

COMITÉ DE SELECCION

ACTA DE APERTURA DE LOS ARCHIVOS DIGITALES DE LAS OFERTAS PARA ADMISION, CALIFICACION, EVALUACION DE OFERTAS, Y OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO DE LA CONCURSO PUBLICO N° 001-2023-PEAH/CS-1

En la Oficina de la Unidad de Abastecimiento y Servicios Generales del Proyecto Especial Alto Huallaga, en el Distrito de Castillo Grande, Provincia de Leoncio Prado, Departamento de Huánuco, siendo las 11:45 horas del día 07 de setiembre del 2023, se reunieron los miembros del Comité de Selección, Designado mediante Formato N° 04 – OSCE, del 22 de agosto del 2023, conformado por: Ynes Gonzales Acuña (Presidente Suplente), Luis Alberto Ruiz Ramirez (1er.Miembro) y Marco Antonio Velez de Villa Romero (2do. Miembro Titular), con la finalidad de conducir el procedimiento de selección de CONCURSO PUBLICO N° 001-2023-PEAH/CS-1, cuyo objeto de convocatoria es el SERVICIO DE CONSULTORIA PARA ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL SEMIDETALLADO PARA EL PROYECTO DE INVERSIÓN: INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO ALTO UCHIZA - PORONGO, DISTRITOS DE UCHIZA Y NUEVO PROGRESO, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTIN CUI 2429343, cuyo valor estimado asciende a S/ 904,381.97 (Novecientos Cuatro Mil Trescientos Ochenta y Uno con 97/100 soles). Reunidos para llevar a cabo la Apertura, Admisión, Calificación, Evaluación y otorgamiento de la Buena Pro, como se detalla a continuación.

PRIMERO: Se procedió a ingresar al Sistema Electrónico de Contrataciones del Estado - SEACE, para verificar el registro de participantes al presente procedimiento de selección, teniendo como participantes a los siguientes:

Nro.	Tipo proveedor	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento
1	Proveedor con RUC	10023874518	MACHACA MAMANI EFRAIN	26/08/2023
2	Proveedor con RUC	10224118100	ROJAS NAUPAY PERCY	04/08/2023
3	Proveedor con RUC	10224971651	ZEVALLOS ESTRADA MANUEL ORLANDO	04/08/2023
4	Proveedor con RUC	20101064191	CESEL S A	10/08/2023
5	Proveedor con RUC	20363502963	ATLANTIS INGENIEROS CONSULTORES S.R.L.	07/08/2023
6	Proveedor con RUC	20447992788	BOANERGES INGENIEROS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA-BOANERGES INGENIEROS S.R.L.	09/08/2023
7	Proveedor con RUC	20494317321	KLEE E.I.R.L.	09/08/2023
8	Proveedor con RUC	20542415186	CONSULTORIA E INGENIERIA CIENTIFICA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	04/08/2023
9	Proveedor con RUC	20548714142	ECO-TEC CONSULTORIA TECNOLÓGICA Y AMBIENTAL E.I.R.L.	04/08/2023
10	Proveedor con RUC	20552080930	CENTRO DE ESPECIALIZACION AMBIENTAL S.A.C. - CENESAM S.A.C.	04/08/2023

Nro.	Tipo proveedor	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento
11	Proveedor con RUC	20570709608	SOCIEDAD DE SERVICIOS EN INGENIERIA Y MEDIO AMBIENTE SSIMA CONSULTING S.R.L	07/08/2023
12	Proveedor con RUC	20600532406	AMBESCO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	07/08/2023
13	Proveedor con RUC	20601375932	GRUPO ATOMO S.A.C.	09/08/2023
14	Proveedor con RUC	20609849755	VIS CONSTRUCTORA & CONSULTORIA S.A.C.	21/08/2023

SEGUNDO: DETALLE DE LOS PARTICIPANTES: A continuación, se procedió a verificar el registro de ofertas presentadas al procedimiento de selección, teniendo a los siguientes postores:

Nro.	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro
1	20552080930	CENTRO DE ESPECIALIZACION AMBIENTAL S.A.C. - CENESAM S.A.C.	05/09/2023
2	20570709608	SOCIEDAD DE SERVICIOS EN INGENIERIA Y MEDIO AMBIENTE SSIMA CONSULTING S.R.L	05/09/2023
3	20601375932	GRUPO ATOMO S.A.C.	05/09/2023
4	20101064191	CESEL S A	05/09/2023

TERCERO: Habiéndose descargado las ofertas presentadas, se procede a verificar el cumplimiento de la documentación de presentación obligatoria de acuerdo a lo establecido en las bases del presente procedimiento de selección, a efectos de admitir las ofertas, de acuerdo al siguiente detalle:

DOCUMENTOS PARA LA ADMISION DE OFERTAS	POSTOR (01)	POSTOR (02)	POSTOR (03)
	CENTRO DE ESPECIALIZACION AMBIENTAL S.A.C. - CENESAM S.A.C.	SOCIEDAD DE SERVICIOS EN INGENIERIA Y MEDIO AMBIENTE SSIMA CONSULTING S.R.L.	GRUPO ATOMO S.A.C.
a.1 Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE
a.2 Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE
a.3 Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE
a.4 Declaración jurada de cumplimiento de los Términos de Referencia contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE
a.5 Declaración jurada de plazo de prestación del servicio de consultoría. (Anexo N° 4).	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE
a.6) Carta de compromiso del personal clave con firma legalizada, según lo previsto en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 5)	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
a.7 Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo N° 6)	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE
El precio de la oferta en Soles. Adjuntar obligatoriamente el (Anexo N° 7)	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE
RESULTADO	NO ADMITIDO	ADMITIDO	NO ADMITIDO

DOCUMENTOS PARA LA ADMISION DE OFERTAS	POSTOR (04)	POSTOR (05)	POSTOR (06)
	CESEL S A		
a.1 Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	SI CUMPLE		
a.2 Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.	SI CUMPLE		
a.3 Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)	SI CUMPLE		
a.4 Declaración jurada de cumplimiento de los Términos de Referencia contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)	SI CUMPLE		
a.5 Declaración jurada de plazo de prestación del servicio de consultoría. (Anexo N° 4).	SI CUMPLE		
a.6) Carta de compromiso del personal clave con firma legalizada, según lo previsto en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 5)	SI CUMPLE		
a.7 Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo N° 6)	NO CORRESPONDE		
El precio de la oferta en Soles. Adjuntar obligatoriamente el Anexo N° 7	SI CUMPLE		
RESULTADO	ADMITIDO		

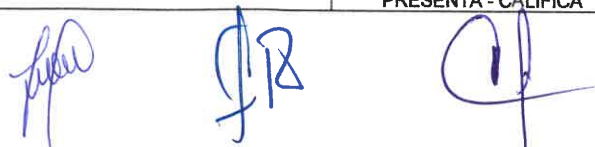
DETALLE DE LAS OFERTAS QUE NO FUERON ADMITIDAS

Los Postores **CENTRO DE ESPECIALIZACION AMBIENTAL S.A.C. - CENESAM S.A.C.** y **GRUPO ATOMO S.A.C.** Revisado los Anexos N° 1, 2, 3, 4 y 7 de la documentación de presentación obligatoria oferta técnica se puede evidenciar que no es firma manuscrita,

que las mismas son solo la reproducción de una misma imagen matriz. De ese modo, se concluye que, por lo menos los anexos, no han sido suscritos por su representante, tal como se exige en la normativa de contratación pública. Por lo tanto, no cumple con lo requerido según lo establece el numeral 1.7 Forma de presentación de las ofertas, del capítulo I, sección general de las Bases Integradas.

CUARTO: ETAPA DE CALIFICACION DE OFERTAS.

REQUISITOS DE CALIFICACION	POSTORES	
	SOCIEDAD DE SERVICIOS EN INGENIERIA Y MEDIO AMBIENTE SSIMA CONSULTING S.R.L.	CESEL S A
CAPACIDAD LEGAL - HABILITACION	PRESENTA - CALIFICA	PRESENTA - CALIFICA
EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE		
1.- COORDINADOR DEL ESTUDIO Experiencia de dos (2) años a partir de la colegiatura en la elaboración y/o ejecución de instrumentos de gestión ambiental como coordinador y/o jefe de estudio de proyectos en general, con acreditación de pertenecer como Especialista de una Empresa Consultora Ambiental del sector Agricultura ante el SENACE.	PRESENTA - CALIFICA	PRESENTA - CALIFICA
2.- ESPECIALISTA EN MEDIO FISICO Experiencia de dos (2) años a partir de la colegiatura como especialista en la elaboración de estudios y/o monitoreos que involucre la evaluación de las características del medio físico del entorno de proyectos de estudios ambientales de proyectos en general, con acreditación de pertenecer como Especialista de una Empresa Consultora Ambiental del sector Agricultura ante el SENACE.	PRESENTA - CALIFICA	PRESENTA - CALIFICA
3.- ESPECIALISTA EN FLORA Experiencia de dos (2) años a partir de la colegiatura como especialista en la elaboración de estudios y/o monitoreos que involucre la elaboración de inventarios y evaluación de especies de flora de estudios ambientales de proyectos en general, con acreditación de pertenecer como Especialista de una Empresa Consultora Ambiental del sector Agricultura ante el SENACE.	PRESENTA - CALIFICA	PRESENTA - CALIFICA
4.- ESPECIALISTA EN FAUNA SILVESTRE Experiencia de dos (2) años a partir de la colegiatura como especialista en la elaboración de estudios y/o monitoreos que involucre la elaboración de inventarios y evaluación de especies de fauna silvestre de estudios ambientales de proyectos en general, con acreditación de pertenecer como Especialista de una Empresa Consultora Ambiental del sector Agricultura ante el SENACE.	PRESENTA - CALIFICA	PRESENTA - CALIFICA
5.- ESPECIALISTA EN MEDIO SOCIO ECONOMICO Experiencia de dos (2) años a partir de la colegiatura como especialista en la elaboración de estudios que involucre la evaluación de las características socioeconómico de estudios ambientales de proyectos en general, con acreditación de pertenecer como Especialista de una Empresa Consultora Ambiental del sector Agricultura ante el SENACE.	PRESENTA - CALIFICA	PRESENTA - CALIFICA
6.- ESPECIALISTA EN EVALUACION DE IMPACTOS AMBIENTALES Experiencia de dos (2) años a partir de la colegiatura como especialista en la elaboración de estudios de evaluación de impactos ambientales de proyectos en general, con acreditación de pertenecer como Especialista de una Empresa Consultora Ambiental del sector Agricultura ante el SENACE.	PRESENTA - CALIFICA	PRESENTA - NO CALIFICA
7.- ESPECIALISTA EN TALLERES Y CONSULTAS PUBLICAS Experiencia de dos (2) años a partir de la colegiatura como especialista en la elaboración e implementación de talleres de participación ciudadana de estudios ambientales de proyectos en general.	PRESENTA - CALIFICA	-
8.- ESPECIALISTA EN INFRAESTRUCTURA DE RIEGO Experiencia de dos (2) años a partir de la colegiatura como especialista en la elaboración de expedientes técnicos y/o participados en la ejecución de proyectos de obras hidráulicas del sector agrario y riego.	PRESENTA - CALIFICA	-
9.- ESPECIALISTA HIDRAULICO Experiencia de dos (2) años a partir de la colegiatura como especialista en la elaboración de expedientes técnicos y/o participados en la ejecución de proyectos de infraestructura de riego.	PRESENTA - CALIFICA	-
10.- ESPECIALISTA EN SUELOS 1 Experiencia de dos (2) años como especialista en la elaboración de estudios que involucre la identificación de suelos y/o mecánica de suelos de proyectos en general, con acreditación de pertenecer como Especialista de una Empresa Consultora Ambiental del sector Agricultura ante el SENACE.	PRESENTA - CALIFICA	-
11.- ESPECIALISTA EN SUELOS 2	PRESENTA - CALIFICA	-



Experiencia de dos (2) años a partir de la colegiatura como especialista en la elaboración de estudios que involucre la caracterización de suelos con fines agrarios o forestales, con acreditación de pertenecer como Especialista de una Empresa Consultora Ambiental del sector Agricultura ante el SENACE y con Registro Nacional de Especialista en Levantamiento de Suelos.		
12.- ARQUEOLOGO Experiencia de dos (2) años a partir de la colegiatura como especialista en la elaboración, evaluación e implementación de evidencias arqueológicas, CIRA, Plan de Monitoreo Arqueológico, Plan de Evaluación Arqueológica y otros de proyectos en general.	PRESENTA - CALIFICA	-
FORMACION ACADEMICA Requisitos		
1.-COORDINADOR DEL ESTUDIO Profesional titulado en Ingeniería: Ambiental, Agrícola, Forestal, o afines, colegiado.	PRESENTA - CALIFICA	-
2.-ESPECIALISTA EN MEDIO FISICO Profesional titulado en Ingeniería: Ambiental, Geográfica, forestal, Geología, o afines, colegiado	PRESENTA - CALIFICA	-
3.-ESPECIALISTA EN FLORA Profesional titulado en Ingeniería: Forestal, Biología o afines, colegiado.	PRESENTA - CALIFICA	-
4.-ESPECIALISTA EN FAUNA SILVESTRE Profesional titulado en Ingeniería: Forestal, Biología, o afines, colegiado.	PRESENTA - CALIFICA	-
5.-ESPECIALISTA EN MEDIO SOCIOECONOMICO Profesional titulado en Economía, Sociología o afines, colegiado.	PRESENTA - CALIFICA	-
6.-ESPECIALISTA EN EVALUACION DE IMPACTOS AMBIENTALES Profesional titulado en Ingeniería Ambiental o afines, colegiado.	PRESENTA - CALIFICA	-
7.-ESPECIALISTA EN TALLERES Y CONSULTAS PUBLICAS Profesional titulado en Economía, Sociología, o afines, colegiado.	PRESENTA - CALIFICA	-
8.-ESPECIALISTA EN INFRAESTRUCTURA DE RIEGO Profesional titulado en Ingeniería: Civil, Agrícola, o afines, colegiado.	PRESENTA - CALIFICA	-
9.-ESPECIALISTA HIDRAULICO Profesional titulado en Ingeniería: Civil, Agrícola, o afines, colegiado.	PRESENTA - CALIFICA	-
10.-ESPECIALISTA EN SUELOS 1 Profesional titulado en Geología, Geotecnia, Ingeniería Civil o afines, debidamente colegiado.	PRESENTA - CALIFICA	-
11.-ESPECIALISTA EN SUELOS 2 Profesional titulado en Ingeniería: Agrícola, Agrónomo o afines, colegiado.	PRESENTA - CALIFICA	-
12.-ARQUEOLOGO Profesional titulado en Arqueología debidamente colegiado.	PRESENTA - CALIFICA	-
EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO		
EQUIPO PARA TRANSPORTE - Una Camioneta 4x4 doble Cabina	PRESENTA - CALIFICA	-
EQUIPO PARA MONITOREO DE CALIDAD DE AGUA - Medidor de Calidad de Agua Multiparametro con certificado de calibración emitidos por el INACAL	PRESENTA - CALIFICA	-
EQUIPO DE MONITOREO DE CALIDAD DE AIRE Y METEOROLOGIA - Muestreador de Partículas PM10 con certificado de calibración emitidos por el INACAL. - Tren de Muestreo (Air Sampler Train) con certificado de calibración emitidos por el INACAL - Estación Meteorológica con certificado de calibración emitidos por el INACAL	PRESENTA - CALIFICA	-
EQUIPO PARA MONITOREO DE RUIDO AMBIENTAL - Sonómetro con certificado de calibración emitidos por el INACAL	PRESENTA - CALIFICA	-
EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a \$/ 900,000.00 (NOVECIENTOS MIL Y 00/100 SOLES), por la contratación de servicios de consultoría iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los diez (10) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.	PRESENTA - CALIFICA	-
RESULTADO	CALIFICA	NO CALIFICA

Se deja constancia en actas que la oferta del postor **CESEL S A** en la experiencia del **ESPECIALISTA EN EVALUACION DE IMPACTOS AMBIENTALES**, no cumple con el tiempo requerido en las bases. Se precisa que en las Constancias de Trabajo emitido por CESEL S.A. No

precisa lo requerido en las Bases Integradas del Presente Procedimiento de Selección (Pág. 97), donde describe: "... que los documentos que acreditan la experiencia deben incluir los nombres y apellidos del profesional, el cargo desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la Entidad u organización que emite el documento, la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documento (...), por lo tanto al no cumplir con el tiempo de experiencia requerido es que se descalifica la propuesta del postor.

Al fin de continuar con las etapas del procedimiento de selección, se procede a aplicar los factores de evaluación a las ofertas de los postores que se encuentran en estado calificada, obteniendo el siguiente resultado.

QUINTO: ETAPA DE EVALUACION TECNICA

POSTORES	DOCUMENTO				
	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	METODOLOGIA PROPUESTA	FORMACION ACADEMICA	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE	PUNTAJE TOTAL
	<p>M >= [1,300,000.00]: 60 puntos</p> <p>M >= [1,100,000.00] y < [1,300,000.00]: 50 puntos</p> <p>M > [900,000.00] y < [1,100,000.00]: 40 puntos</p>	<p>Desarrolla la metodología en 4 ítems que sustenta la oferta 18 puntos</p> <p>Desarrolla la metodología en 2 ítems que sustenta la oferta 13 puntos</p> <p>Desarrolla la metodología en 1 ítem que sustenta la oferta 8 puntos</p> <p>No desarrolla la metodología que sustenta la oferta 0 puntos</p>	<p>Grado de Doctor en Gestión Ambiental, Recursos Naturales o afines: 12 puntos</p> <p>Grado de Magister en Gestión Ambiental, Recursos Naturales o afines: 8 puntos</p> <p>Con estudios de Post Grado en Gestión Ambiental, Recursos Naturales o afines: 4 puntos</p>	<p>Más de [05] años: 10 puntos</p> <p>Más de [04] hasta [05] años: 6 puntos</p> <p>Más de [03] hasta [04] años: 2 puntos</p>	
SOCIEDAD DE SERVICIOS EN INGENIERIA Y MEDIO AMBIENTE SSIMA CONSULTING S.R.L.	S/1,497,015.16 60 puntos	Si Desarrolla 18 puntos	12 puntos	10 puntos	100 puntos

Por lo tanto, de acuerdo a lo establecido en las bases del procedimiento de selección, para acceder a la etapa de evaluación económica los postores deben obtener un puntaje técnico mínimo de ochenta (80) puntos.

En ese sentido, se procede a registrar el resultado de la evaluación técnica en el sistema electrónico de Contrataciones del Estado - SEACE, a fin de aperturar las ofertas económicas, de los postores, obteniendo el siguiente resultado:

La evaluación de las ofertas se detalla en el cuadro de Evaluación de Ofertas, obteniéndose el siguiente resultado:

SEXTO: ETAPA DE EVALUACIÓN ECONÓMICA

POSTORES	FACTOR DE EVALUACION	PUNTAJE TOTAL
	<p>a) Precio</p> $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$ <p>Donde:</p> <p>I = Oferta.</p> <p>P_i = Puntaje de la oferta a evaluar.</p> <p>O_i = Precio i.</p> <p>O_m = Precio de la oferta más baja.</p> <p>PMP = Puntaje máximo del precio.</p> <p>Puntaje Máximo: 100 Puntos</p>	
SOCIEDAD DE SERVICIOS EN INGENIERIA Y MEDIO AMBIENTE SSIMA CONSULTING S.R.L.	S/. 888,000.00	100.00

Habiéndose realizado la evaluación de la oferta técnica y económica de los postores, se procede a la determinación del puntaje total de la oferta, aplicando las ponderaciones C1 (Evaluación Técnica) = 0.90 y C2 (Evaluación Económica) = 0.10

Obteniéndose el siguiente resultado:

Evaluación técnica y económica (Ponderación)



POSTORES	DETERMINACION DEL PUNTAJE DE LAS OFERTAS		PUNTAJE TOTAL
	Puntaje Total de Oferta Técnica Ponderación (0.90)	Puntaje Total de Oferta Económica Ponderación (0.10)	
SOCIEDAD DE SERVICIOS EN INGENIERIA Y MEDIO AMBIENTE SSIMA CONSULTING S.R.L.	90	10	100 Puntos

SEPTIMO. – OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO.

Por lo tanto, habiéndose cumplido con lo establecido en la normativa vigente se procede a otorgar la buena pro del procedimiento de selección CONCURSO PUBLICO N° 001-2023-PEAH/CS-1, para la CONTRATACION DE SERVICIO DE CONSULTORIA PARA ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL SEMIDETALLADO PARA EL PROYECTO DE INVERSIÓN: INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO ALTO UCHIZA - PORONGO, DISTRITOS DE UCHIZA Y NUEVO PROGRESO, PROVINCIA DE TOCACHE - SAN MARTIN CUI 2429343 al Postor: (20570709608) - SOCIEDAD DE SERVICIOS EN INGENIERIA Y MEDIO AMBIENTE SSIMA CONSULTING S.R.L., por un importe total de S/. 880,000.00 (OCHOCIENTOS OCHENTA MIL CON 00/100 SOLES), incluido todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas, costos laborales conforme a la legislación vigente y cualquiera otro concepto que tenga incidencia directa sobre el costo del servicio de consultoría a contratar

No habiendo otro tema a tratar, se da por concluida la presente sesión, suscribiendo los miembros del Comité de Selección en Señal de conformidad siendo las 15:30 horas del día 07 de setiembre del 2023

MUNICIPALIDAD PROYECTO ESPECIAL ALTO
HUALLAGA

YNES GONZALES ACUNA
PRESIDENTE SUPLENTE

MUNICIPALIDAD PROYECTO ESPECIAL ALTO
HUALLAGA

LUIS ALBERTO RUIZ RAMIREZ
PRIMER MIEMBRO

PROYECTO ESPECIAL ALTO HUALLAGA

MARCO ANTONIO VELEZ DE VILLA ROMERO
SEGUNDO MIEMBRO