en la Carta de Presentación de la Propuesta, el cual será tenido en cuenta en la evaluación por fórmula que a continuación se indica.

6. En el evento que en el cuadro que contiene la Propuesta Económica (Formato 9) se verifique que no se consignó un precio unitario de un bien o servicio, se descalificará la propuesta; salvo que, no habiendo consignado el valor unitario, si se haya consignado el valor total del bien o servicio y no haya modificado la cantidad originalmente establecida.

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN

PROPUESTAS		VALOR OFERTA EN CARTA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA	1. FORMATOS 8 y 9	2	3	4	5	6
1	INGENIERIA Y PROYECTOS ARCA SAS	$ 325,407,642	CUMPLE	No excedió presupuesto oficial	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2	CONSULTEC SAS	$ 319,686,360	CUMPLE		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3	INGENIERIA Y ESTUDIOS SAS	$ 333,633,606	CUMPLE		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
4	JAVIER EDUARDO ROSERO LONDOÑO	$ 330,999,690	CUMPLE		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
5	T.I ASOCIADOS SAS	$ 330,289,010	CUMPLE		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
6	INTI LIMITADA	$ 332,335,763	CUMPLE		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
7	FABIAN VIVI MORALES	$ 337,817,282	CUMPLE		CUMPLE	CUMPLE Se enmedó FM	CUMPLE	CUMPLE
8	CONSORCIO TEC-UTP 2020	$ 330,611,750	CUMPLE		CUMPLE	CUMPLE Se enmedó FM	CUMPLE	CUMPLE
9	CONSORCIO BIENESTAR UTP	$ 335,361,754	CUMPLE		CUMPLE	CUMPLE Se enmedó FM	CUMPLE	CUMPLE
10	CONSORCIO INTERVENTORIA DOCENCIA	No consignó valor en la carta de presentación	CUMPLE		NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE
11	CARLOS ARTURO PINEDA MARTINEZ	$ 332,836,455	CUMPLE		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
12	GUILLERMO ROJAS PIÑEROS	$ 337,575,184	CUMPLE		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Con las propuestas habilitadas jurídica, financiera, técnicamente y acorde con lo anotado anteriormente, se efectuará el procedimiento para la evaluación económica.

PROPUESTAS HABILITADAS		VALOR OFERTA EN CARTA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA
2	CONSULTEC SAS	$ 319,686,360
3	INGENIERIA Y ESTUDIOS SAS	$ 333,633,606
4	JAVIER EDUARDO ROSERO LONDOÑO	$ 330,999,690
6	INTI LIMITADA	$ 332,335,763
7	FABIAN VIVI MORALES	$ 337,817,282
11	CARLOS ARTURO PINEDA MARTINEZ	$ 332,836,455

Se seleccionó la fórmula de evaluación de las propuestas económicas de acuerdo con los dos primeros dígitos decimales de la Tasa de Cambio Representativa del Mercado (TRM), del día 17 de noviembre/20, certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia:

La validez de este documento puede verificarse en la página www.superfinanciera.gov.co con el número de PIN

SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Certificado con el PIN No: 9171926991878823

Generado el 17 de noviembre de 2020 a las 10:38:13 AM

LA DIRECTORA DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y DESARROLLO DE LA SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

En uso de sus facultades legales y especial las conferidas en el numeral 11 del artículo 11.2.1.4.15 del Decreto 2555 de 2010 y la Resolución 0416 de 2006 de la Superintendencia Financiera de Colombia.

CERTIFICA:

Que la Tasa de Cambio Representativa del Mercado certificada para los días señalados, es

FECHA (DIA/MES/AÑO)	TASA DE CAMBIO REPRESENTATIVA DEL MERCADO COP/USD
17/11/2020	$3,639.95

Expedida en Bogotá, D.C el 17 de noviembre de 2020

INGRID JULIANA LAGOS CAMARGO
DIRECTORA DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y DESARROLLO

"De conformidad con el artículo 12 del Decreto 2150 de 1995, la firma mecánica que aparece en este texto tiene plena validez para todos los efectos legales."

CERTIFICADO VÁLIDO EMITIDO POR LA SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Calle 7 No. 4 - 49 Bogotá D.C.
Conmutador: (571) 5 94 02 00 – 5 94 02 01
www.superfinanciera.gov.co

Página 1 de 1

El emprendimiento es de todos — Minhacienda

TRM Primeros dos decimales	ALTERNATIVA	
00 a 49	1	Promedio aritmético, incluyendo el Presupuesto Oficial (PO).
50 a 99	**2**	**Media Geométrica incluyendo el Presupuesto Oficial (PO).**

$$MEDIA\ GEOMETRICA = \sqrt[n+1]{P_0 * \prod_{i=1}^{n} P_i} = \mathbf{332{,}112{,}066}$$

El valor de la propuesta inmediatamente inferior a la Media Geométrica incluyendo el Presupuesto Oficial (PO) es:

4	**JAVIER EDUARDO ROSERO LONDOÑO**	**$ 330.999.690**

Comité Técnico:

Arq. Johanna Arias Pineda

Ing. Diana Clemencia Pava Jiménez

5. RECOMENDACIONES

De conformidad con lo anterior, y después de analizar de analizar jurídica, económica y técnicamente las propuestas presentadas y de acuerdo con la metodología exigida, el comité evaluador recomienda:

Adjudicar la Convocatoria Pública N° 8 de 2020, cuyo objeto es realizar la interventoría técnica, administrativa, financiera y ambiental para la construcción del edificio Bienestar Docente de la UTP, al proponente JAVIER EDUARDO ROSERO LONDOÑO por un valor de $330.999.690 IVA incluido.

Dada en Pereira, a los veinticinco (25) días del mes de noviembre de 2.020.

El Comité Evaluador:

Evaluación Jurídica:

Abog. Nathaly Velásquez Duque
Oficina Jurídica

Abog. Luis Alberto Álvarez Gómez
Oficina Jurídica

Evaluación Financiera:

CP Carlos Fernando Castaño M.
División Financiera

Ing. Germán Eduardo Henao G.
División Financiera

Evaluación Técnica:

Arq. Johanna Arias Pineda
Oficina de Planeación

Ing. Diana Clemencia Pava Jiménez
Oficina de Planeación