

**INFORME COMISION DE
CALIFICACION DE
EXPRESIONES**

INFORME DE COMISION

Lugar:	COCHABAMBA	Fecha:	10/08/2021	ENDE-IC-UPER-8/5-21
--------	------------	--------	------------	---------------------

APROBADO
Ing. José David Rodríguez Cosío
COORDINADOR GENERAL
PERU - UPER
ENDE

A: ING. JOSE DAVID RODRIGUEZ COSIO – RESPONSABLE DEL PROCESO DE CONTRACCIÓN (RPC)

DE: COMISIÓN DE CALIFICACIÓN

ASUNTO: INFORME COMISIÓN DE CALIFICACIÓN DE EXPRESIONES DE INTERES CONTRATACIÓN SUPERVISIÓN TÉCNICA PROYECTO "PROYECTO CONSTRUCCION ELECTRIFICACION RURAL DEL BENI FASE III"

1. OBJETO

Informar los resultados de la Revisión y Evaluación de las ofertas presentadas en la convocatoria a Expresiones de Interés para la contratación de la Supervisión Técnica Proyecto "CONSTRUCCION ELECTRIFICACION RURAL DEL BENI FASE III" y la conformación de la Lista Corta.

2. ANTECEDENTES

El Decreto Supremo Nº 29644, de 16 de Julio de 2008, que establece la naturaleza jurídica de la Empresa Nacional de Electricidad ENDE, como una empresa pública nacional estratégica y corporativa, con una estructura central y nuevas empresas de su propiedad.

La Ley Nº 492 de 25 de enero de 2014 que regula los acuerdos o convenios intergubernativos suscritos entre gobiernos autónomos y éstos con el nivel central del Estado, destinados al ejercicio coordinado de sus competencias y la implementación conjunta de planes, programas o proyectos concurrentes en el marco de las competencias exclusivas, concurrentes y compartidas.

El Decreto Supremo Nº 3287 de 23 de agosto de 2017 que autoriza al Ministerio de Planificación del Desarrollo la firma del contrato de préstamo No. 3725/BL-BO con el BID.

El Contrato de Préstamo Nº3725/BL-BO de 4 de septiembre de 2017, suscrito por el Estado Plurinacional de Bolivia y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), por un monto de US\$ 100 millones, para financiar el Programa de Electrificación Rural – II (BO – L1117) con el objeto de incrementar el acceso a la energía eléctrica en el área rural de Bolivia, facilitando la integración de la población a servicios públicos y sociales, contribuyendo a la reducción de los niveles de pobreza.

La Ley Nº 992 de 09 de noviembre de 2017, mediante la cual la Asamblea Plurinacional aprobó el Contrato de Préstamo Nº 3725/BL-BO con el BID.

En fecha 20 de abril de 2018 se suscribe el Convenio Subsidiario entre el MEFP, MPD, MEN y ENDE para propósitos de la transferencia de los recursos de financiamiento a ENDE para la ejecución de las actividades bajo el Subcomponente I.1 y Componente II. Que para efectos de la ejecución del Subcomponente I.1, ENDE administrará hasta el importe de USD 62.210.000.- según lo señala el D.S. Nº 3287.

INFORME DE COMISION

Lugar: **COCHABAMBA**Fecha: **10/08/2021****ENDE-IC-UPER-8/5-21**

El art. 17 del D.S. Nº 0181 de las Normas básicas de Sistema de Administración de Bienes y Servicios, establece que: "Cuando el convenio de financiamiento externo haya sido firmado por el Órgano Ejecutivo y remitido al Órgano Legislativo, de manera excepcional y mediante Resolución expresa de la MAE podrá autorizar el inicio del proceso de contratación con cláusula de condición suspensiva, hasta el informe de Evaluación y Recomendación, sin compromiso y señalando en el DBC la sujeción del proceso a la firma de la Ley que aprueba el financiamiento".

En fecha 2 de julio de 2021 se publicó en el diario de circulación nacional LOS TIEMPOS de Cochabamba, EL DEBER de Santa Cruz, LA RAZÓN de La Paz y en fecha 2 de julio de 2021 se publicó en el sitio WEB de ENDE, la invitación a presentar EXPRESIONES DE INTERES para la contratación de la "SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO CONSTRUCCION ELECTRIFICACION RURAL DEL BENI FASE III", determinado como fecha límite de presentación de expresiones de interés hasta el día viernes 16 de julio de 2021 a Hrs. 16:00 p.m.

Mediante Memorándum ENDE-ME-UPER-7/1-21 de fecha 13 de julio de 2021, se ha designado la Comisión de Calificación de Expresiones de Interés para la "SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO CONSTRUCCION ELECTRIFICACION RURAL DEL BENI FASE III".

2.1 RECEPCIÓN Y APERTURA DE SOBRES

De acuerdo a lo previsto en el cronograma de la Convocatoria a presentar Expresiones de Interés publicadas en la prensa local y en el sitio WEB de ENDE, en el marco del Programa de Electrificación Rural - II (BO - L1117) a hr. 16:00 pm del 16 de julio de 2021, concluyó el plazo de presentación de propuestas, habiéndose registrado las siguientes firmas que presentaron sus ofertas:

N	NOMBRE FIRMAS INTERESADAS	FIRMAS COMPONENTES	MEDIO DE ENVÍO (F= Físico, E= Electrónico)
1	INGENIEROS CONSULTORES ALVAREZ	INGENIEROS CONSULTORES ALVAREZ	E
2	ICARO	ICARO	E
3	ASOCIACION ACCIDENTAL BENI	INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES QUISPE POLARES KAPCON	E
4	NIPPON KOEI	NIPPON KOEI	E
5	SERVO SRL	SERVO SRL	E
6	ESTATOR ING	ESTATOR ING	F

INFORME DE COMISION

Lugar: COCHABAMBA	Fecha: 10/08/2021	ENDE-IC-UPER-8/5-21
--------------------------	--------------------------	----------------------------

7	SGEC SRL	SGEC SRL	F
---	----------	----------	---

Posteriormente, a horas 16:30 p.m. se llevó a cabo el acto de apertura de propuestas por parte de la Comisión de Calificación designada para el efecto. Así como indica el Acta de Apertura.

3. ANÁLISIS

3.1 EVALUACIÓN PRELIMINAR

Se procedió a realizar el examen preliminar de las ofertas, verificando si los proponentes habían cumplido con la presentación de la Información del Oferente y la Presentación de la Experiencia requerida en las Expresiones de Interés. El resultado del mencionado examen se presenta el siguiente cuadro de evaluación de documentación.

EVALUACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN

N	NOMBRE FIRMAS INTERESADAS	FIRMAS COMPONENTES	INFORMACION SOBRE EL OFERENTE	PRESENTACION DE LA EXPERIENCIA
1	INGENIEROS CONSULTORES ALVAREZ	INGENIEROS CONSULTORES ALVAREZ	Cumple	Cumple
2	ICARO	ICARO	Cumple	Cumple
3	ASOCIACION ACCIDENTAL BENI	INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES QUISPE POLARES KAPCON	Cumple	Cumple
4	NIPPON KOEI	NIPPON KOEI	Cumple	Cumple
5	SERVO SRL	SERVO SRL	Cumple	Cumple
6	ESTATOR ING	ESTATOR ING	Cumple	Cumple
7	SGEC SRL	SGEC SRL	Cumple	Cumple

3.2 EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA

Para la evaluación correspondiente y posterior conformación de la lista corta de Firmas Consultoras o Asociaciones de Firmas Consultoras, se tomó en cuenta lo requerido en las Expresiones de Interés, cuyo criterio de evaluación es como sigue:

INFORME DE COMISION

Lugar: **COCHABAMBA**

Fecha: **10/08/2021**

ENDE-IC-UPER-8/5-21

a) De las empresas y/o firmas interesadas

Se ha evaluado la experiencia de las firmas consultoras por la cantidad de trabajos efectuados en Supervisión o Construcción de Proyectos de Electrificación.

Este criterio de calificación está en función a la longitud de Líneas de Media Tensión (MT) y Baja Tensión (BT) ejecutados por el proponente.

Los puntajes asignados para este tipo de experiencia se muestran en los siguientes cuadros:

Cuadro 1

CONCEPTO DE REQUERIMIENTO SEGÚN ENDE	LINEAS MT y BT (km)	
PUNTAJE	80	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥ 500	80
	$400 \leq - < 500$	70
	$300 \leq - < 400$	60
	$200 \leq - < 300$	50

**Se consideró mínimamente 200 km para el rango inferior en la Evaluación de cantidades de Líneas de MT y BT debido a que en el proyecto "Electrificación Rural Villa Tunari", se construirá aproximadamente 307,84 km de Líneas de MT y BT; es decir se busca empresas que hayan construido o supervisado cantidades similares.*

Cuadro 2

CONCEPTO DE REQUERIMIENTO SEGÚN ENDE	P. Transf MT/BT (pza)	
PUNTAJE	20	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥ 200	20
	$150 \leq - < 200$	15
	$100 \leq - < 150$	10
	$50 \leq - < 100$	5

**Se consideró mínimamente 50 pzas para el rango inferior en la Evaluación de cantidades de Puestos de Transformación debido a que en el proyecto "Electrificación Rural Villa Tunari" se instalarán aproximadamente 120 pzas de Puestos de Transformación; es decir se busca empresas que hayan instalado o supervisado cantidades similares.*

INFORME DE COMISION

 Lugar: **COCHABAMBA**

 Fecha: **10/08/2021**
ENDE-IC-UPER-8/5-21

b) Del personal de las empresas y/o firmas interesadas

Este criterio, está en función a la experiencia en años de servicio del personal propuesto y los puntajes asignados para este tipo de experiencia de acuerdo al siguiente detalle:

Gerente de Supervisión

Formación profesional, con Título académico con Licenciatura en Ingeniería Eléctrica o Ingeniería Electromecánica.

Experiencia General

Experiencia profesional general, mínimo 7 años de transcurridos desde la fecha de obtención del Título Académico, los puntajes asignados para este tipo de experiencia se muestran en el siguiente cuadro:

Gerente de Supervisión	Experiencia General (Años)	
PUNTAJE	15	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	$\geq 9,0$	15
	$8,0 \leq - < 9,0$	10
	$7,0 \leq - < 8,0$	5

**Se consideró mínimamente 84 meses (7 años), con una asignación de 5 puntos adicionales por cada doce meses (1 año) hasta un máximo de 15 puntos; se valorará título de maestría con 5 puntos adicionales en el área de Energía.*

Experiencia Específica

Experiencia específica mínima de 4 años en construcción, fiscalización y/o supervisión de líneas de transmisión o redes de distribución eléctrica de media y baja tensión, transcurridos desde la fecha de obtención del Título Académico, los puntajes asignados para este tipo de experiencia se muestran en el siguiente cuadro:

INFORME DE COMISION

Lugar: COCHABAMBA	Fecha: 10/08/2021	ENDE-IC-UPER-8/5-21
--------------------------	--------------------------	----------------------------

Gerente de Supervisión	Experiencia Especifica (Años)	
PUNTAJE	80	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	$\geq 7,0$	80
	$6,0 \leq - < 7,0$	60
	$5,0 \leq - < 6,0$	40
	$4,0 \leq - < 5,0$	20

**Se consideró mínimamente 48 meses (4 años), con una asignación de 20 puntos adicionales por cada doce meses (1 año) hasta un máximo de 80 puntos.*

Supervisores de campo (3 profesionales)

Formación profesional: Título académico con Licenciatura en Ingeniería Eléctrica o Ingeniería Electromecánica.

Experiencia General

Mínimo 3 años de transcurridos desde la fecha de obtención del Título Académico, los puntajes asignados para este tipo de experiencia se muestran en el siguiente cuadro:

Supervisión de Campo	Experiencia General (Años)	
PUNTAJE	20	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	$\geq 6,0$	20
	$5,0 \leq - < 6,0$	15
	$4,0 \leq - < 5,0$	10
	$3,0 \leq - < 4,0$	5

**Se consideró mínimamente 36 meses (3 años), con una asignación de 5 puntos adicionales por cada doce meses (1 año) hasta un máximo de 20 puntos.*

Experiencia Especifica

Experiencia específica mínima de 2 años en construcción y/o supervisión y/o fiscalización de redes de distribución eléctrica de media y baja tensión, transcurridos desde la fecha de obtención del Título Académico, los puntajes asignados para este tipo de experiencia se muestran en el siguiente cuadro:

INFORME DE COMISION

Lugar: COCHABAMBA

Fecha: 10/08/2021

ENDE-IC-UPER-8/5-21

Supervisión de Campo	Experiencia Especifica (Años)	
PUNTAJE	80	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	$\geq 6,5$	80
	$6,0 \leq - < 6,5$	70
	$5,0 \leq - < 6,0$	60
	$4,0 \leq - < 5,5$	50
	$3,5 \leq - < 4,0$	40
	$3,0 \leq - < 3,5$	30
	$2,5 \leq - < 3,0$	20
	$2,0 \leq - < 2,5$	10

**Se consideró mínimamente 24 meses (2 años), con una asignación de 10 puntos adicionales por cada seis meses (0,5 año) hasta un máximo de 80 puntos.*

Para el puntaje final, se consideró la experiencia de las Firmas Consultoras o Asociaciones de Firmas Consultoras con una ponderación de 60 puntos y la Formación Profesional y experiencia del personal propuesto con una ponderación de 40 puntos.

Nota.- Se consideró 60 puntos como el puntaje mínimo para ser considerada dentro de la lista corta.

Considerando lo mencionado anteriormente, se procedió a realizar la evaluación de las diferentes Firmas Consultoras o Asociaciones de Firmas Consultoras, conforme a lo establecido en **Anexo N° 1** (Criterios de Evaluación) de los TDR.

A continuación se muestra una tabla con las puntuaciones obtenidas por las distintas firmas consultoras obtenidas:

INFORME DE COMISION

Lugar: **COCHABAMBA**Fecha: **10/08/2021****ENDE-IC-UPER-8/5-21**

Cuadro de evaluación de las empresas y/o firmas interesadas

Nº	NOMBRE FIRMAS INTERESADAS	MEDIO DE ENVIO (F= Físico, E= Electrónico)	INFORMACIÓN SOBRE EL OFERENTE	PRESENTACIÓN DE LA EXPERIENCIA	LINEAS MT (km)	LINEAS BT (km)	Total Líneas MT/ BT (km)	P.Transf. MT/BT(pza)	Evaluación s. Cuadro N° 1	Evaluación s. Cuadro N° 2	Puntaje Obtenido
1	INGENIEROS CONSULTORES ALVAREZ	E	Cumple	Cumple	733,66	619,35	1353,01	455	80	20	100
2	ICARO	E	Cumple	Cumple	1510,34	647,49	2157,83	*	80	20	100
3	ASOCIACION ACCIDENTAL BENI	E	Cumple	Cumple	426,25	329,85	756,1	277	80	20	100
4	NIPPON KOEI	E	Cumple	Cumple	2227,6	2742,1	4969,7	0	80	0	80
5	SERVO SRL	E	Cumple	Cumple	0	0	0	0	0	0	0
6	ESTATOR INGENIERIA	F	Cumple	Cumple	623,27	206,86	830,13	260	80	20	100
7	SGEC SRL	F	Cumple	Cumple	919,39	365,37	1284,76	373	80	20	100

Nota: *La empresa ICARO presento la potencia instalada de los puestos de transformacion , que considerando la misma , sobrepasaria las 200 unidades.

INFORME DE COMISION

Lugar: **COCHABAMBA**

Fecha: **10/08/2021**

ENDE-IC-UPER-8/5-21

Cuadro de evaluación del personal de las empresas y/o firmas interesadas

CALIFICACIÓN DE EXPRESIONES DE INTERES CONTRATACIÓN "SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO CONST. ELECTRIFICACION RURALBENI FASE III"

Nº	NOMBRE FIRMAS INTERESADAS	INFORMACIÓN SOBRE EL PERSONAL	PRESENTACIÓN DE LA EXPERIENCIA	Evaluación Personal						Ponderacion
				Puntaje Gerente de Supervision	Puntaje Supervisor de campo 1	Puntaje Supervisor de campo 2	Puntaje Supervisor de campo 3	Puntaje Obtenido parcial	Puntaje Obtenido Final	
1	INGENIEROS CONSULTORES ALVAREZ	Cumple	Cumple	100	100	65	100	64,40	92,00	18,40
2	ICARO	Cumple	Cumple	95	100	70	90	62,50	89,29	17,86
3	ASOCIACION ACCIDENTAL BENI	No Cumple	No Cumple	75	70	50	25	39,70	56,71	11,34
4	NIPPON KOEI	No Cumple	No Cumple	95	70	70	70	54,50	77,86	15,57
5	SERVO SRL	Cumple	Cumple	55	65	15	75	36,90	52,71	10,54
6	ESTATOR INGENIERIA	Cumple	Cumple	100	100	100	70	65,20	93,14	18,63
7	SGEC	Cumple	Cumple	95	100	0	0	36,90	52,71	10,54

INFORME DE COMISION

Lugar: **COCHABAMBA**

Fecha: **10/08/2021**

ENDE-IC-UPER-8/5-21

En la priorización solo se tomó en cuenta a 6 empresas; toda vez que las empresas SERVO SRL no alcanzo el puntaje mínimo establecido.

3.3 COMPARACIÓN DE OFERTAS

Luego de la revisión de la documentación e información presentada por las Firmas Consultoras, se conformó la siguiente lista con la calificación obtenida por los proponentes que se presentaron en la convocatoria a Expresiones de Interés, de acuerdo al siguiente detalle:

NOMBRE FIRMAS INTERESADAS	Priorizacion	Puntaje Empresa	Puntaje Personal	Puntaje Final
INGENIEROS CONSULTORES ALVAREZ	2	60,00	36,80	96,80
ICARO	3	60,00	35,71	95,71
ASOCIACION ACCIDENTAL BENI	4	60,00	22,69	82,69
NIPPON KOEI	6	48,00	31,14	79,14
SERVO SRL		0,00	21,09	21,09
ESTATOR INGENIERIA	1	60,00	37,26	97,26
SGEC SRL	5	60,00	21,09	81,09

Por tanto, la lista corta seleccionada está conformada por las Firmas Consultoras o Asociaciones de firmas Consultoras que se muestran en las primeras 6 posiciones que son elegibles de acuerdo a las políticas del BID. (1 al mejor posicionado y al 6to posicionado), considerando que tiene mayor experiencia en longitud de líneas construidas y transformadores montados.

4. CONCLUSIONES

Considerando todos los aspectos señalados en el presente informe y los resultados de evaluación de las experiencias técnicas de las ofertas presentadas por las Firmas Consultoras, la Comisión de Revisión de Expresiones de Interés concluye que la lista corta de Firmas Consultoras o Asociaciones de firmas Consultoras es la siguiente:

INFORME DE COMISION

Lugar: **COCHABAMBA**

Fecha: **10/08/2021**

ENDE-JC-UPER-8/5-21

NOMBRE FIRMAS INTERESADAS	Priorizacion
ESTATOR INGENIERIA	1
INGENIEROS CONSULTORES ALVAREZ	2
ICARO	3
ASOCIACION ACCIDENTAL BENI	4
SGEC SRL	5
NIPPON KOEI	6

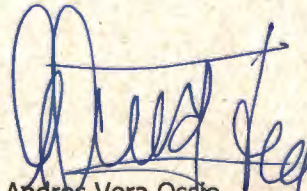
5. RECOMENDACION

Por lo expuesto, se recomienda al RPC del proceso SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO "CONSTRUCCION ELECTRIFICACION RURAL DEL BENI FASE III", aprobar la lista corta con 6 firmas consultoras o Asociaciones de Firmas Consultoras, y cursar la invitación a la firma que tenga la calificación y la referencia más apropiada para solicitarle una propuesta técnica y de precio.

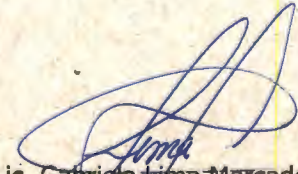
Atentamente,



Ing. Carlos Echeverría Herrera
PRESIDENTE COMISION DE CALIFICACIÓN EXPRESIONES DE INTERES



Ing. Andres Vera Ossio
VOCAL TÉCNICO COMISION DE CALIFICACIÓN EXPRESIONES DE INTERES



Lic. Gabriela Lima Mercado
SECRETARIA COMISION DE CALIFICACIÓN EXPRESIONES DE INTERES

ANEXO 1

CALIFICACIÓN DE EXPRESIONES DE INTERES CONTRATACIÓN "SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO CONST. ELECTRIFICACION RURAL BENI FASE III"

Nº	NOMBRE FIRMAS INTERESADAS	MEDIO DE ENVÍO (F= Faxes, E= Email, etc)	INFORMACIÓN SOBRE EL OFERENTE	PRESENTACIÓN DE LA EXPERIENCIA	LÍNEAS MT (km)	LÍNEAS BT (km)	Total Líneas MT/ BT (km)	P. Transm. MT/BT (pts)	Evaluación a. Cualesq Nº 1	Evaluación a. Cualesq Nº 2	Puntaje Obtenido	Fondación	Observaciones	TIPO DE EMPRESARIAL	NACIONALIDAD
1	INGENIEROS CONSULTORES ALVAREZ	E	Cumple	Cumple	733,66	619,35	1353,01	455	80	20	100	80		EMPRESA UNIPERSONAL	BOLIVIANA
2	ICARO	E	Cumple	Cumple	1510,34	67,49	2157,83	0	80	20	100	80	* Solo especifica la potencia de los transformadores (14,140 KVA). No indica cantidad de transformadores. Pero se considera que pasa las 200 unidades	SOLEDAD DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	BOLIVIANA
3	ASOCIACION ACCIDENTAL BENI	E	Cumple	Cumple	426,25	329,85	756,1	277	80	20	100	80		ASOCIACION ACCIDENTAL	BOLIVIANA
4	NIPPON KOEI	E	Cumple	Cumple	2227,6	2742,1	4969,7	0	80	0	80	64	Tiene experiencia en Líneas Mt y BT, no especifica transformadores	CONSORCIO	JAPON
5	SERVO SRL	E	Cumple	Cumple	0	0	0	0	0	0	0	0	No tiene experiencia en distribución. Todo es Alta tensión	SOLEDAD DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	BOLIVIANA
6	ESTATOR INGENIERIA	F	Cumple	Cumple	623,27	206,86	830,13	260	80	20	100	80		SOLEDAD DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	BOLIVIANA
7	SCEC SRL	F	Cumple	Cumple	919,39	366,37	1284,76	373	80	20	100	80		SOLEDAD DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	BOLIVIANA

CONCEPTO DE INTERES/INTERES O MEDIO ENVÍO	LÍNEAS MT Y BT (km)
PUNTAJE	80
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥500 80
	400.5 - <500 70
	300.5 - <400 60
	200.5 - <300 50

CONCEPTO DE INTERES/INTERES O MEDIO ENVÍO	P. Transm MT/BT (pts)
PUNTAJE	20
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥200 20
	150.5 - <200 15
	100.5 - <150 10
	50.5 - <100 5

NOMBRE FIRMAS INTERESADAS	Priorizacion	Puntaje Empresa	Puntaje Personal	Puntaje Final	Observaciones
INGENIEROS CONSULTORES ALVAREZ	2	80,00	18,40	98,40	No presento documentacion de respaldo del personal. Se solicito complementar y presento
ICARO	3	80,00	17,86	97,86	Tiene el mismo personal que Asociacion Accidental Beni (Omar Perez Otazo). No especifica la cantidad de transformadores, solo la potencia. Supervisor 3 no presenta respaldos
ASOCIACION ACCIDENTAL BENI	4	80,00	11,34	91,34	Tiene el mismo personal que ICARO (Omar Perez Otazo). No presenta respaldos
NIPPON KOEI	6	64,00	15,57	79,57	
SERVO SRL		0,00	10,54	10,54	Experiencia solo en Alta Tension. No hay experiencia en distribucion
ESTATOR INGENIERIA	1	80,00	18,63	98,63	
SGEC SRL	5	80,00	10,54	90,54	Solo presento gerente y un supervisor de campo. No presento formulario Anexo personal

NOMBRE FIRMAS INTERESADAS	Priorizacion
ESTATOR INGENIERIA	1
INGENIEROS CONSULTORES ALVAREZ	2
ICARO	3
ASOCIACION ACCIDENTAL BENI	4
SGEC SRL	5
NIPPON KOEI	6

INGENIEROS CONSULTORES ALVAREZ

#	Entidad	Objeto	Datos Tecnicos			Fechas	
			MT	BT	TRANSF.	INI	FIN
1	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	SUPERVISION AMPLIACION ELECTRIFICACION HUACARETA – CUL'INA	69,33	135,27	65	dic-19	jun-21 ^f
2	EMPRESA NACIONAL DE ELECTRICIDAD ENDE	SUPERVISION DE CONSTRUCCION ELECTRIFICACION RURAL COCHABAMBA FASE VI – ZONA ANDINA	179,63	84,6	110	jun-19	nov-20
3	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	SUPERVISION CONSTRUCCION ELECTRIFICACION RURAL MUYUPAMPA	58,72	214,06	161	jul-15	feb-18
4	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	SUPERVISION "CONSTRUCCION ELECTRIFICACION RURAL CULPINA FASE II"	179,7	91,26	41	ago-14	dic-14
5	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	CONSTRUCCION LINEAS ELECTRICAS MT, BT Y PT TICUCHA - ZAPALLAR VALECITOS	76,72	32,7	20	jun-09	may-11
6	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	SUPERVISION CONSTRUCCION ELECTRIFICACION RURAL DE LAS COMUNIDADES DE ROSARIO DEL INGRE, URUGUAY, AÑIMBO, SAN JUAN DEL PIRAI Y ÑACAMIRI	207,74	21,57	33	may-09	may-12
7	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO ELECTRIFICACIÓN TURU PAMPA - RECALDE	7,73	6,89	5	nov-09	abr-10
8	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	SUPERVISION TECNICA DEL PROYECTO CONSTRUCCION LINEAS ELECTRICAS MT, BT Y PT ARPAJA ALTA	5	9,4	5	jun-09	abr-10
9	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO CONSTRUCCION ELECTRIFICACIÓN RURAL LECORI – CARACOLLO	11,25	4,99	8	dic-08	jun-09

10	PREFECTURA DEL DEPARTAMENTO DE CHUQUISACA	SUPERVISION TECNICA DEL PROYECTO CONSTRUCCION LINEAS ELECTRICAS MT, BT Y PT AYOMITA	5,13	10,95	4	ago-09	mar-10
11	PREFECTURA DEL DEPARTAMENTO DE CHUQUISACA	SUPERVISION TECNICA DEL PROYECTO CONSTRUCCION LINEAS ELECTRICAS MT, BT Y PT ARPAJA BAJA	2,04	7,66	3	jul-09	nov-09

SERVO

#	Entidad	Objeto	Datos Tecnicos			Fechas		Observaciones
			MT	BT	TRANSF.	INI	FIN	
1								
2								3 S/E
3								Neutro 75,7 Km
			0	0	0			

TODOS SUS TRABAJOS Y EXPERIENCIA ES EN ALTA TENSION. NO EXISTE EXPERIENCIA EN DISTRIBUCION

ICARO

#	Entidad	Objeto	Datos Técnicos			Fechas	
			MT	BT	TRANSF.(KV A)	INI	FIN
1	Gobierno Autónomo Departamental de La Paz	La Asunta Construcción Electrificación Rural La Asunta	222,95	116,44	2197,5	jul-09	jun-12
2	Gobierno Autónomo Departamental de Santa Cruz	Construcción Sistema de Electrificación Zona Alta Comarapa Adecuación SIST.MRT.			110	abr-12	jun-12
3	Gobierno Autónomo Departamental de Santa Cruz	Sistema de Electrificación Yapacani Faja Norte Tramo II	60,04	6,48	285	abr-11	sep-12
4	Gobierno Autónomo Departamental de Santa Cruz	Sistema de Electrificación Yapacani Faja Norte Tramo I	77,64	21,46	725	mar-11	oct-12
5	Gobierno Autónomo Departamental de Tarija	Construcción Sistema de Electrificación Rural Ipaguazu Chimeo		28,67	1200	ago-11	feb-14
6	Gobierno Autónomo Departamental de Santa Cruz	Construcción Sistema de Electrificación Interconex Vallegrande Masicuri	128,78	9,64	330	mar-12	jun-14
7	Gobernación del Departamento de Tarija	Ampliación de Línea Eléctrica Rural Sección Uriondo	81,58	40,7	1260	dic-11	nov-14
8	Gobierno Autónomo Departamental de La Paz	Construcción Electrificación Charazani Camata Sotopata	114,49	22	335	ago-12	nov-14
9	Gobierno Autónomo Departamental de Santa Cruz	Construcción Sistema de Electrificación Comunidades Alrededor de Porongo	14,36	9,34	200	may-14	mar-15
10	Gobernación del Dpto. de Tarija Sección San Lorenzo; Subgobernación San Lorenzo	Ampliación Electrificación Comunidades 1ª Sección Provincia Méndez	29,4	45,6	1670	sep-13	oct-16
11	Ministerio de Hidrocarburos y Energía	Construcción Electrificación Agropecuaria, La Esperanza, Cantón Calama, Cantón Villa Elevación, San José Bernardo de Monteagudo, Central Piquendo, Azarlamas, Sipla, Central Lijuta	175,84	146,36	1071	oct-14	oct-16
12	Gobernación del Departamento Autónomo de Tarija; Sub Gobernación de Yunchara	Ampliación Electrificación Rural 2da Sección Provincia Avilés	94,8	46,36	1218	abr-14	mar-17
13	Gobierno Autónomo Departamental de Santa Cruz	Construcción Sistema. Electrificación San Julián- El Puente Tramo I	156,48	43,08	1287	jul-13	mar-17
14	Gobierno Autónomo Departamental de Santa Cruz	Construcción Sistema. Electrificación San Julián Norte	141,86	31,94	530	ene-15	dic-17
15	Gobierno Autónomo Departamental de Santa Cruz	Construcción Sistema Electrificación San Julián- El Puente Tramo	161,65	34,6	1117	jul-19	jun-18
16	Gobierno Autónomo Departamental de Santa Cruz	Construcción Sistema Electrificación .Providencia-Nueva América	13,98	5,58	90	feb-18	dic-18
17	Servicios Eléctricos de Tarija SETAR	Construcción - Remodelación 130 Circuitos	1,49	33,58	300	mar-18	feb-19
18	Gobierno Autónomo Departamental de Santa Cruz	Construcción Sistema Electrificación. Las Petas Candelaria Tramo II	35	5,66	215	mar-19	dic-19
			1510,34	647,49	14140,5	KVA	

ASOCIACION ACCIDENTAL BENI

#	Entidad	Objeto	Datos Tecnicos			Fechas		Observaciones
			MT	BT	TRANSF.	INI	FIN	
1	Gobierno Autónomo Municipal de Tomina	Construcción	5,25	5,23	3	27/7/2012	25/9/2012	
2	Gobierno Autónomo Municipal de Tomina	Construcción	4,29	6,3	2	20/8/2012	4/10/2012	
3	Gobierno Autónomo Municipal de Monteagudo	Construcción		7,3	2	17/10/2012	20/1/2013	
4	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	Construcción	7,41	8,9	7	23/9/2013	20/12/2013	
5	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	Construcción	69,93	10,96	18	7/8/2014	13/4/2015	
6	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	Construcción	31,89	41,57	36	14/11/2014	25/9/2015	
7	Gobierno Autónomo Municipal de Villa Mojocoya	Construcción	2,14	8,35	4	14/5/2019	7/8/2019	
8	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	Construcción	8,01	5,12	6	16/7/2019	2/10/2019	
9	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	Construcción	16,09	25,1	19	17/12/2019	16/6/2021	
10	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	Supervisión	8,36	4,36	5	10/1/2011	11/3/2011	
11	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	Supervisión	6,94	2,28	2	18/1/2011	19/3/2011	
12	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	Supervisión	50,1	30,14	28	9/12/2013	22/9/2014	
13	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	Supervisión	36,32	20,6	24	23/12/2013	15/9/2014	
14	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	Supervisión	29,58	18,34	24	30/6/2014	24/2/2015	
15	Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras - PICAR	Supervisión	1,34	4,17	3	16/2/2015	17/4/2015	
16	Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras - PICAR	Supervisión	1,92	3,6	2	9/2/2015	10/4/2015	
17	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	Supervisión	48,36	69,52	53	14/5/2015	7/10/2016	
18	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	Construcción	15,08	7,18	7	13/9/2019	23/12/2019	
19	SEPSA	Mano de obra	17,53	11,57	11	14/11/2019	13/11/2020	No aplica

20	Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca	Construcción	65,71	39,26	21	24/12/2019	12/5/2021	
			426,25	329,85	277			

NIPPON KOEI

#	Entidad	Objeto	Datos Tecnicos			Fechas		Observaciones
			MT	BT	TRANSF.	INI	FIN	
1	Gobierno Myanmar	Diseño y Supervision mejoras en ciudades principales (33/11 KV y 66/11 KV)	0	0	0	jul-21	1/5/2021	No especifica las longitudes de MT y BT ni transformadores
2	Corporacion Yangon	Mejora distribucion energia Yangon Fase I (66 KV)	0	0	0	ene-18	jul-21	No especifica las longitudes de MT y BT ni transformadores
3	Junta de Electricidad de Ceilan, gobierno Sri Lanka	Proyecto reduccion erdidas de distribucion y transmision	93	0	0	ene-14	feb-19	Lineas MT 11 KV
4	Ministerio de Electricidad y Energia Myanmar	Subproyecto de desarrollo de Energia are Thilawa	27	0	0	dic-13	abr-17	Lineas 33 KV
5	Bhutan Power Corporation	Proyecto de Electrificacion Rural Fase 2	566	450	0	feb-12	oct-13	Lineas 33/11 KV
6	Autoridad de Energia, Agua y Saneamiento Rwanda	Mejora de la subestacion y red de distribucion	37,6	10,1	0	jun-11	mar-13	Lineas 15 KV, 30 KV. No especifica transformadores
7	Electricidad Camboya	Proyecto expansion lineas de transmision y sistema distribucion	20	0	0	ago-15	sep-19	
8	JICA, Bhutan	Proyecto de Electrificacion Rural	912	1478	0	ene-08	ene-13	
9	Junta de Electricidad de Ceilan, gobierno Sri Lanka	Proyecto de Desarrollo de distribucion	572	804	0	sep-05	dic-11	

10	Electricite de Laos	Proyecto de Desarrollo del Sistema Electrico de la Region Sur	0	0	0	dic-12	ago-17
			2227,6	2742,1	0		

SERVO

#	Entidad	Objeto	Datos Tecnicos			Fechas		Observaciones
			MT	BT	TRANSF.	INI	FIN	
1								
2								3 S/E
3								Neutro 75,7 Km
			0	0	0			

TODOS SUS TRABAJOS Y EXPERIENCIA ES EN ALTA TENSION. NO EXISTE EXPERIENCIA EN DISTRIBUCION

ESTATOR INGENIERIA

#	Entidad	Objeto	Datos Tecnicos			Fechas	
			MT	BT	TRANSF.	INI	FIN
1	SETAR S.A	Supervisión , mantenimiento alimentador D-753,25 transformadores trifásicos y monofásicos	25	0	31	nov-18	ju-19
2	GOBIERNO AUTONOMO REGIONAL DEL CHACO YACUIBA	Supervisión Construcción Reconversion de Monofásico a Trifásico Electrificación Rural Sachapera Palmar Grande	28	6	26	feb-15	nov-15
3	MEGHER	Construcción Líneas Eléctricas monofásicas en MT 14,4 kv y 19,9 kv, BT en 230 V	38	13	14	mar-14	dic-14
4	GOBIERNO AUTONOMO REGIONAL DEL CHACO YACUIBA	Supervisión Reformas Líneas MT y BT Sub sistema YACUIBA, Ampliaciones Redes Eléctricas y Reconversión de Sistemas Monofásicos a Trifásicos (24,9/0,38-0,22 kV)	123,3	57,5	36	nov-12	ene-14
5	GOBIERNO AUTONOMO REGIONAL DEL CHACO TARIJEÑO CARAPATI	Supervisión Construcción Red Trifásica Fase I	75,3	31,5	29	mar-12	abr-13
6	SETAR S.A	Construcción remodelación de L MT y R BT Transformadores Barrio Obrero Fase I	0	2,3	0	ago-11	oct-12
7	GOBIERNO AUTONOMO REGIONAL DEL CHACO YACUIBA	Supervisión construcción Programa Electrificación Rural Primera Sección Provincia Gran Chaco Fase I	91	41	58	ago-11	ene-12
8	SETAR S.A	Construcción Remodelación de LMT RBT Transformadores Barrio San Miguel de la Ceiba	0,87	2,5	1	sep-11	dic-11
9	ELFEO S.A.	Construcción y Reformas localidad de Huanuni	1,2	6,6	6	mar-11	nov-11
10	SETAR S.A	Construcción Remodelación RBT 4 Transformadores zona Central Fase III	0	3,06	0	dic-10	jun-11

11	SETAR S.A	Supervision Mantenimiento Línea MT 69KV Yacuiba -Villamontes	95	0	0	ago-08	nov-09
12	VENTURA JULGER ASOCIADOS SRL	Construcción Electrificación Rural Villa Mtalina - Coipasa	15	15	9	may-09	nov-09
13	EPROM	Construcción - Línea MT y BT monofásica 14,4/0,23 kV	32	5,4	5	jul-08	oct-08
14	EPROM	Construcción - Línea MT y BT trifásica 34,4/0,38 kV	10,8	2	2	sep-08	nov-08
15	EPROM	Construcción - Línea MTy BT monofásica 19/0,23 kV	26,8	12	17	sep-08	may-09
16	SETAR S.A	Supervision lectrificación Rural Yuquirenda la Salada Peña cólorada	61	9	25	dic-07	sep-08
17	SETAR S.A	Construccion Acometida Electrica Edif. Terminal Aeropuerto Yacuiba	0	0	1	oct-07	nov-07
			623,27	206,86	260		

SGEC

#	Entidad	Objeto	Datos Tecnicos			Fechas	
			MT	BT	TRANSF.	INI	FIN
1	Gobierno Autonómico departamental del Beni	Remodelación y ampliación BT Reyes	0	41	0	sep-09	jun-10
2	Gobierno Autonómico departamental del Beni	Remodelación y ampliación BT Santa Rosa	0	88,14	0	sep-09	jun-10
3	Gobierno Autonómico departamental del Beni	Construcción ER líneas MT Iturralde Ballivian	302,05	0	2	oct-07	nov-10
4	Gobierno Autonómico departamental de Pando	Construcción ER Porvenir Puerto Rico	134,89	0	19	may-11	oct-12
5	Gobierno Autonómico departamental de Santa Cruz	Construcción Electrificación Tres Cruces- El Tinto	51,12	0	6	mar-13	oct-13
6	Gobierno Autonómico departamental de Santa Cruz	Construcción Electrificación San Juan de Lomerio	62,69	7,25	9	sep-13	oct-14
7	Viceministerio de Electricidad y Energías Alternativas	Electrificación Rural Fase V - Zona Valles Cochabamba	108,17	105,13	118	mar-13	abr-15
8	Gobierno Autonómico departamental de Potosí	Ampliación Electrificación Rural Distrito VI Tupiza	34,88	41,62	27	ene-16	ene-17
9	Gobierno Autonómico departamental de Potosí	Construcción Electrificación Rural Subcentral Pereira	41,96	20,58	29	feb-16	nov-16
10	COMIBOL	Diseño construcción red media tensión Salar de Uyuni	24,43	0	10	dic-16	jun-17
11	Yacimientos de Litio Bolivianos	Línea de MT a pozos en Salar de Uyuni Fase II	21	0	8	abr-17	nov-17
12	Yacimientos de Litio Bolivianos	Línea de MT a pozos en Salar de Uyuni Fase III	13,33	5,72	23	ene-18	oct-18
13	Eroski Desarrolladora inmobiliaria	Tendido red de media tensión y alumbrado público miradores de Ananta	1,57	1,9	3	may-19	ago-19
14	Yacimientos de Litio Bolivianos	Construcción línea MT a pozos Salar de Uyuni Fase V	16	0	7	28/9/2018	30/1/2019
15	Eroski Desarrolladora inmobiliaria	Tendido red de media tensión y alumbrado público miradores de Ananta Fase II	0,82	2,17	8	nov-19	feb-20
16	Yacimientos de Litio Bolivianos	Construcción línea MT a pozos Salar de Uyuni Fase VI	27,93	0	14	oct-19	feb-20
17	Gobierno Autonómico departamental de Potosí	Construcción Electrificación Rural Tinguipaya	78,55	51,86	90	nov-18	jul-20
			919,39	365,37	373		

CALIFICACIÓN DE EXPRESIONES DE INTERÉS CONTRATACIÓN "SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO CONST. ESCRIBICIÓN RURAL BENI FASE III"

Nº	NOMBRE FIRMAS INTERESADAS	INFORMACIÓN SOBRE EL PERSONAL	PRESENTACIÓN DE LA EXPERIENCIA	Evaluación Personal						Ponderación	Observaciones
				Puntaje Gerente de Supervisión	Puntaje Supervisor de campo 1	Puntaje Supervisor de campo 2	Puntaje Supervisor de campo 3	Puntaje Obtenido parcial	Puntaje Criterios Final		
1	INGENIEROS CONSULTORES ALVAREZ	Cumple	Cumple	100	100	65	100	64,40	92,00	18,40	No presenta doc. del personal
2	ICARO	Cumple	Cumple	95	100	70	90	62,50	89,20	17,86	Tiene el mismo personal que Asociación Accidental Beni (Omar Perez Orazo)
3	ASOCIACION ACCIDENTAL BENI	No Cumple	No Cumple	75	70	50	25	39,70	56,71	11,34	Tiene el mismo personal que ICARO (Omar Perez Orazo)
4	NIPPON KOEI	No Cumple	No Cumple	95	70	70	70	64,50	77,85	15,57	
5	SERVO SRL	Cumple	Cumple	55	65	15	75	36,90	52,71	10,54	
6	ESTATOR INGENIERIA	Cumple	Cumple	100	100	100	70	65,20	93,14	19,63	
7	SSEC	Cumple	Cumple	45	100	0	0	36,90	52,71	10,54	

Gerente
 5 puntos cada 12 meses
 20 puntos cada 12 meses

Supervisores
 5 puntos cada 12 meses
 10 puntos cada 6 meses

General
 General
 General

Específica
 Específica
 Específica

hasta 20
 hasta 80
 hasta 20
 hasta 80

INGENIEROS CONSULTORES ALVAREZ

No	CARGO	Fecha Título	Fecha actual	Evaluación					
				Exp. General (Años)	Exp. Especifica (Años)	Evaluación Exp. General	Evaluación Exp. Especifica	Título de Maestría	Puntaje Obtenido
1	Gerente de Supervision	14/11/1989	22/07/2021	31,7	12,0	15	80	5	100
2	Supervisor de Campo 1	10/12/1999	22/07/2021	21,6	6,6	20	80	X	100
3	Supervisor de Campo 2	24/11/2015	22/07/2021	5,7	5,2	15	50	X	65
4	Supervisor de Campo 3	28/09/2000	22/07/2021	20,8	12,0	20	80	X	100
Puntaje Final									94,4

Gerente de Supervisión	Experiencia General (Años)	
PUNTAJE	15	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥9,0	15
	8,0 ≤ - <9,0	10
	7,0 ≤ - <8,0	5

Supervisión de Campo	Experiencia General (Años)	
PUNTAJE	20	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥6,0	20
	5,0 ≤ - <6,0	15
	4,0 ≤ - <5,0	10
	3,0 ≤ - <4,0	5

Gerente de Supervisión	Experiencia Especifica (Años)	
PUNTAJE	80	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥7,0	80
	6,0 ≤ - <7,0	60
	5,0 ≤ - <6,0	40
	4,0 ≤ - <5,0	20

Supervisión de Campo	Experiencia Especifica (Años)	
PUNTAJE	80	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥6,5	80
	6,0 ≤ - <6,5	70
	5,5 ≤ - <6,0	60
	4,0 ≤ - <5,5	50
	3,5 ≤ - <4,0	40
	3,0 ≤ - <3,5	30
	2,5 ≤ - <3,0	20
	2,0 ≤ - <2,5	10

No presenta documentacion	Lutgardo Alvarez Garay
	Ruben Teran Luna
	Maximo Chanez Morales
	Juan Rios Ledezma

Ruben Teran

1/2/2020	1/12/2020	10,13333333
1/6/2018	1/6/2019	12,16666667
1/1/2014	1/1/2016	24,33333333
1/6/2014	1/9/2015	15,23333333
1/11/2009	1/2/2011	15,23333333
1/10/2007	1/12/2007	2,03333333
		79,13333333
		6,6

Maximo Chanez

1/6/2019	1/5/2021	23,33333333	
1/4/2017	1/2/2019	14,36666667	Se resta 8 meses que esta solapado con el ultimo
1/5/2016	1/12/2017		0 Esta solapado con el siguiente
1/12/2015	1/12/2017	24,36666667	
			0
			0
			0
		62,06666667	
			5,2

ICARO

No	CARGO	Fecha Titulo	Fecha actual	Evaluacion					
				Exp. General (Años)	Exp. Especifica (Años)	Evaluacion Exp. General	Evaluacion Exp. Especifica	Titulo de Maestria	Puntaje Obtenido
1	Gerente de Supervision	26/01/2007	22/07/2021	14,70	6,70	15	80	0	95
2	Supervisor de Campo 1	13/12/2010	22/07/2021	10,76	6,90	20	80	0	100
3	Supervisor de Campo 2		22/07/2021	8,0	4,60	20	50	0	70
4	Supervisor de Campo 3		22/07/2021	6,0	6,00	20	70	0	90
Puntaje Final									92,5

Gerente de Supervisión	Experiencia General (Años)	
PUNTAJE	15	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥9,0	15
	8,0 ≤ - <9,0	10
	7,0 ≤ - <8,0	5

Gerente de Supervisión	Experiencia Especifica (Años)	
PUNTAJE	80	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥7,0	80
	6,0 ≤ - <7,0	60
	5,0 ≤ - <6,0	40
	4,0 ≤ - <5,0	20

Supervisión de Campo	Experiencia General (Años)	
PUNTAJE	20	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥6,0	20
	5,0 ≤ - <6,0	15
	4,0 ≤ - <5,0	10
	3,0 ≤ - <4,0	5

Supervisión de Campo	Experiencia Especifica (Años)	
PUNTAJE	80	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥6,5	80
	6,0 ≤ - <6,5	70
	5,5 ≤ - <6,0	60
	4,0 ≤ - <5,5	50
	3,5 ≤ - <4,0	40
	3,0 ≤ - <3,5	30
	2,5 ≤ - <3,0	20
	2,0 ≤ - <2,5	10

Gerente

5 puntos cada 12 meses
20 puntos cada 12 meses

General hasta 20
Especifica hasta 80

Supervisores

5 puntos cada 12 meses
10 puntos cada 6 meses

General hasta 20
Especifica hasta 80

	Omar Perez Otazo
	Samuel Morales Guaculla
Falta fecha titulo	Ernesto Harriague Alvarez
Falta Inf Formulario A-6	Rolando Condori Patzi

Omar Perez Otazo

2/2/2007	30/10/2007	9
5/12/2007	2/7/2008	7
5/12/2008	30/6/2009	6,9
2/8/2009	30/10/2010	15,13333333
3/1/2011	12/9/2011	8,4
1/10/2011	30/5/2012	8,06666667
2/6/2012	23/12/2012	6,8
7/4/2014	22/10/2015	18,76666667
4/12/2017	21/11/2018	11,73333333
16/7/2019	9/10/2019	2,83333333
6/6/2014	27/6/2019	61,56666667
		0
		0
		80,06666667
		6,7

samuel morales

1/8/2011	10/11/2012	15,56666667
15/11/2012	15/5/2013	6,03333333
20/5/2013	28/5/2015	24,6
1/2/2016	29/7/2016	5,96666667
4/8/2016	28/7/2017	11,93333333
1/11/2017	24/8/2018	9,86666667
1/11/2018	22/7/2019	8,76666667
15/7/2019	20/8/2020	0
		82,73333333
		6,9

Fernando Harriague

1/6/2020	30/6/2021	13,13333333
9/1/2017	29/12/2017	11,8
5/1/2018	27/3/2019	14,86666667
1/6/2015	31/12/2015	7,1
24/4/2014	31/12/2014	8,36666667
		0
		0
		0
		55,26666667
		4,6

ASOCIACION ACCIDENTAL BENI

CARGO	Fecha Titulo	Fecha actual	Evaluacion					Puntaje Obtenido	
			Exp. General (Años)	Exp. Especifica (Años)	Evaluacion Exp. General	Evaluacion Exp. Especifica	Titulo de Maestria		
Gerente de Supervision	11/12/2008	22/07/2021	12,6	6,0	15	60	0	75	
Supervisor de Campo 1	26/01/2007	22/07/2021	14,5	4,00	20	50	x	70	
Supervisor de Campo 2	16/10/2014	22/07/2021	6,8	3,00	20	30	x	50	
Supervisor de Campo 3	30/10/2015	22/07/2021	5,7	2,00	15	10	x	25	
							Puntaje Final	0	69,7

Gerente de Supervisión	Experiencia General (Años)	
PUNTAJE	15	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥9,0	15
	8,0 ≤ - <9,0	10
	7,0 ≤ - <8,0	5

Supervisión de Campo	Experiencia General (Años)	
PUNTAJE	20	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥6,0	20
	5,0 ≤ - <6,0	15
	4,0 ≤ - <5,0	10
	3,0 ≤ - <4,0	5

Gerente de Supervisión	Experiencia Especifica (Años)	
PUNTAJE	80	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥7,0	80
	6,0 ≤ - <7,0	60
	5,0 ≤ - <6,0	40
	4,0 ≤ - <5,0	20

Supervisión de Campo	Experiencia Especifica (Años)	
PUNTAJE	80	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥6,5	80
	6,0 ≤ - <6,5	70
	5,5 ≤ - <6,0	60
	4,0 ≤ - <5,5	50
	3,5 ≤ - <4,0	40
	3,0 ≤ - <3,5	30
	2,5 ≤ - <3,0	20
	2,0 ≤ - <2,5	10

Gerente

5 puntos cada 12 meses
20 puntos cada 12 meses

General hasta 20
Especificas hasta 80

Supervisores

5 puntos cada 12 meses
10 puntos cada 6 meses

General hasta 20
Especificas hasta 80

Saul Mamani Cabrera
Omar Perez Otazo
Felix Perez Cordero
Feliz Castro Mamani

**NO PRESENTA FORMULARIO DE EXPERIENCIA ESPECIFICA
SE CONSIDERA LOS DATOS DE SU PROPUESTA DE EXPERIENCIA**

NIPPON KOEI

No	CARGO	Fecha Titulo	Fecha actual	Evaluacion					
				Exp. General (Años)	Exp. Especifica (Años)	Evaluacion Exp. General	Evaluacion Exp. Especifica	Titulo de Maestria	Puntaje Obtenido
1	Gerente de Supervision	No presente	22/07/2021	31,0	17,8	15	80	0	95
2	Supervisor de Campo 1	No presente	22/07/2021	17,0	5,0	20	50	x	70
3	Supervisor de Campo 2	No presente	22/07/2021	24,0	4,5	20	50	x	70
4	Supervisor de Campo 3	No presente	22/07/2021	17,0	4,5	20	50	x	70
								Puntaje Final	54,5

Gerente de Supervisión	Experiencia General (Años)	
PUNTAJE	15	
	≥9,0	15
RANGOS DE CALIFICACIÓN	8,0 ≤ - <9,0	10
	7,0 ≤ - <8,0	5

Supervisión de Campo	Experiencia General (Años)	
PUNTAJE	20	
	≥6,0	20
RANGOS DE CALIFICACIÓN	5,0 ≤ - <6,0	15
	4,0 ≤ - <5,0	10
	3,0 ≤ - <4,0	5

Gerente de Supervisión	Experiencia Especifica (Años)	
PUNTAJE	80	
	≥7,0	80
RANGOS DE CALIFICACIÓN	6,0 ≤ - <7,0	60
	5,0 ≤ - <6,0	40
	4,0 ≤ - <5,0	20

Supervisión de Campo	Experiencia Especifica (Años)	
PUNTAJE	80	
	≥6,5	80
RANGOS DE CALIFICACIÓN	6,0 ≤ - <6,5	70
	5,5 ≤ - <6,0	60
	4,0 ≤ - <5,5	50
	3,5 ≤ - <4,0	40
	3,0 ≤ - <3,5	30
	2,5 ≤ - <3,0	20
	2,0 ≤ - <2,5	10

Gerente

5 puntos cada 12 meses
20 puntos cada 12 meses

General hasta 20
Especificas hasta 80

Supervisores

5 puntos cada 12 meses
10 puntos cada 6 meses

General hasta 20
Especificas hasta 80

Carlos Camacho Prado
Mario Iturry Muñoz
Efrain Gutierrez Gracia
Ricardo Zambrana Zambrana

Carlos Camacho

1/6/1997	1/12/2009	152,2
1/1/1990	1/1/1995	60,86666667
		213,0666667
		17,8

Mario Iturry

18/6/2004	10/9/2004	2,8
10/9/2004	18/11/2004	0,0 Solapado
10/9/2004	6/1/2005	0,0 Solapado
19/9/2004	27/1/2005	4,3
13/9/2005	25/5/2006	8,5
14/6/2006	30/12/2006	0,0 Solapado
30/7/2006	13/6/2007	10,6
15/11/2006	11/6/2007	0,0 Solapado
22/1/2007	18/9/2007	8,0
8/5/2007	3/10/2007	0,0 Solapado
14/4/2008	25/9/2008	5,5
19/8/2008	9/2/2009	4,3 Se resta 1,5
2/2/2009	24/12/2009	10,8
10/1/2010	2/11/2010	9,9
21/12/2010	16/11/2011	11,0

75,6
6,3

Efrain Gutierrez

14/4/1997	30/5/1999	25,9
2/1/1997	30/4/1998	3,0 Solapado, solc
8/5/2007	20/8/2007	3,5
13/8/2007	10/11/2007	3,0
14/4/2008	11/8/2008	4,0
19/8/2008	10/1/2009	4,8
2/2/2009	24/12/2009	10,8
21/12/2010	20/3/2011	0,0
		54,9
		4,6

Ricardo Zambrana

1/3/2006	1/4/2007	13,2
1/7/2005	1/9/2005	3,0
1/11/2004	1/1/2005	2,0
1/2/2020	1/12/2020	10,1
1/12/2019	1/2/2020	2,1
1/4/2013	1/2/2014	10,2
1/4/2007	1/6/2008	14,2
		0,0
		54,9
		4,6

SERVO SRL

No	CARGO	Fecha Titulo	Fecha actual	Evaluacion					
				Exp. General (Años)	Exp. Especifica (Años)	Evaluacion Exp. General	Evaluacion Exp. Especifica	Titulo de Maestria	Puntaje Obtenido
1	Gerente de Supervision		22/07/2021	8,75	5,60	15	40	0	55
2	Supervisor de Campo 1		22/07/2021	5,90	5,00	15	50	x	65
3	Supervisor de Campo 2		22/07/2021	3,25	2,00	5	10	x	15
4	Supervisor de Campo 3		22/07/2021	5,80	5,75	15	60	x	75
Puntaje Final									66,9

Gerente de Supervisión		Experiencia General (Años)	
PUNTAJE		15	
RANGOS DE CALIFICACIÓN		≥9,0	15
		8,0 ≤ - <9,0	10
		7,0 ≤ - <8,0	5

Supervisión de Campo		Experiencia General (Años)	
PUNTAJE		20	
RANGOS DE CALIFICACIÓN		≥6,0	20
		5,0 ≤ - <6,0	15
		4,0 ≤ - <5,0	10
		3,0 ≤ - <4,0	5

Gerente de Supervisión		Experiencia Especifica (Años)	
PUNTAJE		80	
RANGOS DE CALIFICACIÓN		≥7,0	80
		6,0 ≤ - <7,0	60
		5,0 ≤ - <6,0	40
		4,0 ≤ - <5,0	20

Supervisión de Campo		Experiencia Especifica (Años)	
PUNTAJE		80	
RANGOS DE CALIFICACIÓN		≥6,5	80
		6,0 ≤ - <6,5	70
		5,5 ≤ - <6,0	60
		4,0 ≤ - <5,5	50
		3,5 ≤ - <4,0	40
		3,0 ≤ - <3,5	30
		2,5 ≤ - <3,0	20
		2,0 ≤ - <2,5	10

Gerente

5 puntos cada 12 meses
20 puntos cada 12 meses

General hasta 20
Especificas hasta 80

Supervisores

5 puntos cada 12 meses
10 puntos cada 6 meses

General hasta 20
Especificas hasta 80

Rieri Garcia
Nilo Melgarejo
Sergio Puñi Nina
Samuel vera Choque

ESTATOR INGENIERIA

CARGO	Fecha Titulo	Fecha actual	Evaluacion					
			Exp. General (Años)	Exp. Especifica (Años)	Evaluacion Exp. General	Evaluacion Exp. Especifica	Titulo de Maestria	Puntaje Obtenido
Gerente de Supervision	16/06/2000	22/07/2021	21,1	12,30	15	80	5	100
Supervisor de Campo 1	14/04/2004	22/07/2021	17,3	12,00	20	80	X	100
Supervisor de Campo 2	30/07/2007	22/07/2021	14,0	6,50	20	80	X	100
Supervisor de Campo 3	28/07/2015	22/07/2021	6,0	5,20	20	50	X	70
Puntaje Final							0	95,2

Gerente de Supervisión	Experiencia General (Años)	
PUNTAJE	15	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥9,0	15
	8,0 ≤ - <9,0	10
	7,0 ≤ - <8,0	5

Supervisión de Campo	Experiencia General (Años)	
PUNTAJE	20	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥6,0	20
	5,0 ≤ - <6,0	15
	4,0 ≤ - <5,0	10
	3,0 ≤ - <4,0	5

Gerente de Supervisión	Experiencia Especifica (Años)	
PUNTAJE	80	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥7,0	80
	6,0 ≤ - <7,0	60
	5,0 ≤ - <6,0	40
	4,0 ≤ - <5,0	20

Supervisión de Campo	Experiencia Especifica (Años)	
PUNTAJE	80	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥6,5	80
	6,0 ≤ - <6,5	70
	5,5 ≤ - <6,0	60
	4,0 ≤ - <5,5	50
	3,5 ≤ - <4,0	40
	3,0 ≤ - <3,5	30
	2,5 ≤ - <3,0	20
	2,0 ≤ - <2,5	10

Gerente

5 puntos cada 12 meses
20 puntos cada 12 meses

General hasta 20
Especificas hasta 80

Supervisores

5 puntos cada 12 meses
10 puntos cada 6 meses

General hasta 20
Especificas hasta 80

SGEC

No	CARGO	Fecha Titulo	Fecha actual	Evaluacion					
				Exp. General (Años)	Exp. Especifica (Años)	Evaluacion Exp. General	Evaluacion Exp. Especifica	Titulo de Maestria	Puntaje Obtenido
1	Gerente de Supervision	03/02/1992	22/07/2021	29,48	15,00	15	80	0	95
2	Supervisor de Campo 1	06/03/2012	22/07/2021	9,38	5,60	20	80	0	100
3	Supervisor de Campo 2	NO PRESENTA	22/07/2021	0,00	0,00	0	0	0	0
4	Supervisor de Campo 3	NO PRESENTA	22/07/2021	0,00	0,00	0	0	0	0
									66,9

Gerente de Supervisión	Experiencia General (Años)	
PUNTAJE	15	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥9,0	15
	8,0 ≤ - <9,0	10
	7,0 ≤ - <8,0	5

Supervisión de Campo	Experiencia General (Años)	
PUNTAJE	20	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥6,0	20
	5,0 ≤ - <6,0	15
	4,0 ≤ - <5,0	10
	3,0 ≤ - <4,0	5

Gerente de Supervisión	Experiencia Especifica (Años)	
PUNTAJE	80	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥7,0	80
	6,0 ≤ - <7,0	60
	5,0 ≤ - <6,0	40
	4,0 ≤ - <5,0	20

Supervisión de Campo	Experiencia Especifica (Años)	
PUNTAJE	80	
RANGOS DE CALIFICACIÓN	≥6,5	80
	6,0 ≤ - <6,5	70
	5,5 ≤ - <6,0	60
	4,0 ≤ - <5,5	50
	3,5 ≤ - <4,0	40
	3,0 ≤ - <3,5	30
	2,5 ≤ - <3,0	20
	2,0 ≤ - <2,5	10

5 puntos cada 12 meses
20 puntos cada 12 meses

Supervisores

5 puntos cada 12 meses
10 puntos cada 6 meses

General hasta 20
Especifica hasta 80

General hasta 20
Especifica hasta 80

No presenta formulario Anexo 3. Experiencia de los profesionales

Jose Luis Diaz Romero

Hugo Silisque Villa

x
x

Hugo Silisque

INICIO	FIN	MESES			
18/5/2011	5/10/2012	7,00	ANTERIOR A TITULO		
15/3/2013	15/10/2013	-	ESTAN SOLAPADOS		
12/9/2013	29/10/2014	-	ESTAN SOLAPADOS		
26/3/2013	8/4/2015	24,77	SOLAPA A OS DOS ANTERIORES		
18/1/2018	17/10/2018	9,07			
15/5/2019	6/8/2019	2,77			
28/9/2018	30/1/2019	4,13			ANTERIOR A TITULO
4/11/2019	15/2/2020	-			ANTERIOR A TITULO
2/10/2019	8/2/2020	-			
27/11/2018	19/7/2020	20	SOLAPA A LOS DOS ANTERIORES	0,00	0
		67,73			
					5,6