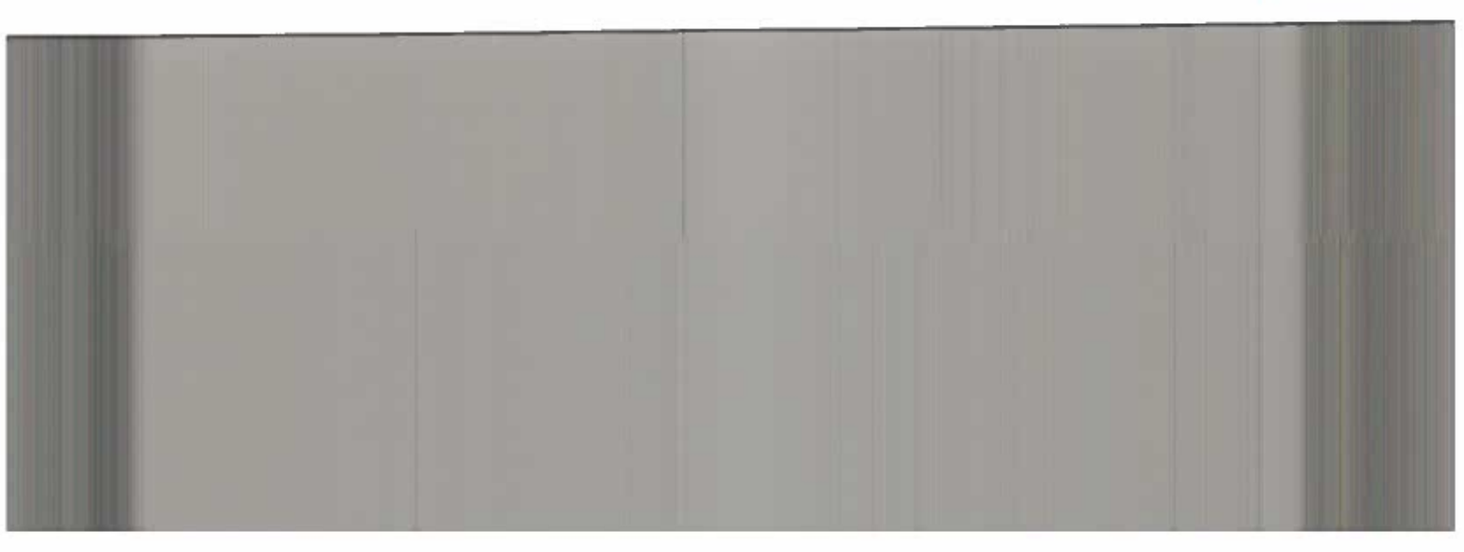
ANEXO 3

- **Verificación de Planillas de Precios**

- **Cotización Cambiaria**



RESUMEN DE PRECIOS (Formulario PR-2)

	Descripción	Precios (G.) IVA incluido		
		Consorcio TECSIN	Consorcio CM	Consorcio MEJORAMIENTO
1	Actividades (Fases)	8.654.000.000	6.588.807.418	5.407.429.600
2	Instalaciones y Servicios Especiales	1.922.400.000	1.122.525.259	1.438.013.988
3	**Propuesta de precio**	**10.576.400.000**	**7.711.332.677**	**6.845.443.588**

Costo Estimado LPI 1527/2020 (US$)	1.261.240
Cotización 02/12/2020 (G./US$)	7.032,90
Costo Estimado LPI 1527/2020 (G.)	8.870.174.796

COMPARACION CON RESPECTO AL COSTO ESTIMADO			
	Precios (G. IVA incluido)		
Descripción	Consorcio TECSIN	Consorcio CM	Consorcio MEJORAMIENTO
Propuesta de precio (G)	10.576.400.000	7.711.332.677	6.845.443.588
% con respecto al costo estimado	+19,24%	-13,06%	-22,83%

GARANTÍA DE MANTENIMIENTO DE LA OFERTA (GMO)			
	(G. IVA incluido)		
Descripción	Consorcio TECSIN	Consorcio CM	Consorcio MEJORAMIENTO
Valor mínimo GMO = 3% de la oferta (G.)	317.292.000	231.339.980	205.363.308
Monto de la Póliza (G.)	420.000.000	265.000.000	300.000.000

DESGLOSE DE PRECIO POR ACTIVIDAD (Formulario PR-3)

		Precios (G. IVA incluido)		
	Descripción	**Consorcio TECSIN**	**Consorcio CM**	**Consorcio MEJORAMIENTO**
1	Gerenciamiento y Planeamiento	2.556.000.000	6.588.807.418	1.310.169.600
2	Inspección de Materiales	1.296.000.000		667.260.000
3	Fiscalización de Obras y Gestión de Cortes de Energía Eléctrica	4.802.000.000		3.430.000.000
	TOTAL (G)	**8.654.000.000**	**6.588.807.418**	**5.407.429.600**

Obs:

el Consorcio CM, en este Formulario no presenta los montos desglosados, pero en el Formulario PR-3.1 sí se encuentran esos montos desglosados. En el cuerpo del informe, en su punto 1.1.2 se incluyó esta aclaración.

DESGLOSE DE PRECIOS UNITARIOS POR ACTIVIDAD (Formulario PR-3.1)

Activ.	Descripción	Persona - mes según Histograma	Consorcio TECSIN		Consorcio CM		Consorcio MEJORAMIENTO	
			Precio Unitario Persona - Mes (G.) IVA incluido	Precio Total (G.) IVA incluido	Precio Unitario Persona - Mes (G.) IVA incluido	Precio Total (G.) IVA incluido	Precio Unitario Persona - Mes (G.) IVA incluido	Precio Total (G.) IVA incluido
1	**Gerenciamiento y Planeamiento**							
	Director de Proyecto	36	35.000.000	1.260.000.000	27.806.542	1.001.035.512	16.350.000	588.600.000
	Asistencia Administrativa	36	10.000.000	360.000.000	6.872.640	247.415.040	3.697.500	133.110.000
	Asistente técnico	36	18.000.000	648.000.000	20.854.906	750.776.616	12.696.000	457.056.000
	Asistente técnico 2. (Mejora a los TDR)	36	----------	----------	10.427.453	375.388.308	----------	----------
	Operadores de PC	36	8.000.000	288.000.000	6.872.640	247.415.040	3.650.100	131.403.600
	Subtotal Actividad 1	--------	----------	**2.556.000.000**	----------	**2.622.030.516**	----------	**1.310.169.600**
2	**Inspección de Materiales**							
	Inspector de Materiales	72	18.000.000	1.296.000.000	9.558.499	688.211.928	9.267.500	667.260.000
	Subtotal Actividad 2	--------	----------	**1.296.000.000**	----------	**688.211.928**	----------	**667.260.000**
3 y 4	**Fiscalización de Obras y Gestión de Cortes de Suministro de Energía Eléctrica**							
	Fiscal de Obras	343	14.000.000	4.802.000.000	9.558.499	3.278.565.157	10.000.000	3.430.000.000
	Subtotal Actividades 3 y 4	--------	----------	**4.802.000.000**	----------	**3.278.565.157**	----------	**3.430.000.000**
TOTAL REMUNERACIÓN(G.)				**8.654.000.000**		**6.588.807.601**		**5.407.429.600**

DESGLOSE DE PRECIOS UNITARIOS POR INSTALACIONES Y SERVICIOS ESPECIALES (Formulario PR-4)

Descripción	Cant. Total Servicio - Mes (s/ Planilla de Instalaciones y Servicios Especiales)	Consorcio TECSIN		Consorcio CM		Consorcio MEJORAMIENTO	
		Precio Unitario (G.) IVA incluido	Precio Total (G.) IVA incluido	Precio Unitario (G.) IVA incluido	Precio Total (G.) IVA incluido	Precio Unitario (G.) IVA incluido	Precio Total (G.) IVA incluido
1. Vehículos							
Para uso de la Unidad Administradora del Contrato provisión de vehículos DC 4X4 Modelo 2019 en adelante, con no más de 50.000 Km, con 2700 cc como mínimo, turbo diesel, caja automática, con a.a, origen Mercosur, Japonés o Mejicano, todo en perfecto estado de funcionamiento. Incluye póliza de seguro contra todo riesgo, pago de impuestos, costos de mantenimiento integral, combustible, lavado. En un todo conforme al Ítem 5.3 de los TDR.	108	9.800.000	1.058.400.000	7.466.602	806.393.016	10.000.000	1.080.000.000
2. Locales para Oficinas							
En un todo conforme al Ítem 5.4 de los TDR.	36	8.000.000	288.000.000	3.443.750	123.975.000	8.000.000	288.000.000
3. Equipamientos para oficinas							
En un todo conforme al Ítem 5.4 de los TDR.	36	8.000.000	288.000.000	1.021.086	36.759.096	871.833	31.385.988
4. Fotocopiadoras							
En un todo conforme al Ítem 5.2 de los TDR.	36	8.000.000	288.000.000	4.316.617	155.398.212	1.073.000	38.628.000
PRECIO TOTAL POR INSTALACIONES Y SERVICIOS ESPECIALES (G)			**1.922.400.000**		**1.122.525.324**		**1.438.013.988**

PLANILLA DE COTIZACIONES AL MIERCOLES 02 DE DICIEMBRE DEL 2020

MONEDA	ME/USD.	₲ / ME
DOLAR AMERICANO	1,0000	7.032,90
YEN JAPONES	104,4500	67,33
LIBRA ESTERLINA *	1,3330	9.374,86
FRANCO SUIZO	0,8947	7.860,62
CORONA SUECA	8,5021	827,20
CORONA DANESA	6,1490	1.143,75
KRONE (NORUEGA)	8,8346	796,06
REAL	5,2290	1.344,98
PESO ARGENTINO	81,4711	86,32
DOLAR CANADIENSE	1,2936	5.436,69
RAND SUDAFRICANO	15,3277	458,84
DERECHO ESPECIAL DE GIRO *	1,4320	10.071,11
ONZA TROY *	1.823,3600	12.823.508,54
PESO CHILENO	754,0100	9,33
EURO *	1,2105	8.513,33
PESO URUGUAYO	42,5400	165,32
DOLAR AUSTRALIANO *	0,7376	5.187,47
YUAN CHINO	6,5632	1.071,57
DOLAR DE SINGAPUR	1,3391	5.251,96
PESO BOLIVIANO	6,8344	1.029,04
SOL PERUANO	3,6005	1.953,31
DOLAR NEOZELANDES	0,7046	4.955,38
PESO MEXICANO	20,0429	350,89
PESO COLOMBIANO	3.552,2500	1,98

(*) USD x GBP, DEG, EUR, XAU, AUD.

(**) Moneda Extranjera (ME) | Dólar Americano (USD) | Guaraní (₲)