DICTAMEN TÉCNICO Nº 07/2020. – Estimación de precios para el llamado de "Adquisición de Licencias de Software".-

El que suscribe, en su carácter de Director de la Dirección de la Unidad Operativa de Contrataciones de la Institución, con el objeto de dar cumplimiento a la Resolución DNCP Nº 1890/2020 del 07/05/2020 "Por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la Ley 2051/03", manifiesta cuanto sigue:

-Fuentes de Información para la obtención de precios de referencia.

Tomando como base la "Guía para elaboración de precios de referencia para los organismos, entidades y municipalidades, en las contrataciones reguladas por la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas" que forma parte de la Resolución DNCP Nº 1890/2020 del 07/05/2020 "Por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la Ley 2051/03", a efectos de la obtención de los precios de referencia para el presente llamado, en primer lugar corresponde verificar la existencia de menos 3 precios referenciales, como mínimo, obtenidos por medios comprobatorios idóneos, correspondiente a la contratación es requerida por la Dirección General de Tecnología de Información y Comunicación (DGTIC), en el ámbito de su competencia.

Al respecto, se verifica las siguientes fuentes de información.

1. Precios referenciales de las firmas (potenciales oferentes) que se detallan seguidamente, gestionados por la DTIC:

- **CORPORACION SEKIURA S.A.C.E.I, cotiza ítems 1, 2, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, y 16.**
- **ETISS -TEGNOLOGIA DE LA INFORMACION SOLUCIONES & SERVICIOS, cotiza ítem 2.**
- **NETLOGIC, cotiza ítem 1.**
- **RR- TEGNOLOGIAS DE LA INFORMACION SERVIDORES-REDES-SEGURIDAD, cotiza ítem 2.**
- **MBA S.A., cotiza ítem 14.**
- **OLAM S.R.L., cotiza ítems 1, 3, 4, 5, 10, 11, 12, 13, 15, 16, y 17.**
- **FREELANCERS DEL PARAGUAY S.A., cotiza ítems 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, y 17.**
- **PARASOFT S.R.L., cotiza ítems 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, y 16.**
- **CALTEC S.R.L., cotiza ítems 3, 4, 5, 6, 7 y 8.**

2. Precios históricos adjudicados por ésta Convocante y otras Instituciones (correspondientes a bienes/servicios con características comparables), conforme al siguiente detalle:

- **ID. 367119 (MDS): ítems 1, 9, 15 y 17.**
- **ID. 372726 (IPS): ítem 2.**
- **ID. 309599 (MDS): ítem 14.**
- **ID. 308301 (COPACO): ítems 3.**

3. Precios ofrecidos por empresas al público en general a través de un portal público en internet:

- https://phpmaker.dev/purchase.php: ítems 10, 11, 12 y 13.
- https://www.scriptcase.com.py/: ítem 16.

-Metodología utilizada y criterio de la DUOC para la determinación de precios.

Conforme a lo expuesto en el apartado anterior, se cuenta con evidencia documentada de presupuestos proporcionados por potenciales oferentes, ante la gestión realizada por la Dirección General de Tecnología de Información y Comunicación (DGTIC), en su carácter de instancia técnica competente. Asimismo, se cuenta con precios correspondientes a adjudicaciones históricas y precios disponibles en portales públicos.-

REPUBLICA DEL PARAGUAY MINISTERIO DE DESARROLLO SOCIAL D.O.C.

Los presupuestos corresponden a bienes/servicios similares, en base a las especificaciones técnicas determinadas por la DGTIC.

Los precios cotizados en dólares, serán cambiados a guaraníes, en base a la cotización publicada por el Banco Central del Paraguay, en la fecha del presente dictamen.

En este sentido, a los efectos de determinar los precios de referencia a ser publicados en el marco del llamado a contratación para el llamado de "Adquisición de Licencias de Software", ésta Convocante considera razonable tomar los *precios más bajos* para los ítems cuyos precios referenciales provienen de potenciales oferentes y adjudicaciones históricas (ítems 1,2,3,4,5,6,7,8,9,14,15 y 17).-

Para los ítems donde además de precios históricos y precios de potenciales oferentes se cuenta con precios ofrecidos mediante portal público de internet, por empresas al público en general, ésta Convocante considera más razonable *promediar* todos los precios obtenidos (ítems 10,11,12,13 y 16), en razón de que los precios publicados en portales de internet por los propietarios de las licencias son considerablemente bajos en relación a los precios cotizados por los distribuidores; dichos precios no se consideran ejecutables pues los propietarios de tales licencias no constituyen en potenciales oferentes.-

En cumplimento a la Resolución DNCP Nº 1890/20 y su Anexo -Guía para la Elaboración de precios de referencia para los Organismos, Entidades y Municipalidades, en las contrataciones reguladas por la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Pública-, en base al criterio expuesto precedentemente, se fijan los precios de referencia que se detallan en el anexo del presente dictamen, también publicados a través del SICP. El criterio de evaluación aplicable al análisis de precios de referencia se encuentra expresamente establecido en las bases del llamado.-

Fernando de la Mora, 02 de setiembre de 2020.

REPUBLICA DEL PARAGUAY MINISTERIO DE DESARROLLO SOCIAL U.O.C.

Abg. Luis Rolando Portillo Romero, Director.
Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones.
Ministerio de Desarrollo Social

ANEXO- DICTAMEN DE ESTIMACION DE PRECIOS N° 07/20- "LICENCIAS DE SOFTWARE"

			SEKURA		NETLOGIC		OLAM S.R.L.		FTISS		R.R.		CAITFC S.R.L.		PARASOFT		FREELANCERS		MBA		*Adjudicaciones anteriores		Pagina Web/ Portales		PROMEDIO	
Item	Cant.	Especificacion Técnica	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
1	450	LICENCIA - SOFTWARE ANTIVIRUS KASPERSKY 1 AÑO	245.455	110.454.750	172.678	77.705.100	180.000	81.000.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	225.000	101.250.000	-	-	205.783	92.602.463
2	30	SOFTWARE DE MONITOREO DE RED PARA 30 SERVIDORES	5.000.000	150.000.000	-	-	-	-	5.933.334	178.000.000	6.333.334	190.000.000	-	-	-	-	-	-	-	-	4.256.481	127.694.430	-	-	5.380.787	161.423.618
3	4	WINDOWS SERVER STD CORE 2019 OLP 16 LIC NL GOV CORE - SUSCRIPCION PERPETUA	-	-	-	-	7.000.000	28.000.000	-	-	-	-	8.980.000	35.920.000	7.347.000	29.388.000	-	-	-	-	10.729.741	42.918.964	-	-	8.514.185	34.056.741
4	4	WINCAL 2019 OLP NL GOV DVC CAL	-	-	-	-	250.000	1.000.000	-	-	-	-	299.000	1.196.000	245.000	980.000	-	-	-	-	-	-	-	-	264.667	1.058.667
5	4	WINCAL 2019 OLP NL GOV USR CAL	-	-	-	-	300.000	1.200.000	-	-	-	-	380.000	1.520.000	311.000	1.244.000	-	-	-	-	-	-	-	-	330.333	1.321.333
6	1	SQL SERVER STD 2019 OLP NL GOV. SERVIDOR DE BASE DA DATOS VERSION ESTANDAR SUSCRIPCION PERPETUA	11.255.610	11.255.610	-	-	-	-	-	-	-	-	8.500.000	8.500.000	7.538.000	7.538.000	15.650.053	15.650.053	-	-	-	-	-	-	10.735.916	10.735.916
7	1	SOLCAL 2019 OLP NL GOV DVCCAL	2.615.193	2.615.193	-	-	-	-	-	-	-	-	2.850.000	2.850.000	1.751.000	1.751.000	3.641.108	3.641.108	-	-	-	-	-	-	2.714.325	2.714.325
8	1	SOLCAL 2019 OLP NL GOV USRCAL	2.615.193	2.615.193	-	-	-	-	-	-	-	-	2.850.000	2.850.000	1.751.000	1.751.000	3.641.108	3.641.108	-	-	-	-	-	-	2.714.325	2.714.325
9	4	LICENCA SAP CRYSTAL REPORTS	3.712.221	14.848.884	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.685.000	26.740.000	6.844.189	27.376.756	-	-	10.400.000	41.600.000	-	-	6.910.353	27.641.410
10	2	PHP MAKER 2020 NUEVO	4.193.901	8.387.802	-	-	5.625.000	11.250.000	-	-	-	-	-	-	4.331.000	8.662.000	4.613.291	9.226.582	-	-	-	-	2.740.122	5.480.244	4.300.663	8.601.326
11	2	PHP MAKER 2020 UPGRADE	1.677.141	3.354.282	-	-	2.850.000	5.700.000	-	-	-	-	-	-	2.532.000	5.064.000	2.306.261	4.612.522	-	-	-	-	1.118.210	2.236.420	2.096.722	4.193.445
12	2	DB APPMAKER 4.0	1.677.141	3.354.282	-	-	4.500.000	9.000.000	-	-	-	-	-	-	2.166.000	4.332.000	1.844.855	3.689.710	-	-	-	-	838.570	1.677.140	2.205.313	4.410.626
13	2	DB APPMAKER 4.0 UPGRADE	838.221	1.676.442	-	-	1.500.000	3.000.000	-	-	-	-	-	-	1.444.000	2.888.000	922.042	1.844.084	-	-	-	-	419.110	838.220	1.024.675	2.049.350
14	2	POWERBUILDER PROFESSIONAL	12.513.890	25.027.780	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.498.000	22.996.000	13.765.279	27.530.558	11.500.000	23.000.000	37.500.000	75.000.000	-	-	17.355.434	34.710.868
15	4	NAVICAT PREMIUM 15 (LIC. PERPETUA)	14.527.298	58.109.192	-	-	21.000.000	84.000.000	-	-	-	-	-	-	16.352.000	65.408.000	9.214.138	36.856.552	-	-	7.800.000	31.200.000	-	-	13.776.687	55.114.749
16	6	SCRIPTCASE ENTERPRISE 9	6.700.174	40.201.044	-	-	6.520.000	39.120.000	-	-	-	-	-	-	15.149.000	90.894.000	9.214.138	55.284.828	-	-	-	-	4.187.609	25.125.654	8.354.184	50.125.104
17	2	LICENCA ADORE CREATIVE CLOUD 2020 - ANUAL	-	-	-	-	10.190.000	20.380.000	-	-	-	-	-	-	11.406.000	22.812.000	9.753.843	19.507.686	-	-	5.900.000	11.800.000	-	-	9.312.461	18.624.922
TOTAL				431.900.454		77.705.100		283.650.000		178.000.000		190.000.000		52.836.000		292.448.000		208.861.547		23.000.000						512.099.186

			PRECIOS A PUBLICAR		CRITERIO
Item	Cant.	Especificacion Técnica	Precio Unitario	Precio Total	
1	450	LICENCIA - SOFTWARE ANTIVIRUS KASPERSKY 1 AÑO	172.678	77.705.100	Precio más bajo.
2	30	SOFTWARE DE MONITOREO DE RED PARA 30 SERVIDORES	4.256.481	127.694.430	
3	4	WINDOWS SERVER STD CORE 2019 OLP 16 LIC NL GOV CORE - SUSCRIPCION PERPETUA	7.000.000	28.000.000	
4	4	WINCAL 2019 OLP NL GOV DVC CAL	245.000	980.000	
5	4	WINCAL 2019 OLP NL GOV USR CAL	300.000	1.200.000	
6	1	SQL SERVER STD 2019 OLP NL GOV. SERVIDOR DE BASE DA DATOS VERSION ESTANDAR SUSCRIPCION PERPETUA	7.538.000	7.538.000	
7	1	SOLCAL 2019 OLP NL GOV DVCCAL	1.751.000	1.751.000	
8	1	SOLCAL 2019 OLP NL GOV USRCAL	1.751.000	1.751.000	
9	4	LICENCA SAP CRYSTAL REPORTS	3.712.221	14.848.884	
10	2	PHP MAKER 2020 NUEVO	4.300.663	8.601.326	Promedio
11	2	PHP MAKER 2020 UPGRADE	2.096.722	4.193.444	
12	2	DB APPMAKER 4.0	2.205.313	4.410.626	
13	2	DB APPMAKER 4.0 UPGRADE	1.024.675	2.049.350	
14	2	POWERBUILDER PROFESSIONAL	11.498.000	22.996.000	Precio más bajo.
15	4	NAVICAT PREMIUM 15 (LIC. PERPETUA)	7.800.000	31.200.000	
16	6	SCRIPTCASE ENTERPRISE 9	8.354.184	50.125.104	Promedio
17	2	LICENCA ADORE CREATIVE CLOUD 2020 - ANUAL	5.900.000	11.800.000	Precio más bajo.
TOTAL				396.844.264	

*Referencias/detalles de adjudicaciones anteriores		
ID. 367119	Items 1, 9, 15 y 17.	MDS
ID. 372726	Item 2 .	IPS
ID. 309599	Item 14.	MDS
ID. 308301	Items 3.	COPACO

*Referencias/Portales de internet	
https://phpmaker.dev/purchase.php	Items 10,11,12 y 13.
https://www.scriptcase.com.py/	Item 16.

REPUBLICA DEL PARAGUAY
MINISTERIO DE DESARROLLO SOCIAL
U.O.C.

Rosanda Portillo Romero
Director - DUOC
Ministerio de Desarrollo Social

PLANILLA DE COTIZACIONES AL MIERCOLES 02 DE SEPTIEMBRE DEL 2020

MONEDA	ME/USD.	₲ / ME
DOLAR AMERICANO	1,0000	6.991,11
YEN JAPONES	106,1800	65,84
LIBRA ESTERLINA *	1,3313	9.307,26
FRANCO SUIZO	0,9119	7.666,53
CORONA SUECA	8,7324	800,59
CORONA DANESA	6,2895	1.111,55
KRONE (NORUEGA)	8,8447	790,43
REAL	5,3675	1.302,49
PESO ARGENTINO	74,3110	94,08
DOLAR CANADIENSE	1,3067	5.350,20
RAND SUDAFRICANO	16,8208	415,62
DERECHO ESPECIAL DE GIRO *	1,4173	9.908,50
ONZA TROY *	1.936,0900	13.535.418,16
PESO CHILENO	771,8700	9,06
EURO *	1,1830	8.270,48
PESO URUGUAYO	42,6000	164,11
DOLAR AUSTRALIANO *	0,7317	5.115,40
YUAN CHINO	6,8374	1.022,48
DOLAR DE SINGAPUR	1,3634	5.127,70
PESO BOLIVIANO	6,8463	1.021,15
SOL PERUANO	3,5325	1.979,08
DOLAR NEOZELANDES	0,6759	4.725,29
PESO MEXICANO	21,8227	320,36
PESO COLOMBIANO	3.651,1300	1,91

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

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