

EMPRESA DE GENERACIÓN ELÉCTRICA SAN GABÁN S.A

"Año de la Universalización de la Salud"

San Gaban, 06 de enero de 2021

DTI-0007-2021 Expediente: 20211000000067

Para : EDWARD ALVAREZ VENGOA

GERENTE GENERAL (E)

De : CESAR HUMBERTO CASTRO GUZMAN

JEFE DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN

Asunto : EVALUACIÓN FINANCIERA PRESUPUESTAL DEL PETI Y DEL POI-INFORMÁTICO AL

2020 TRIMESTRE IV

Por medio del presente, se alcanza la información respecto de la evaluación de los proyectos y actividades ejecutadas por la División de TI al IV Trimestre del 2020 (actualizado al 31 de diciembre); con el fin de reportar el avance de las actividades, detalles e informe como parte de la Gestión Integral de Riesgos y Control de Gestión (ESCIR).

Е	MPRESA DE GE	NERACI	ON E	LECTI	RICAS	SAN G	ABAN	IS.A.	FORMAT 10E	O Nº		
	EJECUCIÓN PRESUPUESTO EJERCICIO 2020											
	PROYECTOS TIC											
	2020	Meta		Plani	ficado			Ejec	utado		Logro	Descripción de
N⁰	PROYECTOS TIC	% Avance	T1	T2	Т3	T4	T1	T2	T3	T4	%Meta	Avance
1	Sistema Comercial: Módulo de resultados comerciales / Aplicación Móvil : Meta anual 75%		0%	0%	30%	45%	0%	13%	3%	29%	44%	Adicionando el módulo APP como 2º item a las especificaciones técnicas. Contrato con MVC Partners por 6 meses.
2	Sistema de Trámite Documentario Digital: Mgrar SIGEDD a la última versión 2020	90%	0%	0%	40%	50%	0%	12%	65%	14%	91%	En revisión del Convenio con Electrosur
3	Contratación de Servicio de Ciberseguridad: Módulo Antimalware	100%	0%	0%	75%	25%	0%	25%	63%	13%	100%	Contratado a Bafing S.A.C.
4	Implementación Infræstructura para Teletrabajo: Enlaces remotos, Sesiones Virtuales	100%	20%	60%	10%	10%	20%	68%	8%	4%	100%	En proceso del monitoreo de lo implementado
5	Adición: Sistema de Gestión de Recursos Humanos	100%	0%	10%	30%	60%	5%	18%	0%	19%	42%	Contratado a PROEVSA por 190 dias en 3ra convocatoria.
	a Programada / cutada	93%	4.0%	14.0%	37.0%	38.0%	5.0%	27.2%	27.6%	15.7%	75.5%	

Por tanto, el indicador de cumplimiento es:

Re	Resultados del Indicador 2020							
	Trim I	Trim II	Trim III	Trim IV	Meta Anual			
Meta Programada	4.0%	14.0%	37.0%	38.0%	93.0%			
Logro Alcanzado	5.0%	27.2%	27.6%	15.7%	75.5%			
% Cumplimiento	125.0%	194.3%	74.6%	41.2%	81.1%			

El detalle de la Evaluación de los proyectos se muestra a continuación

Nº	Proyecto	Presupuesto (Inc. IGV)	Ejecución Real	%Avance Fisico*	Descripción de Avance	%Ejecutado Presupuestal
1	Sistema Comercial: Módulo de resultados comerciales / Aplicación Móvil : Meta anual	\$/50,000	S/.36,750.00		Contrato con M/C Partners por 8 meses.	74%



EMPRESA DE GENERACIÓN ELÉCTRICA SAN GABÁN S.A

	75%							
2	Sistema de Trámite Documentario Digital: Mgrar SIGEDD a la última versión 2020	S/30,000	S/.3,707.90	91%	En revisión del Convenio con Electrosur	12%		
3	Contratación de Servicio de Ciberseguridad: Módulo Antimalware	S/35,000	S/.24,930.00	100%	Contratado a Bafing S.AC.	71%		
4	Implementación Infraestructura para Teletrabajo: Enlaces remotos, Sesiones Virtuales	S/2,230	S/.8,871.83	100%	En proceso del monitoreo de lo implementado	398%		
5	Adición: Sistema de Gestión de Recursos Humanos	S/150,000	S/.47,200.00	42%	Contratado a PROEMSA por 190 días en 3ra convocatoria.	31%		
	Presupuesto Total Asignado:	S/267,230	S/121,460	75.5%		45.5%		
	* % Avance físico total = Suma (Ejecución Real Proyecto i x % Avance físico Proyecto i)							

Sistema Comercial: Módulo de resultados come	rciales / Ap	licacion iviovii : i	Vieta anual <i>i</i>	5%	
Descripción de la Actividad/proyecto:	Avance	Ponderación	Resultado	Comentarios	Costos
Bapa 1: Planeamiento y Análisis (Contratación del servicio)	100%	0.25	25.0%	Contrato con MVC Partners	S/.14,700.00
Bapa 2: Diseño lógico y físico	100%	0.10	10.0%	Se ha avanzado el diseño lógico de la solución	S/.22,050.0
Etapa 3: Desarrollo del módulo (meta 2020 75%)	20%	0.45	9.0%	Ambiente de pruebas, ambiente de desarrollo, equipo de trabajo, diseños físicos aprobados	S/
Bapa 4: Prueba, puesta en producción y capacitación (75%)	0%	0.20	0.0%	Programado	S/
Total		1.00	44.0%	Total Ejecutado	S/.36,750.0
Sistema de Trámite Documentario Digital: Migra	r SIGEDD a	la última versió	n 2020		
				Comentaries	Costos
Descripción de la Actividad/proyecto:	Avance	Ponderación	Resultado	Comentarios	Costos
Preliminar: Convenio de Coop. Interinstitucional Bectrosur: SLA firma Anexo o Adenda al Convenio	100%	0.15	15.0%	Se revisó el Aneo y los SLAs. Pasa a firmas Coordinado, se espera	
Programa de migración Produce a consideráte producto as	100%	0.10	10.0%	comunicación Electrosur	
Instalación, Pruebas, capacitación, puesta en producción	100%	0.50	50.0%	Por programar	S/.3,387.00
3. Integración con SIED FONAFE	80%	0.05	4.0%	Avanzado: Unidad Receptora y Unidad Despachadora	
4. Integración con PIDE	80%	0.05	4.0%	Avanzado: Unidad Receptora y Unidad Despachadora	
5. Digitalización con valor Legal (fedateado)	55%	0.15	8.3%	Digitalización por equipo secretarial	S/.320.90
Total		1.00	91.3%	Total Ejecutado	S/.3,707.90
Contratación de Servicio de Ciberseguridad: Móc	lula Antim	alwara			
Descripción de la Actividad/proyecto:	Avance	Ponderación	Resultado	Comentarios	Costos
	Availue	Fortueracion	Resultado	Se determinaron todos los	COSIOS
Elapa 1: Determinación del Caso de Negocio (Comité C. Fonafe y proyecto propio de San Gabán)	100%	0.15	15.0%	casos y el Proyecto Corporativo	S/
Bapa 2: Baboración de TdRy ET (Contratación del servicio)	100%	0.20	20.0%	Orden de Servicio N° 202040361	S/
Etapa 3: Instalación, configuración y despliegue	100%	0.50	50.0%	Instalado y Desplegado	S/.21,130.0
Bapa 4: Monitoreo y servicio de seguridad gestionada (mensual)	100%	0.15	15.0%	En operación contractual 1 año	\$/.3,800.00
Total		1.00	100.0%	Total Ejecutado	S/.24,930.0
Implementación Infraestructura para Teletraba	io: Enlaces r	emotos. Sesion	es Virtuales		
Descripción de la Actividad/proyecto:	Avance	Ponderación		Comentarios	Costos
Bapa 1. Caso de Negocio	100%	0.20	20.0%	Se presentó al Corrité de Auditoría del Directorio	S/
Elapa 2. Contratación de servicios/licencias	100%	0.50	50.0%	Zoom, Internet móvil, Configuración de VPN, TeamViewer	S/
Bapa 3. Implantación, Configuración, Pruebas, capacitación, puesta en operación	100%	0.10	10.0%	Operación reuniones virtuales, optimización de la red segura, Coordinación con operadores	S/.2,751.83
Bapa 4. Monitoreo	100%	0.20	20.0%	Optimización de redes, cambio de producto, seguridad gestionada y	S/.6,120.00



EMPRESA DE GENERACIÓN ELÉCTRICA SAN GABÁN S.A

<u></u>					contratados		
	Total		1.00	100.0%	Total Ejecutado	S/.8,871.83	
5	Adición: Sistema de Gestión de Recursos Humar	nos					
	Descripción de la Actividad/proyecto:	Avance	Ponderación	Resultado	Comentarios	Costos	
	Etapa 1: Planeamiento y Análisis (Contratación del servicio)	100%	0.20	20.0%	Contrato con PROMELSA	\$/.23,600.00	
	Etapa 2: Diseño lógico y físico	100%	0.10	10.0%	Se ha avanzado el diseño lógico de la solución	S/.23,600.00	
	Etapa 3: Desarrollo del módulo de nomina y gestión del RH	20%	0.30	6.0%	Se han concluido con el levantamiento de información del proceso, instalación del módulo	S/	
	Etapa 4: Desarrollo de módulo de capacitación, desarrollo y servicios	20%	0.30	6.0%	Se han concluido con el levantamiento de información del proceso, instalación del módulo	S/	
	Etapa 5: Prueba, puesta en producción y capacitación	0%	0.10	0.0%	Programado	S/	
	Total		1.00	42.0%	Total Ejecutado	S/.47,200.00	

Conclusiones

- * El avance de los proyectos han sufrido el retraso del efecto pandemia. Hemos logrado la meta de superar el 80% del desempeño del área de TI en el umbral del cumplimiento anual.
- * Las dificultades en los procesos de convocatoria derivado de la indisponibilidad de postores durante el año ha retrasado el inicio de los proyectos.
- * El año 2020 se han incluido además iniciativas que están alineadas al Plan Estratégico Empresarial, bajo la perspectiva de área de soporte. Sin embargo, debido a la estrategia de Innovación y Transformación Digital de la compañía, se deberá integrar estas y nuevas iniciativas en el Plan Estratégico Institucional y, consecuentemente en el Plan de Gobierno Digital, que se desarrollará en el 2021.

En mérito a lo expuesto, solicitamos difundir el presente informe en todas las gerencias de la empresa.

Atentamente,

CESAR HUMBERTO CASTRO GUZMAN
JEFE DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN

CCG

Cc. Archivo