

## MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO

### PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL – AGRO RURAL

### INFORME DE COMITÉ ESPECIAL

#### LICITACION PÚBLICA NACIONAL N° 001-2016-MINAGRI-AGRO RURAL-JICA SEGUNDA CONVOCATORIA

**OBRA: “Mejoramiento del Sistema de Riego Chiara - Sachabamba, distrito de Chiara, provincia Huamanga, departamento Ayacucho”**

#### 1.00 ANTECEDENTES.

Mediante **Resolución Directoral N° 157-2016-MINAGRI-DVDIAR-AGRO RURAL-OA** de fecha 24 de junio de 2016 se designó a los miembros del Comité Especial encargado de conducir el proceso de la **Licitación Pública Nacional N° 001-2016-MINAGRI-AGRO RURAL-JICA-SEGUNDA CONVOCATORIA**, convocada por el Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural – AGRO RURAL del Ministerio de Agricultura y Riego, el mismo que está conformado por:

- Sr. Manuel Marcelo Reyes, quien lo preside
- Sr. Andrés Eugenio Brancacho Garay, miembro
- Srta. Gloria Mercedes Landeo Alva, miembro

La convocatoria se realizó el día 11 de setiembre de 2016, mediante publicación en el diario “El Comercio” de Lima y en la página web del Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural – AGRO RURAL.

#### 2.00 DEL ACTO DE RECEPCIÓN DE OFERTAS

El Comité Especial se instaló el día 14 de octubre del 2016 a las 10:00 horas en el local del Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural – AGRO RURAL sito en la Avenida Salaverry N° 1388 distrito de Jesús María – Lima.

El Acto se llevó a cabo en presencia del Dr. Hugo Oswaldo Echevarría Arellano, Notario de Lima, quien dio fe del mismo, identificando previamente a los integrantes del Comité Especial.

El Presidente del Comité dio inicio al Acto, dando lectura a la Resolución Directoral de Nombramiento del Comité Especial (CE), encargado de conducir el proceso de la Licitación Pública Nacional N° 001-2016-MINAGRI-AGRO RURAL-JICA – SEGUNDA CONVOCATORIA, convocada por el Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural – AGRO RURAL.

Acto seguido el Presidente del Comité invitó a los Postores a presentar sus Ofertas conteniendo los Sobres N° 1 – Oferta Técnica y N° 2 - Oferta de Precios, procediendo a llamar a las empresas que se registraron como participantes para la presente licitación pública, en el orden en que adquirieron las Bases, a fin que entreguen sus Ofertas, obteniendo el siguiente resultado:

**Relación de Participantes que adquirieron Bases y presentaron Ofertas**

Nº	RAZON SOCIAL DEL ADQUIRIENTE DE BASES	PRESENTÓ OFERTA
1	Barlum S.A.C.	X
2	Negrill Contratistas Generales E.I.R.L.	X
3	Chung y Tong Ingenieros S.A.C.	X
4	Industrias y Servicios Electro Mecánicos S.R.L.	X
5	Contratistas y Consultores HCM S.R.L.	✓
6	Riegos Newrain	X
7	Ahren Contratistas Generales S.A.C.	✓
8	Iconser S.A.C.	X
9	Constructora Rilosi S.A.C	X
10	Ligem Consultores y Ejecutores S.A.C.	X
11	Wisore Consultores y Contratistas Generales S.R.L.	X
12	Consortio San Bernardo, conformado por las empresas HCB Contratistas Generales S.R.L. y LCF Distribuciones y Servicios S.A.C.	✓
13	Consortio Chiara, conformado por las empresas Inversiones Pacchioni e Ingenieros Contratistas S.R.L. y Construcción y Consultora Latina S.A.C.	✓
14	Sagita – Ingeniería y Construcción S.A.C.	X
15	A+A Contratistas Generales S.R.L.	✓
16	Joint Venture Ingeniería Perú, conformado por las empresas OB Ingenieros Contratistas S.R.L. y Constructora de Ingeniería Perú S.A.C.	✓

Luego de la recepción de la Oferta de los Postores, el Presidente del Comité Especial, en presencia del Notario Dr. Hugo Oswaldo Echevarría Arellano procedió a abrir el Sobre Nº 1 que contiene la Oferta Técnica, para verificar el cumplimiento por parte de los postores, en presentar la documentación requerida en las Bases para Contratación de Obras aprobadas por el JICA, según los Formatos Nº 2, Nº 3, y Nº 4 de la Guía de Procedimiento de Evaluación de Ofertas, siendo el resultado el siguiente:

1. **Contratistas y Consultores HCM S.R.L.;** No presenta la garantía de seriedad de oferta; en aplicación de las Bases de la Licitación, Subcláusula 19.3 de las Instrucciones a los Licitantes, el Comité de Evaluación rechaza la Oferta Técnica y devuelve al postor el sobre sin abrir conteniendo la Oferta de Precios.
2. **Ahren Contratistas Generales S.A.C.;** documentación completa, presentada en original y dos copias, cada una con 853 folios, cuya oferta es admitida.
3. **Consortio San Bernardo, conformado por las empresas HCB Contratistas Generales S.R.L. y LCF Distribuciones y Servicios S.A.C.;** documentación completa, presentada en original y dos copias, cada una con 729 folios, cuya oferta es admitida.
4. **Consortio Chiara, conformado por las empresas Inversiones Pacchioni e Ingenieros Contratistas S.R.L. y Construcción y Consultora Latina S.A.C.;** documentación completa, presentada en original y dos copias, cada una con 1880 folios, cuya oferta es admitida.
5. **A+A Contratistas Generales S.R.L.;** documentación completa, presentada en original y dos copias, cada una con 709 folios, cuya oferta es admitida.

6. **Joint Venture Ingeniería Perú, conformado por las empresas OB Ingenieros Contratistas S.R.L. y Constructora de Ingeniería Perú S.A.C.;** documentación completa, presentada en original y dos copias, cada una con 796 folios, cuya oferta es admitida

El Presidente del Comité comunicó que las Ofertas Técnicas de cinco (5) postores han sido admitidas para su calificación y evaluación integral haciendo constar en el Acta respectiva, y procedió a encintar y lacrar el sobre conteniendo la Oferta de Precios (Sobre N° 2) presentada por los cinco (5) postores, el mismo que fue firmado en la cubierta por los miembros del Comité y por los representantes de los Postores, y fue entregado al Notario para su custodia hasta el día 19 de octubre del año en curso, a horas 15:00 horas, fecha y hora prevista para la apertura de las Ofertas de Precios.

#### Relación de Postores aptos para evaluación detallada de sus Ofertas Técnicas

Nº	RAZON SOCIAL
1	Ahren Contratistas Generales S.A.C.
2	Consortio San Bernardo, conformado por las empresas HCB Contratistas Generales S.R.L. y LCF Distribuciones y Servicios S.A.C.
3	Consortio Chiara, conformado por las empresas Inversiones Pacchioni e Ingenieros Contratistas S.R.L. y Construcción y Consultora Latina S.A.C.
4	A+A Contratistas Generales S.R.L.
5	Joint Venture Ingeniería Perú, conformado por las empresas OB Ingenieros Contratistas S.R.L. y Constructora de Ingeniería Perú S.A.C.

Siendo las 12:00 horas del mismo día se dio por terminado este Acto Público procediéndose a redactar y suscribir el Acta de Presentación de Ofertas, cuya copia se adjunta al presente informe.

#### 3.00 EVALUACIÓN DETALLADA DE OFERTAS TÉCNICAS

El Comité Especial reunido los días 14, 17 y 18 de octubre del 2016 en el local del Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural – AGRO RURAL sito en la Avenida Salaverry N° 1388 distrito de Jesús María – Lima, procedió a la evaluación y verificación de la documentación incluida en el sobre N° 01 Oferta Técnica, del único postor cuya oferta técnica fue admitida, obteniéndose el cuadro que a continuación se detalla:

Nº	POSTOR	RESULTADO EVALUACIÓN
1	Ahren Contratistas Generales S.A.C.	Califica
2	Consortio San Bernardo, conformado por las empresas HCB Contratistas Generales S.R.L. y LCF Distribuciones y Servicios S.A.C.	No Califica
3	Consortio Chiara, conformado por las empresas Inversiones Pacchioni e Ingenieros Contratistas S.R.L. y Construcción y Consultora Latina S.A.C.	Califica
4	A+A Contratistas Generales S.R.L.	No Califica
5	Joint Venture Ingeniería Perú, conformado por las empresas OB Ingenieros Contratistas S.R.L. y Constructora de Ingeniería Perú S.A.C.	No Califica

En los anexos adjuntos (07), Acta de Evaluación Detallada de Ofertas Técnicas y Formatos N° 2, N° 3, N° 4, N° 5, N° 6, y N° 7 se detalla la evaluación efectuada a la Oferta Técnica, según los Criterios de Evaluación y Calificación incluidos en los Documentos de Licitación (Bases) aprobadas por el JICA y por AGRO RURAL mediante Resolución Directoral Ejecutiva N° 154-2016-MINAGRI-DVDIAR-AGRO RURAL-DE de fecha 24 de junio de 2016, al aprobar las Bases específicas para la Licitación Pública Nacional N° 002-2016-MINAGRI-AGRO RURAL-JICA-SEGUNDA CONVOCATORIA.

#### 4.00 APERTURA DE LAS OFERTAS DE PRECIOS

El Comité Especial se reunió en la sede del Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural – AGRO RURAL sito en la Avenida Salaverry N° 1388 distrito de Jesús María – Lima, siendo las 15:00 horas del día 19 de octubre del 2016 a efectos de realizar el Acto Público de apertura de la oferta de precios; participando en éste acto el Notario Dr. Hugo Oswaldo Echevarría Arellano, quien procedió a mostrar el sobre conteniendo la Oferta de Precios, el mismo que estaba debidamente cerrado, mostrado al público y que consta con la firma de los postores y de los miembros de Comité Especial, no encontrándose signos de violación alguna.

El Presidente del Comité Especial dio lectura de la relación de postores cuyas propuestas técnicas se encontraban aptas, procediéndose a devolver las Ofertas de Precios (Sobre N° 02) sin abrir a los Postores cuyas Ofertas Técnicas fueron rechazadas, de acuerdo a lo establecido en el Numeral 25.8 de la Sección I Instrucciones a los Licitantes de los Documentos de Licitación (Bases); luego se procede a abrir la Oferta de Precios (Sobre N° 02) de los Postores aptos; para lo cual se leyó en voz alta el monto de la Oferta de Precios y se procedió a verificar la inclusión de los documentos solicitados en las Bases de Licitación, procediéndose a llenar el Formato N° 8 de la Guía de Procedimientos para Evaluación de Ofertas.

La apertura de la Oferta de Precios presentó el siguiente resultado:

N°	POSTOR	DOCUMENTACIÓN COMPLETA	MONTO OFERTADO
1	Ahren Contratistas Generales S.A.C.	Si	- Un millón novecientos sesenta y cuatro mil novecientos doce y 31/100 Soles (S/. 1,964,912.31) incluido el IGV.
2	Consortio Chiara, conformado por las empresas Inversiones Pacchioni e Ingenieros Contratistas S.R.L. y Construcción y Consultora Latina S.A.C.	Si	- Un millón novecientos dieciocho mil trescientos setenta y ocho y 33/100 Soles (S/. 1,918,378.33) incluido el IGV. - Los descuentos ofrecidos son: Reducción de utilidad en 3.0%

Siendo las 17:20 horas del mismo día el Señor Notario Dr. Hugo Oswaldo Echevarría Arellano, levantó el Acta cerrando éste Acto Público.

#### 5.00 EVALUACIÓN DETALLADA DE PROPUESTAS ECONÓMICAS

El Comité Especial reunido los días 24 y 25 de octubre del 2016, en el local del Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural – AGRO RURAL sito en la Avenida Salaverry N° 1388 distrito de Jesús María – Lima, procedió a la evaluación y verificación de la documentación incluida en la Oferta de Precios (Sobre N° 02), procediéndose a llenar el Formato N° 9 de la Guía de Procedimientos para Evaluación de Ofertas, obteniéndose el cuadro que a continuación se muestra:

N°	POSTOR	DOCUMENTACIÓN CORRECTA	MONTO OFERTADO VERIFICADO Y CORREGIDO SEGÚN DESCUENTO OFRECIDO
1	Ahren Contratistas Generales S.A.C.	Si	- Un millón novecientos sesenta y cuatro mil novecientos dos y 49/100 Soles (S/. 1,964,902.49) incluido el IGV.
2	Consortio Chiara, conformado por las empresas Inversiones Pacchioni e Ingenieros Contratistas S.R.L. y Construcción y Consultora Latina S.A.C.	Si	- Un millón novecientos dieciocho mil trescientos setenta y ocho y 33/100 Soles (S/. 1,918,378.33) incluido el IGV.

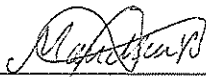
El detalle de la evaluación se consigna en el Acta de Evaluación Detallada de Oferta de Precios, que forma parte del presente informe.

#### 6.00 RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DE OFERTAS

El Comité Especial reunido el día 03 de noviembre del 2016 en el local del Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural – AGRO RURAL sito en la Avenida Salaverry N° 1388 distrito de Jesús María – Lima, procedió a llenar el Formato N° 10 de la Guía de Procedimientos para Evaluación de Ofertas, determinándose que la Oferta presentada por el Postor **Consortio Chiara, conformado por las empresas Inversiones Pacchioni e Ingenieros Contratistas S.R.L. y Construcción y Consultora Latina S.A.C.** por la suma de **Un millón novecientos dieciocho mil trescientos setenta y ocho y 33/100 Soles (S/. 1,918,378.33)** incluido el IGV, es la Oferta Evaluada que responde a los requerimientos solicitados en las bases, para cumplir satisfactoriamente con las condiciones del Contrato, habiéndose verificado que guarda coherencia con su respectiva Oferta Técnica.

Luego de dar lectura al Informe y no habiéndose formulado observación alguna por parte de los miembros del Comité Especial, siendo las 10:30 horas del día 03 de noviembre de 2016; el Presidente del Comité de Evaluación, en presencia de los demás miembros dio por concluida la presente Licitación Pública, procediendo a firmar el presente informe.

Lima, 03 de noviembre de 2016



Sr. Manuel Marcelo Reyes  
Presidente del Comité Especial  
LPN N° 001-2016-MINAGRI-AGRO RURAL-JICA  
SEGUNDA CONVOCATORIA



Sr. Andrés Eugenio Brancacho Garay  
Miembro del Comité Especial  
LPN N° 001-2016-MINAGRI-AGRO RURAL-JICA  
SEGUNDA CONVOCATORIA



Srta. Gloria Mercedes Landeo Alva  
Miembro del Comité Especial  
LPN N° 001-2016-MINAGRI-AGRO RURAL-JICA  
SEGUNDA CONVOCATORIA

# ANEXOS

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 001-2016-MINAGRI – AGRO RURAL-JICA. SEGUNDA CONVOCATORIA (DE ACUERDO A LAS NORMAS DE ADQUISICIONES FINANCIADAS POR PRESTAMOS DE LA AOD – JICA): CONTRATACION DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO CHIARA – SACHABAMBA, DISTRITO DE CHIARA, PROVINCIA DE HUAMANGA, DEPARTAMENTO DE AYACUCHO".**

**ENTIDAD CONVOCANTE: PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL – AGRO RURAL**

**ACTO DE RECEPCION DE OFERTAS Y APERTURA DE OFERTAS TECNICAS**

EN LIMA, A LAS DIEZ HORAS DE LA MAÑANA DEL CATORCE DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL DIECISEIS, YO, HUGO OSWALDO ECHEVARRIA ARELLANO, NOTARIO DE LIMA, IDENTIFICADO CON DNI N° 02810087, ME CONSTITUI, A SOLICITUD DEL PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL – AGRO RURAL A SU LOCAL INSTITUCIONAL UBICADO EN LA AVENIDA SALAVERRY N° 1388, DISTRITO DE JESUS MARIA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA, PARA CERTIFICAR EL ACTO PUBLICO DE ACTO DE RECEPCION DE OFERTAS Y APERTURA DE OFERTAS TECNICAS EN EL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN REFERIDO.=====

SE ENCUENTRAN PRESENTES LOS MIEMBROS DEL COMITÉ DE EVALUACION ENCARGADO DE LLEVAR A CABO EL DESARROLLO DEL MISMO, SELECCIÓN EL CUAL ESTA INTEGRADO POR LAS SIGUIENTES PERSONAS:=====

- MANUEL MARCELO REYES, IDENTIFICADO CON DNI 16476720, PRESIDENTE TITULAR.=====

- ANDRES EUGENIO BRANCACHO GARAY, IDENTIFICADO CON DNI 22514212, MIEMBRO TITULAR.=====

- GLORIA MERCEDES LANDEO ALVA, IDENTIFICADA CON DNI 43049603, MIEMBRO TITULAR.=====

NOMBRADAS MEDIANTE RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 154-2016-MINAGRI-DVDIAR-AGRO RURAL-OA DE FECHA 24 DE JUNIO DE 2016.=====

EL COMITÉ DE EVALUACION DIO INICIO AL PRESENTE ACTO PROCEDIENDO A LLAMAR A LOS PARTICIPANTES EN SU RESPECTIVO ORDEN DE REGISTRO:=====

BARLUM SAC: NO SE PRESENTO AL PROCESO.=====

NEGRILL CONTRATISTAS GENERALES EIRL: NO SE PRESENTO AL PROCESO.=====

CHUNG Y TONG INGENIEROS SAC: NO SE PRESENTO AL PROCESO.=====

INDUSTRIAS Y SERVICIOS ELECTRO MECANICOS SRL: NO SE PRESENTO AL PROCESO.=====

CONTRATISTAS Y CONSULTORES HCM SRL: SU APODERADA ANGELICA PATRICIA GONZALES DAVILA, IDENTIFICADA CON DNI 07948064, PRESENTO DOS SOBRES QUE CONTIENEN SUS OFERTAS TECNICA Y ECONOMICA.=====

RIEGOS NEWRAIN: NO SE PRESENTO AL PROCESO.=====

AHREN CONTRATISTAS GENERALES SAC: SU APODERADO GEORGE EDWARD FLORES JARA, IDENTIFICADO CON DNI 41439715, PRESENTO UNA CAJA Y UN SOBRE QUE CONTIENEN SUS OFERTAS TECNICA Y ECONOMICA.=====

ICONSER SAC: NO SE PRESENTO AL PROCESO.=====

CONSTRUCTORA RILOSI SAC: NO SE PRESENTO AL PROCESO.=====

LIGEM CONSULTORES Y EJECUTORES SAC: NO SE PRESENTO AL PROCESO.=====

WISORE CONSULTORES Y CONTRATISTAS GENERALES SRL: NO SE PRESENTO AL PROCESO.=====



HUGO ECHEVARRÍA ABILIANO  
NOTARIO DE LIMA

CONSORCIO SAN BERNARDO CONFORMADO POR HCB CONTRATISTAS GENERALES SRL Y LCF DISTRIBUCIONES Y SERVICIOS SAC: SU APODERADO JAIME RAUL ARROYO ESPINOZA, IDENTIFICADO CON DNI 19816731, PRESENTO UNA CAJA Y UN SOBRE QUE CONTIENEN SUS OFERTAS TECNICA Y ECONOMICA.===

CONSORCIO CHIARA CONFORMADO POR INVERSIONES PACCHIONI E INGENIEROS CONTRATISTAS SRL Y CONSTRUCCION Y CONSULTORIA LATINA SAC: SU APODERADO WILLIAMS PAUL RODRIGUEZ PALACIOS, IDENTIFICADO CON DNI 43942524, PRESENTO UNA CAJA Y UN SOBRE QUE CONTIENEN SUS OFERTAS TECNICA Y ECONOMICA.=====

SAGITA-INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAC: NO SE PRESENTO AL PROCESO.=====

A + A CONTRATISTAS GENERALES SRL: SU APODERADO ED FRANCIS BERNAL GRANDEZ, IDENTIFICADO CON DNI 41669260, PRESENTO UNA CAJA Y UN SOBRE QUE CONTIENEN SUS OFERTAS TECNICA Y ECONOMICA.

CONSORCIO JOINT VENTURE INGENIERIA PERU CONFORMADO POR OB INGENIEROS CONTRATISTAS SRL Y CONSTRUCTORA DE INGENIERIA PERU SAC: SU APODERADO ALEX OMAR BARDALES LOYAGA, IDENTIFICADO CON DNI 44806786, PRESENTO UNA CAJA Y UN SOBRE QUE CONTIENEN SUS OFERTAS TECNICA Y ECONOMICA.=====

A CONTINUACIÓN EL COMITÉ DE EVALUACION PROCEDE A VERIFICAR LA CONCURRENCIA DE LOS DOCUMENTOS DE PRESENTACION OBLIGATORIA EN LAS OFERTAS TECNICAS DE LOS POSTORES, EMITIENDO EL SIGUIENTE RESULTADO:=====

CONTRATISTAS Y CONSULTORES HCM SRL: LA OFERTA TECNICA NO ES ADMITIDA PORQUE NO CONTIENE LA GARANTIA DE SERIEDAD DE OFERTA.=====

AHREN CONTRATISTAS GENERALES SAC: SU OFERTA TECNICA ES ADMITIDA Y PASA A CALIFICACION POSTERIOR.=====

CONSORCIO SAN BERNARDO CONFORMADO POR HCB CONTRATISTAS GENERALES SRL Y LCF DISTRIBUCIONES Y SERVICIOS SAC: SU OFERTA TECNICA ES ADMITIDA Y PASA A CALIFICACION POSTERIOR.=====

CONSORCIO CHIARA CONFORMADO POR INVERSIONES PACCHIONI E INGENIEROS CONTRATISTAS SRL Y CONSTRUCCION Y CONSULTORIA LATINA SAC: SU OFERTA TECNICA ES ADMITIDA Y PASA A CALIFICACION POSTERIOR.=====


A + A CONTRATISTAS GENERALES SRL: SU OFERTA TECNICA ES ADMITIDA Y PASA A CALIFICACION POSTERIOR.=====


CONSORCIO JOINT VENTURE INGENIERIA PERU CONFORMADO POR OB INGENIEROS CONTRATISTAS SRL Y CONSTRUCTORA DE INGENIERIA PERU SAC: SU OFERTA TECNICA ES ADMITIDA Y PASA A CALIFICACION POSTERIOR.=====

EL NOTARIO PROCEDE A ASEGURAR LAS OFERTAS ECONÓMICAS DE LOS POSTORES, FORMANDO CON ELLAS UN PAQUETE QUE ES FIRMADO EN SU CUBIERTA POR LOS MIEMBROS DEL COMITÉ DE EVALUACION. EL ACTO PÚBLICO DE APERTURA DE OFERTA DE PRECIOS SE PROGRAMA PARA EL DIA 19 DE OCTUBRE A LAS 15.00 HORAS DE LA TARDE, EN ESTE MISMO LOCAL. EL NOTARIO TENDRÁ EN CUSTODIA LAS OFERTAS DE PRECIOS

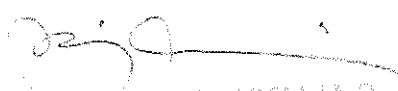


HASTA EL MENCIONADO DIA EN QUE EL COMITÉ DE EVALUACION PROCEDERÁ A ABRIRLAS Y EVALUARLAS, DE SER EL CASO. FINALMENTE, EL COMITÉ DE EVALUACION DIO POR CONCLUIDO EL ACTO DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS REDACTÁNDOSE LA PRESENTE ACTA QUE, LUEGO DE SU LECTURA, FUE FIRMADA EN SEÑAL DE CONFORMIDAD POR TODOS SUS INTEGRANTES Y EL NOTARIO. SIENDO LAS DOCE HORAS DEL DIA DE LA INTRODUCCION, SE LEVANTO EL ACTO PÚBLICO.===== SE DEJA CONSTANCIA QUE EL NOTARIO PERMANECIO HASTA LAS CATORCE HORAS CON TREINTA MINUTOS PARA EL VISADO Y SELLADO DE LAS OFERTAS TÉCNICAS.=====

  
MANUEL MARCELO REYES  
PRESIDENTE TITULAR

  
ANDRES EUGENIO BRANCACHO GARAY  
MIEMBRO TITULAR

  
GLORIA MERCEDES LANDEO ALVA  
MIEMBRO TITULAR

  
HUGO ECHEVARRIA ARELLANO  
NOTARIO DE LIMA

ACTA DE EVALUACION DETALLADA DE OFERTAS TECNICAS

LICITACION PÚBLICA NACIONAL N° 001-2016-MINAGRI-AGRORURAL-JICA  
SEGUNDA CONVOCATORIA

OBRA: "Mejoramiento del Sistema de Riego Chiara - Sachabamba, distrito de Chiara, provincia Huamanga, departamento Ayacucho"

En Lima, el 19 de octubre del 2016, siendo las 09:00 horas en el local del Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural – AGRO RURAL sito en Av. Salaverry N° 1388 distrito de Jesús María – Lima, se reunió el Comité Especial designado según Resolución Directoral N° 264-2015-MINAGRI-DVDIAR-AGRO RURAL-DE de fecha 04 de noviembre de 2015, emitida por el Director Ejecutivo del Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural del Ministerio de Agricultura y Riego, para elaborar la presente Acta, luego de culminar la Evaluación Detallada de las Ofertas Técnicas presentadas en la LPN N° 001-2016-MINAGRI-AGRO RURAL-JICA – SEGUNDA CONVOCATORIA, para la obra "Mejoramiento del Sistema de Riego Chiara - Sachabamba, distrito de Chiara, provincia Huamanga, departamento Ayacucho".

Realizado el Acto de presentación de Ofertas, en la que se admitió para evaluación las Ofertas Técnicas de los postores: A+A CONTRATISTAS GENERALES S.R.L., AHREN CONTRATISTAS GENERALES S.A.C., CONSORCIO CHIARA, conformado por las empresas INVERSIONES PACCHIONI E INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. y CONSTRUCCIÓN Y CONSULTORIA LATINA S.A.C., CONSORCIO SAN BERNARDO, conformado por las empresas HCB CONTRATISTAS GENERALES S.R.L. y LCF DISTRIBUCIONES Y SERVICIOS S.A.C. y JOINT VENTURE INGENIERÍA PERÚ, conformado por las empresas OB INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. y CONSTRUCTORA DE INGENIERÍA PERÚ S.A.C., se reunió el Comité Especial los días 14, 17 y 18 de octubre de 2016, habiendo procedido a evaluar detalladamente la documentación presentada, obteniéndose el siguiente resultado:

- 1. Se ha revisado la documentación presentada por el Postor N° 01 A+A CONTRATISTAS GENERALES S.R.L., encontrándose que no cumple con los requisitos solicitados en las Bases Especificas de la presente Licitación, por lo que no se encuentra apto para la apertura de su propuesta económica; con la información contenida en dicho expediente se ha llenado los Formatos N° 2, 3, 4, 5, 6 y 7, de la guía de Evaluación de Ofertas, que formará parte del Informe Final del Comité.

Específicamente este Postor no cumple con lo solicitado en las Bases de la Licitación, en los siguientes ítems:

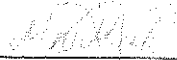
- No cumple con el Criterio de Evaluación y Calificación 2.4.2 (b) **Experiencia específica en construcción Volumen de trabajos**, al no presentar la información que demuestre fehacientemente la experiencia en el cumplimiento de los contratos presentados, los documentos que presenta carecen de firmas-

- 2. Se ha revisado la documentación presentada por el Postor N° 02 AHREN CONTRATISTAS GENERALES S.A.C., encontrándose que cumple con los requisitos solicitados en las Bases Especificas de la presente Licitación, por lo que se encuentra apto para la apertura de su propuesta económica; con la información contenida en dicho expediente se ha llenado los Formatos N° 2, 3, 4, 5, 6 y 7, de la guía de Evaluación de Ofertas, que formará parte del Informe Final del Comité.

- 3. Se ha revisado la documentación presentada por el Postor N° 03 CONSORCIO CHIARA, encontrándose que cumple con los requisitos solicitados en las Bases Especificas de la presente Licitación, por lo que se encuentra apto para la apertura de su propuesta económica; con la información contenida en dicho expediente se ha llenado los Formatos N° 2, 3, 4, 5, 6 y 7, de la guía de Evaluación de Ofertas, que formará parte del Informe Final del Comité.

*[Handwritten signatures and initials on the left margin]*

Siendo las 10:30 horas del día 19 de octubre del 2016, se da por finalizada la sesión permanente de Evaluación de las Ofertas Técnicas, procediendo a continuación a suscribir la presente Acta en señal de conformidad.



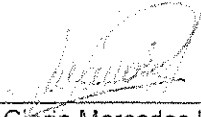
---

Sr. Manuel Marcelo Reyes  
Presidente del Comité Especial  
LPN N° 001-2016-MINAGRI-AGRO RURAL-JICA  
Segunda convocatoria



---

Sr. Andrés Eugenio Brancacho Garay  
Miembro del Comité Especial  
LPN N° 001-2016-MINAGRI-AGRO RURAL-JICA  
Segunda convocatoria



---

Srta. Gloria Mercedes Landeo Alva  
Miembro del Comité Especial  
LPN N° 001-2016-MINAGRI-AGRO RURAL-JICA  
Segunda Convocatoria

**FORMATO Nº 1: REGISTRO DE POSTORES**

Licitación Pública Nacional Nº 001-2016-MINAGRI-AGRORURAL -JICA - Segunda Convocatoria

Obra Mejoramiento del Sistema de Riego Chiara - Sachabamba, distrito de Chiara, provincia de Huamanga, departamento Ayacucho

Nº Orden Postor	Nombre del Postor	Nombre del Representante	Documento de Identidad	Firma
1	A + A CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.	JULIAN ARISTA PEREA	8800778	
2	AHREN CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	ROMAN FORTUNATO QUISPE CONGACHA	80039584	
3	CONSORCIO CHIARA, conformado por las empresas INVERSIONES PACCHIONI E INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. Y CONSTRUCCIÓN Y CONSULTORIA LATINA S.A.C.	GINA CAROL CHAVEZ PACCHIONI	22659193	
4	CONSORCIO SAN BERNARDO, conformado por las empresas HCB CONTRATISTAS GENERALES S.R.L. Y LCF DISTRIBUCIONES Y SERVICIOS S.A.C.	LUIS EDGARDO CASTILLO FLORIAN	18196333	
5	JOINT VENTURE INGENIERIA PERU, conformado por las empresas OB INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. Y CONSTRUCTORA DE INGENIERIA PERU S.A.C.	ALEX OMAR BARDALES LOYAGA	44806786	

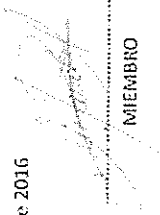
Lima, 14 de octubre de 2016



MIEMBRO



PRESIDENTE



MIEMBRO

**FORMATO Nº 2: VERIFICACION PRESENTACION DE DOCUMENTOS - OFERTA TECNICA**

Licitación Pública Nacional Nº 001-2016-MINAGRI-AGRORURAL - JICA - Segunda Convocatoria  
 Obra Mejoramiento del Sistema de Riego Chiara - Sachabamba, distrito de Chiara, provincia de

NOTA SI CUMPLE NO CUMPLE  
 ✓ X

Nº Orden Postor	Nombre del Postor	Sub cláusula 11.2							Declaración Jurada de No tener impedimentos para participar en el proceso de selección ni para contratar con el Estado Peruano
		a	b	c	d	e	f	g	
1	A + A CONTRATISTAS GENERALES S.R.L	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	AIKEN CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	CONSORCIO CHIARA, conformado por las empresas INVERSIONES PACCHIONI E INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. y CONSTRUCCION Y CONSULTORIA LATINA S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	CONSORCIO SAN BERNARDO, conformado por las empresas HCB CONTRATISTAS GENERALES S.R.L. y LCF DISTRIBUCIONES Y SERVICIOS S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	JOINT VENTURE INGENIERIA PERU, conformado por las empresas OB INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. y CONSTRUCTORA DE INGENIERIA PERU S.A.C.	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

\* Adjunta a la Carta de la Oferta Técnica, un Presupuesto por el monto de S/. 1,866,663.59 (folios 792 y 793) sin firmar, el presupuesto ofertado se solicita en la Oferta de Precios.



MIEMBRO

MIEMBRO



PRESIDENTE

**FORMATO Nº 3: VERIFICACION PRESENTACION DE DOCUMENTOS - OFERTA TECNICA**

Licitación Pública Nacional Nº 001-2016-MINAGRI-AGRORURAL -JICA - Segunda Convocatoria

Obra Mejoramiento del Sistema de Riego Chiara - Sachabamba, distrito de Chiara, provincia de Huamanga, departamento

NOTA SI CUMPLE NO CUMPLE

Nº Orden Postor	Nombre del Postor	Sub clausula 11.2						
		h: Propuesta Técnica (Sub Clausula 16.1)						
		Organización del lugar de las obras (i)	Descripción de métodos de construcción (ii)	Cronograma de movilización (iii)	Cronograma de Construcción, en Diagrama GANTT y PERT-CPM (iv)	Plan de seguridad (v)	Personal asignado (vi)	Equipo mínimo (vii)
1	A + A CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	AHREN CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	CONSORCIO CHIARA, conformado por las empresas INVERSIONES PACCHIONI E INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. y CONSTRUCCIÓN Y CONSULTORIA LATINA S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	CONSORCIO SAN BERNARDO, conformado por las empresas HCB CONTRATISTAS GENERALES S.R.L. y LCF DISTRIBUCIONES Y SERVICIOS S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	JOINT VENTURE INGENIERIA PERÚ, conformado por las empresas OB INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. y CONSTRUCTORA DE INGENIERIA PERÚ S.A.C.	✓	✓	✓	X*	✓	✓	✓

\* Solo presenta el Diagrama GANTT, además incluye un Calendario Valorizado de Avance de Obra por un monto total de S/. 1,964,917.31 (folios 782, 783 y 784), no solicitado en la Oferta Técnica, dicho calendario valorizado se solicita en la Oferta de Precios

.....  
PRESIDENTE

.....  
MIEMBRO

**FORMATO Nº 4: VERIFICACION PRESENTACION DE DOCUMENTOS - OFERTA TECNICA**

Licitación Pública Nacional Nº 001-2016-MINAGRI-AGROTORAL -JICA - Segunda Convocatoria  
 Obra Mejoramiento del Sistema de Riego Chilar - Sachabamba, distrito de Chilar, provincia de Huamanga, departamento Ayacucho

NOTA SI CUMPLE   
 NO CUMPLE

Nº Orden Postor	Nombre del Postor	Sub cláusula 11.2									
		I. Formatos y Documentos para evaluación y calificación (Succión II)									
2.1	2.2.1	2.2.2	2.2.3	2.3.1	2.3.2	2.4.1	2.4.2 (a)	2.4.2 (b)	2.5.1 (i)	2.5.1 (ii)	
1	A. A. CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	MIHREN CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	CONSORCIO CHILARA, conformado por las empresas INVERSIONES PACCHIONI L. INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. y CONSTRUCCIÓN Y CONSULTORIA LATINA S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	CONSORCIO SAN BERNARDO, conformado por las empresas ICB CONTRATISTAS GENERALES S.R.L. y ICF DISTRIBUCIONES Y SERVICIOS S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	JOHN VILMURE INGENIERIA PERU, conformado por las empresas OB INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. y CONSTRUCTORA DE INGENIERIA PERU S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	X	X	✓	✓	

*[Firma]*  
 MIEMBRO

*[Firma]*  
 MIEMBRO

PRESDENTE

MIEMBRO

**FORMATO Nº 5: CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN - OFERTA TÉCNICA**

Licitación Pública Nacional Nº 001-2016-MINAGRI-AGRORURAL -JICA - Segunda Convocatoria

Obra Mejoramiento del Sistema de Riego Chitara - Sachabamba, distrito de Chitara, provincia de Huamanga, departamento Ayacucho

NOTA SI CUMPLE  
NO CUMPLE

✓  
X

Nº Orden Postor	Nombre del Postor	Sub cláusula 11.2 1. Formatos y Documentos para evaluación y calificación (Sección III)												
		Elegibilidad	Antecedentes de incumplimientos de contratos	Litigios pendientes	Historial de litigios	Capacidad Financiera (Patrimonio Neto (PN) Positivo)	Facilitación Promedio de construcción anual S/ 3,930,000.00	Experiencia general en construcción Últimos 5 años	Experiencia específica en construcción 3 Contratos S/ 1,965,000	Experiencia específica en construcción Volumen de trabajos	Recursos financieros S/ 786,000	Recursos financieros 2.5.1 (i)		
													2.1	2.2.1
1	A + A CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	AHREN CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	CONSORCIO CHITARA conformado por las empresas INGENIEROS PASQUINI E INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. Y CONSTRUCCION Y CONSULTORIA LATINA S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	CONSORCIO SMI BERNARDO, conformado por las empresas ICF CONTRATISTAS GENERALES S.R.L. Y ICF DISTRIBUCIONES Y SERVICIOS S.A.C.	✓	X*	X**	X***	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5	JOINT VENTURE INGENIERIA PERU, conformado por las empresas OH INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. Y CONSTRUCTORA DE INGENIERIA PERU S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X²	✓	X³	✓	✓	✓	✓

El Criterio de Evaluación y Calificación 2.4.2 b Experiencia específica en Construcción Volumen de Trabajos, de ser demostrada con documentación que acredite fehacientemente su cumplimiento, ha presentado documentos que carecen de firmas.

1) Criterio de Evaluación y Calificación 2.1 Antecedentes de Incumplimientos de Contratos, establece en caso Joint Venture o Consorcio que cada integrante debe cumplir con el Requisito, la información solicitada debe ser presentada en el Formulario CON Antecedentes de Incumplimientos de Contratos. Han presentado un solo Formulario CON sin información de los integrantes del Consorcio

2) Criterio de Evaluación y Calificación 2.2 Litigios Pendientes, establece en caso Joint Venture o Consorcio que cada integrante debe cumplir con el Requisito, la información solicitada debe ser presentada en el Formulario CON Antecedentes de Incumplimientos de Contratos. Han presentado un solo Formulario CON sin información de los integrantes del Consorcio

3) Criterio de Evaluación y Calificación 2.3 Historial de Litigios, establece en caso Joint Venture o Consorcio que cada integrante debe cumplir con el Requisito, la información solicitada debe ser presentada en el Formulario CON Antecedentes de Incumplimientos de Contratos. Han presentado un solo Formulario CON sin información de los integrantes del Consorcio

4) Presenta como soporte dos obras cuya suma de montos no alcanza el mínimo requerido. El Criterio de Evaluación y Calificación 2.4.2 (a) exige un mínimo de tres (3) obras similares

5) No presenta ni el Formulario ni su texto.



PRESIDENTE



MIEMBRO



**FORMATO Nº 6: CRITERIOS DE EVALUACION Y CALIFICACION - OFERTA TECNICA**

Licitación Pública Nacional Nº 001-2016-MINAGRI-AGROTORAL -JICA - Segunda Convocatoria  
 Obra Mejoramiento del Sistema de Riego Chiara - Sachabamba, distrito de Chiara, provincia de Huamanga, departamento Ayacucho

NOTA SI CUMPLE   
 NO CUMPLE

Nº Orden Postor	Nombre del Postor	Obra: Sistema de riego Chiara - Sachabamba											
		Sub Clausula 11.2 Personal Asignado						Sub Clausula 11.2 Personal Asignado					
		Ingeniero Residente de Obras		Ingeniero Asistente		Encargado de Salud y Seguridad		Ingeniero Residente de Obras		Ingeniero Asistente		Encargado de Salud y Seguridad	
Experiencia total en obras	Experiencia en obras similares	Experiencia total en obras	Experiencia en obras similares	Experiencia total en obras	Experiencia total en obras	Experiencia en obras similares	Experiencia total en obras	Experiencia en obras similares	Experiencia total en obras	Experiencia total en obras	Experiencia en obras similares		
1	A + A CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	AHREN CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	CONSORCIO CHIARA, conformado por las empresas INVERSIONES PACCHONIE INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. Y CONSULTORIA LATINA S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	CONSORCIO SAN BERNARDO, conformado por las empresas HCB CONTRATISTAS GENERALES S.R.L. Y ICI DISTRIBUCIONES Y SERVICIOS S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
5	JOINT VENTURE INGENIERIA PERU, conformado por las empresas OB INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. Y CONSTRUCTORA DE INGENIERIA PERU S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

..... PRESIDENTE  
 ..... MIEMBRO  
 ..... MIEMBRO

**FORMATO N° 7: EVALUACION DE PROPUESTAS TECNICAS - OFERTA TECNICA**

Licitación Pública Nacional N° 001-2016-MINAGRI-AGRORURAL -JICA - Segunda Convocatoria  
 Mejoramiento del Sistema de Riego Chiara - Sachabamba, distrito de Chiara, provincia de Huananga,  
 departamento Ayacucho

SI CUMPLE	✓
NO CUMPLE	X

POSTOR : A + A CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.

REQUERIMIENTOS:	DESCRIPCION	CALIFICACION
OBRA Sub Clausula 11.2		
ORGANIZACION DEL LUGAR DE LAS OBRAS	PROPONE LA IMPLEMENTACION DE INSTALACIONES PARA OFICINAS, ALMACENES, PATIO DE MAQUINAS, LABORATORIO DE SUELOS Y CONCRETO/ALOJAMIENTO DE TRABAJADORES Y SS III. ASIMISMO DESCRIBE LA MAJRIZ DE ASIGNACION DE RESPONSABILIDADES DEL PERSONAL PROFESIONAL Y TECNICO QUE ASUMIRA LA DIRECCION DE LA EJECUCION DE LA OBRA	✓
DESCRIPCION DE METODOS DE CONSTRUCCION	PROPONE ACTIVIDADES Y PROCEDIMIENTOS PARA EL ADECUADO CONTROL DE LA CALIDAD DE LOS TRABAJOS, A FIN DE ESTABLECER MECANISMOS QUE ASEGUREN LA CALIDAD TECNICA DE LA OBRA, ACORDE CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL PROYECTO	✓
CRONOGRAMA DE MOVILIZACION	EL CRONOGRAMA DE MOVILIZACION PROPUESTO, CONSIDERA EL TRASLADO A OBRA DE LOS EQUIPOS REQUERIDOS.	✓
CRONOGRAMA DE CONSTRUCCION EN DIAGRAMA GANTT Y PERT-CPM	EL CRONOGRAMA EN DIAGRAMA GANTT DE EJECUCION DE OBRA MUESTRA UNA SIGFIENCIA LOGICA EN LA EJECUCION DE LAS OBRAS, Y HA SIDO ELABORADO RESPECTANDO EL PLAZO DE EJECUCION DE OBRA DE 166 DIAS CALENDARIO, INDICADO EN EL EXPEDIENTE TECNICO PRESENTA EL DIAGRAMA PERT - CPM	✓
PLAN DE SEGURIDAD	EL PLAN PROPUESTO CONTIENE CONSIDERACIONES MINIMAS DE SEGURIDAD A TENER EN CUENTA EN LAS ACTIVIDADES DE CONSTRUCCION, CON EL OBJETO DE PREVENIR LOS RIESGOS OCUPACIONALES Y PROTEGER LA SALUD E INTEGRIDAD FISICA Y MENTAL DE LOS TRABAJADORES, ASI COMO LA PREVENCIÓN Y MITIGACION DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES EN LA ZONA DEL PROYECTO.	✓
EQUIPO MINIMO	CUMPLE CON EL EQUIPO MINIMO SOLICITADO Y ADJUNTA COMPROMISO DE ALCUILER DE DICHSO EQUIPOS	✓

OBRA: Sistema de Riego Chiara - Sachabamba

 PRESIDENTE  
 MIEMBRO

**FORMATO N° 7: EVALUACION DE PROPUESTAS TECNICAS - OFERTA TECNICA**


Licitación Pública Nacional N° 002-2015-MINAGRI-AGROTORAL -JICA, SEGUNDA CONVOCATORIA  
 Mejoramiento del Sistema de Riego Chiara - Sachabamba, distrito de Chiara, provincia de Huancabamba,  
 departamento Ayacucho

SI CUMPLE	✓
NO CUMPLE	X

POSTOR: AHREN CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.

REQUERIMIENTOS:	DESCRIPCION	CALIFICACION
Sub Cláusula 11.2		
ORGANIZACIÓN DEL LUGAR DE LAS OBRAS	DESCRIBE LOS TRABAJOS PREPARATORIOS Y PREVIO AL INICIO DE LA OBRA, TENIENDO EN CONSIDERACION LA SEGURIDAD, EFICIENCIA Y IRREVERSIBILIDAD, TAMBIEN DESCRIBE LA ORGANIZACION Y PERSONAL QUE ASUMIRA LA RESPONSABILIDAD DE EJECUTAR LA OBRA	✓
DESCRIPCION DE METODOS DE CONSTRUCCION	DESCRIBE LAS CONSIDERACIONES TECNICAS A TENER EN CUENTA EN LA EJECUCION DE LAS OBRAS, EN SUS DIFERENTES ETAPAS	✓
CRONOGRAMA DE MOVILIZACION	EL CRONOGRAMA DE MOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIA PROPUESTO, ES ACORDE AL PROGRAMA DE EJECUCION DE OBRA, EL CUAL SERA EJECUTADO AL INICIO DEL PLAZO DE OBRA.	✓
CRONOGRAMA DE CONSTRUCCION EN DIAGRAMA GANTT Y PERT-CPM	EL CRONOGRAMA DE EJECUCION DE OBRA MUESTRA UNA SECUENCIA LOGICA EN LA EJECUCION DE LAS OBRAS, Y HA SIDO ELABORADO RESPETANDO EL PLAZO DE EJECUCION DE OBRA DE 150 DIAS CALENDARIO, INDICADO EN EL EXPEDIENTE TECNICO. PRESENTA LA PROGRAMACION EN DIAGRAMA GANTT Y EN PERT - CPM	✓
PLAN DE SEGURIDAD	EL PLAN PROPUESTO CONFIRMA CONSIDERACIONES MINIMAS DE SEGURIDAD A TENER EN CUENTA EN LAS ACTIVIDADES DE CONSTRUCCION, Y SE BASA EN LA NORMA E-170 "SEGURIDAD DURANTE LA CONSTRUCCION" DEL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES	✓
EQUIPO MINIMO	CUMPLE CON EL EQUIPO MINIMO SOLICITADO PRESENTA EL FORMULARIO LEGI EQUIPOS PARA CADA UNO DE LOS EQUIPOS SOLICITADOS Y EL SUSTITUTO DE CADA UNO DE ELLOS	✓

OBRA: Sistema de Riego Chiara - Sachabamba

 PRESIDENTE  
 MIEMBRO

**FORMATO N° 7: EVALUACION DE PROPUESTAS TECNICAS - OFERTA TECNICA**


Licitación Pública Nacional N° 002-2015-MINAGRI-AGRO RURAL -JICA, SEGUNDA CONVOCATORIA  
 Mejoramiento del Sistema de Riego Chitara - Sachabamba, distrito de Chitara, provincia de Huamanga,  
 departamento Ayacucho

SI CUMPLE	✓
NO CUMPLE	X

POSTOR: **CONSORCIO CHIARA**, conformado por las empresas **INVERSIONES PACCHIONI E INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. y CONSTRUCCIÓN Y CONSULTORÍA LATINA S.A.C.**

REQUERIMIENTOS:	DESCRIPCION	CALIFICACION
OBRA		
ORGANIZACION DEL LUGAR DE LAS OBRAS	DESCRIBIR LA ORGANIZACIÓN QUE IMPLEMENTARA EN LA OBRA. ASIMISMO DESCRIBIR LAS FUNCIONES Y RESPONSABILIDADES DEL PERSONAL PROFESIONAL, TECNICO Y ADMINISTRATIVO ASIGNADO. TAMBIEN EXPLICAR LAS CARACTERISTICAS DE LAS INSTALACIONES A REALIZAR EN OBRA. PRESENTAR EL ORGANIGRAMA DE OBRA.	✓
DESCRIPCION DE METODOS DE CONSTRUCCION	INDICAR QUE CON BASE EN LA VISITA REALIZADA A LA ZONA DE LAS OBRAS, PROPONE LAS CONSIDERACIONES TECNICAS A TENER EN CUENTA EN LA EJECUCION DE LA MISMA, EN SUS DIFERENTES ETAPAS Y ACTIVIDADES. ESTIMA QUE UTILIZARA UN PROMEDIO DE 50 TRABAJADORES DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA. PRESENTAR UN ORGANIGRAMA DE OBRA.	✓
CRONOGRAMA DE MOVILIZACIÓN	EL CRONOGRAMA DE MOVILIZACIÓN DE EQUIPOS Y MAQUINARIA PROPUESTO, ES ACORDE AL PROGRAMA DE EJECUCION DE OBRA. EL CUAL SE REALIZARA DESDE EL INICIO DEL PLAZO DE OBRA.	✓
CRONOGRAMA DE CONSTRUCCION EN DIAGRAMA GANTT Y PERT-CPM	EL CRONOGRAMA DE EJECUCION DE OBRA MUESTRA UNA SECUENCIA LOGICA EN LA EJECUCION DE LAS OBRAS, Y HA SIDO ELABORADO RESPETANDO EL PLAZO DE EJECUCION DE OBRA DE 150 DIAS CALENDARIO, INDICADO EN EL EXPEDIENTE TECNICO. PRESENTA LA PROGRAMACION EN DIAGRAMA GANTT Y PERT - CPM.	✓
PLAN DE SEGURIDAD	EL PLAN PROPUESTO TIENE COMO OBJETIVO ESTABLECER LOS MECANISMOS TECNICOS Y ADMINISTRATIVOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR LA INTEGRIDAD FISICA Y SALUD DE LOS TRABAJADORES Y DE TERCERAS PERSONAS, ASI COMO EL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE.	✓
EQUIPO MINIMO	CUMPLE CON EL EQUIPO MINIMO SOLICITADO. PRESENTA EL FORMULARIO EQUIPAMIENTO PARA CADA UNO DE LOS EQUIPOS SOLICITADOS Y EL SUSTENTO DE CADA UNO DE ELLOS.	✓

  
 MIEMBRO

  
 MIEMBRO

**FORMATO Nº 7: EVALUACION DE PROPUESTAS TECNICAS - OFERTA TECNICA**

Licitación Pública Nacional Nº 002-2015-MINAGRI-AGROURRAL -JICA, SEGUNDA CONVOCATORIA


Obra: Mejoramiento del Sistema de Riego Chiara - Sachabamba, distrito de Chiara, provincia de Huamanga, departamento Ayacucho

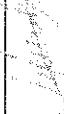
SI CUMPLE	✓
NO CUMPLE	X

POSTOR: CONSORCIO SAN BERNARDO, conformado por las empresas HCB CONTRATISTAS GENERALES S.R.L. y LCF DISTRIBUCIONES Y SERVICIOS S.A.C.

REQUERIMIENTOS:	DESCRIPCION	CALIFICACION
Sub Clausula 1.1.2		
ORGANIZACION DEL LUGAR DE LAS OBRAS	SU ORGANIZACION EN OBRA SE SUSTENTA EN FASES: INICIO, PLANEAMIENTO, EJECUCION, CONTROL Y CIERRE. ACTIVIDADES QUE ESTARAN BAJO LA DIRECCION Y RESPONSABILIDAD DEL PRESIDENTE DE OBRA. DESCRIBE LA SIGNACION DE LOS DIVERSOS COLABORADORES DEL RESIDENTE PARA EL LOGRO DEL OBJETIVO DEL CONTRATO.	✓
DESCRIPCION DE METODOS DE CONSTRUCCION	DESCRIBE LOS PROCEDIMIENTOS ESPECIFICOS PARA LAS ACTIVIDADES RELEVANTES DEL PROYECTO A TENER EN CUENTA EN LA EJECUCION DE LAS OBRAS, EN SUS DIFERENTES ETAPAS	✓
CRONOGRAMA DE MOVILIZACION	EL CRONOGRAMA DE MOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIA PROPUESTO, ES ACORDE AL PROGRAMA DE EJECUCION DE OBRA. EL CUAL SERA EJECUTADO AL INICIO DEL PLAZO DE OBRA. CONSIDERA LOS TIEMPOS DE UTILIZACION DE CADA UNO DE ELLOS	✓
CRONOGRAMA DE CONSTRUCCION EN DIAGRAMA GANTT Y PERT-CPM	EL CRONOGRAMA DE EJECUCION DE OBRA MUESTRA UNA SECUENCIA LOGICA EN LA EJECUCION DE LAS OBRAS, Y HA SIDO ELABORADO RESPECTANDO EL PLAZO DE EJECUCION DE OBRA DE 150 DIAS CALENDARIO, INDICADO EN EL EXPEDIENTE TECNICO PRESENTA LA PROGRAMACION EN DIAGRAMA GANTT Y EN PERT - CPM	✓
PLAN DE SEGURIDAD	EL PLAN PROPUESTO TIENE POR FINALIDAD ASUMIR UNA POLITICA DE SEGURIDAD A FIN DE QUE EL LUGAR DE TRABAJO SEA SEGURO Y SALUDABLE PARA TODO EL PERSONAL INVOLUCRADO EN EL PROYECTO. SERA OBLIGATORIO PARA TODO EL PERSONAL QUE PERTENEZCA A LA LINEA DE MANDO REALIZAR REUNIONES INFORMATIVAS SOBRE EL PROGRAMA DE SEGURIDAD EN EL PROCESO DE EJECUCION. NO CUMPLE CON EL EQUIPO MINIMO SOLICITADO PRESENTA EL FORMULARIO EQUI EQUIPOS PARA CADA UNO DE LOS EQUIPOS SOLICITADOS Y EL SUSLENTO DE CADA UNO DE ELLOS. AL CAMION PLATAFORMA SOLICITADO ES UN VEHICULO DE CARACTERISTICAS 6X4, 330 HP Y 19 TN. EL POSTOR PRESENTA UNA PLATAFORMA DE 3 EJES QUE CARECE DE MOTOR ES DECIR ES UN ACCIPLE O REMOLQUE PERO NO UN CAMION	✓
EQUIPO MINIMO		X

OBRA: Sistema de Riego Chiara - Sachabamba


  
 PRESIDENTE


  
 MIEMBRO

**FORMATO N° 7: EVALUACION DE PROPUESTAS TECNICAS - OFERTA TECNICA**



Licitación Pública Nacional N° 002-2015-MINAGRI-AGROIRRIGAL - JICA, SEGUNDA CONVOCATORIA  
 Mejoramiento del Sistema de Riego Chitara - Sachabamba, distrito de Chitara, provincia de Huamanga,  
 departamento Ayacucho

SI CUMPLE	✓
NO CUMPLE	X

POSTOR: **JOINT VENTURE INGENIERIA PERU, conformado por las empresas OB INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. y CONSTRUCTORA DE INGENIERIA PERU S.A.C.**

REQUERIMIENTOS: Sub Cláusula 11.2	DESCRIPCION	CALIFICACION
ORGANIZACION DEL LUGAR DE LAS OBRAS	SEÑALA QUE LA ORGANIZACION EN LA OBRA SE REALIZARA EN BASE A LOS RESPONSABLES DE LA EJECUCION DESCRIBE EL PERSONAL Y SUS RESPONSABILIDADES ASIGNADAS, B) INSTALACIONES PROVISIONALES DESCRIBE LOS AMBIENTES QUE HAYNE PREVISTO PARA TRABAJAR COMO OFICINAS: ALMACEN FIC, C) SEGURIDAD EN OBRA: SEÑALIZACION PARA UNA ADECUADA CIRCULACION EN OBRA MINIMIZANDO LOS RIESGOS ASI COMO EL USO DE LOS ADECUADOS IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD.	✓
DESCRIPCION DE METODOS DE CONSTRUCCION	DESCRIBE LAS CONSIDERACIONES TECNICAS A TENER EN CUENTA EN LA EJECUCION DE LAS OBRAS, EN SUS DIFERENTES ETAPAS RESPECTIVAMENTE ESTABLECIDO EN EL EXPEDIENTE TECNICO.	✓
CRONOGRAMA DE MOVILIZACION	EL CRONOGRAMA DE MOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIA PROPUESTO, ES ADECUADO AL PROGRAMA DE EJECUCION DE OBRA, EL CUAL SE HA JIJUADO AL INICIO DEL PLAZO DE OBRA.	✓
CRONOGRAMA DE CONSTRUCCION EN DIAGRAMA GANTT Y PERT-CPM	EL CRONOGRAMA DE EJECUCION DE OBRA MUESTRA UNA SECUENCIA LOGICA NIEN LA EJECUCION DE LAS OBRAS, Y HA SIDO ELABORADO RESPECTANDO EL PLAZO DE EJECUCION DE OBRA DE 150 DIAS CALENDARIO, INDICADO EN EL EXPEDIENTE TECNICO. NO PRESENTA LA PROGRAMACION EN PERT - CPM, HA INCLUIDO UN CALENDARIO VALORIZADO DE AVANCE DE OBRA QUE NO SE SOLICITA EN ESTA ETAPA DE LA LICITACION QUE TIENE COMO OBJETIVO EVALUAR LAS PROPUESTAS TECNICAS SIN TENER EL PLAN PROYECTIVO TIENE COMO OBJETIVO ESTABLECER LAS DIRECTRICES DE EJECUCION Y COMPROMIENIENTO FRENTE A LOS DIFERENTES TRABAJOS, A FIN DE IDENTIFICAR LOS PELIGROS Y RIESGOS QUE SE PUEDAN PRESENTAR CON EL FIN DE EVITAR POSIBLES ACCIDENTES LABORALES, ENFERMEDADES PROFESIONALES Y DAÑOS A TERCEROS.	X
PLAN DE SEGURIDAD	EL PLAN PROYECTIVO TIENE COMO OBJETIVO ESTABLECER LAS DIRECTRICES DE EJECUCION Y COMPROMIENIENTO FRENTE A LOS DIFERENTES TRABAJOS, A FIN DE IDENTIFICAR LOS PELIGROS Y RIESGOS QUE SE PUEDAN PRESENTAR CON EL FIN DE EVITAR POSIBLES ACCIDENTES LABORALES, ENFERMEDADES PROFESIONALES Y DAÑOS A TERCEROS.	✓
EQUIPO MINIMO	CUMPLE CON EL EQUIPO MINIMO SOLICITADO, PRESENTA EL FORMULARIO EQUIP EQUIPOS PARA CADA UNO DE LOS EQUIPOS SOLICITADOS Y EL SUSTENTO DE CADA UNO DE ELLOS	✓

OBRA: Sistema de Riego Chitara - Sachabamba

 MIEMBRO  
 MIEMBRO

EA  
NOTARIAS

HUGO ECHEVARRIA ARELLANO  
NOTARIO DE LIMA

LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 001-2016-MINAGRI – AGRO RURAL-JICA. SEGUNDA CONVOCATORIA (DE ACUERDO A LAS NORMAS DE ADQUISICIONES FINANCIADAS POR PRESTAMOS DE LA AOD – JICA): CONTRATACION DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO CHIARA – SACHABAMBA, DISTRITO DE CHIARA, PROVINCIA DE HUAMANGA, DEPARTAMENTO DE AYACUCHO". ENTIDAD CONVOCANTE: PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL – AGRO RURAL  
ACTA DE LECTURA DE RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN TÉCNICA Y APERTURA DE OFERTAS

ECONÓMICAS

EN LIMA, A LAS QUINCE HORAS DEL DIA DIECINUEVE DE OCTUBRE DE DOS MIL DIECISEIS, YO, HUGO OSWALDO ECHEVARRIA ARELLANO, NOTARIO DE LIMA, IDENTIFICADO CON DNI N° 02810087, ME CONSTITUI, A SOLICITUD DEL PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL – AGRO RURAL A SU LOCAL INSTITUCIONAL UBICADO EN LA AVENIDA SALAVERRY N° 1388, DISTRITO DE JESUS MARIA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA, PARA CERTIFICAR EL ACTO PUBLICO DE LECTURA DE RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN TÉCNICA Y APERTURA DE SOBRES ECONÓMICOS EN EL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN REFERIDO. SE ENCUENTRAN PRESENTES LOS MIEMBROS DEL COMITÉ DE EVALUACION ENCARGADO DE LLEVAR A CABO EL DESARROLLO DEL MISMO, EL CUAL ESTA INTEGRADO POR LAS SIGUIENTES PERSONAS:=====

- MANUEL MARCELO REYES, IDENTIFICADO CON DNI 16476720, PRESIDENTE TITULAR.=====

- ANDRES EUGENIO BRANCACHO GARAY, IDENTIFICADO CON DNI 22514212, MIEMBRO TITULAR.=====

- GLORIA MERCEDES LANDEO ALVA, IDENTIFICADA CON DNI 43049603, MIEMBRO TITULAR.=====

NOMBRADAS MEDIANTE RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 154-2016-MINAGRI-DVDIAR-AGRO RURAL-OA DE FECHA 24 DE JUNIO DE 2016.=====

LECTURA DE RESULTADOS DE LA EVALUACION TECNICA:=====

A CONTINUACIÓN, EL COMITÉ DE EVALUACION DA LECTURA AL RESULTADO DE LA CALIFICACION DE LA OFERTA TECNICA:=====

AHREN CONTRATISTAS GENERALES SAC: SU OFERTA TECNICA CUMPLE CON LOS REQUISITOS TECNICOS SOLICITADOS EN LAS BASES ESPECIFICAS, SIENDO ADMITIDA PARA LA APERTURA DE SU OFERTA DE PRECIOS.=====

CONSORCIO SAN BERNARDO CONFORMADO POR HCB CONTRATISTAS GENERALES SRL Y LCF DISTRIBUCIONES Y SERVICIOS SAC: SU OFERTA TECNICA NO CUMPLE CON LOS SIGUIENTES REQUISITOS TECNICOS SOLICITADOS EN LAS BASES ESPECIFICAS: I) NO PRESENTA LA INFORMACION DE CADA UNO DE LOS INTEGRANTES DEL CONSORCIO RESPECTO DE LOS CRITERIOS DE EVALUACION 2.2.1 ANTECEDENTES DE INCUMPLIMIENTOS DE CONTRATOS, 2.2.2 LITIGIOS PENDIENTES, 2.2.3 HISTORIAL DE LITIGIOS. LAS BASES DE LICITACION INDICAN QUE CADA INTEGRANTE DEL CONSORCIO DEBE CUMPLIR CON ESTA INFORMACION. II) NO PRESENTA TODOS LOS EQUIPOS MINIMOS SOLICITADOS: RESPECTO AL CAMION PLATAFORMA 6 X 4 330 HP 19 TK REQUERIDO EN LAS BASES, SE HA PRESENTADO LOS DATOS DE UNA PLATAFORMA O REMOLQUE QUE EVIDENTEMENTE NO CORRESPONDE AL VEHICULO MOTORIZADO SOLICITADO.=====

CONSORCIO CHIARA CONFORMADO POR INVERSIONES PACCHIONI E INGENIEROS CONTRATISTAS SRL Y CONSTRUCCION Y CONSULTORIA LATINA SAC: SU OFERTA TECNICA CUMPLE CON LOS REQUISITOS TECNICOS SOLICITADOS EN LAS BASES ESPECIFICAS, SIENDO ADMITIDA PARA LA APERTURA DE SU OFERTA DE PRECIOS.=====

A + A CONTRATISTAS GENERALES SRL: SU OFERTA TECNICA NO CUMPLE CON LOS SIGUIENTES REQUISITOS TECNICOS SOLICITADOS EN LAS BASES ESPECIFICAS: NO PRESENTA LA INFORMACION QUE ACREDITE FEHACIENTEMENTE LA EXPERIENCIA ESPECIFICA EN CONSTRUCCION DE VOLUMEN DE TRABAJO (CRITERIO DE EVALUACION Y CALIFICACION 2.4.2.B) EN LOS CONTRATOS PRESENTADOS, PUES LOS DOCUMENTOS QUE

*[Handwritten Signature]*  
HUGO ECHEVARRIA ARELLANO  
NOTARIO DE LIMA

EA

OFICINA EJECUTIVA DE ASESORIA JURÍDICA  
NOTARIO DE LIMA

ACOMPAÑA CARECEN DE FIRMAS.=====

**CONSORCIO JOINT VENTURE INGENIERIA PERU CONFORMADO POR OB INGENIEROS CONTRATISTAS SRL Y CONSTRUCTORA DE INGENIERIA PERU SAC:** SU OFERTA TECNICA NO CUMPLE CON LOS SIGUIENTES REQUISITOS TECNICOS SOLICITADOS EN LAS BASES ESPECIFICAS: I) NO PRESENTA EL CRONOGRAMA DE EJECUCION DE OBRA EN PERT-CPM (SUBCLAUSULA IAL 11.2 (H). II) NO PRESENTA LOS FORMULARIOS EXP - 2(a) REFERIDO A LA EXPERIENCIA ESPECIFICA EN CONSTRUCCION, Y EL FORMULARIO EXP - 2(b) REFERIDO A LA EXPERIENCIA ESPECIFICA EN CONSTRUCCION DE ACTIVIDADES CLAVE. III) NO CUMPLE CON EL CRITERIO DE EVALUACION Y CALIFICACION 2.4.2 (a) EXPERIENCIA ESPECIFICA EN CONSTRUCCION, PUES PRESENTA DOS OBRAS POR UN MONTO ACUMULADO DE S/ 863,469.44 CUANDO LO REQUERIDO ES TRES OBRAS CON UN MONTO ACUMULADO MINIMO DE S/ 1'965,000.00. IV) NO CUMPLE CON EL CRITERIO DE EVALUACION Y CALIFICACION 2.4.2 (b) EXPERIENCIA ESPECIFICA EN CONSTRUCCION, PUES NO PRESENTA NINGUNA INFORMACION QUE PERMITA VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LA MISMA EN LA EJECUCION DE ACTIVIDADES CLAVES DE LA LICITACION.=====

**EVALUACION DE LA OFERTA ECONOMICA:** =====

EL COMITÉ DE EVALUACION VERIFICA LA CUBIERTA DEL PAQUETE QUE CONTIENE LOS SOBRES ECONÓMICOS DE LOS POSTORES, EL MISMO QUE HA ESTADO CUSTODIADO POR EL NOTARIO. ENCONTRANDO TODO CONFORME, PROCEDE A ABRIR Y EVALUAR LAS OFERTAS CORRESPONDIENTES A LOS POSTORES ADMITIDOS, OBTENIENDO EL SIGUIENTE RESULTADO:=====

**AHREN CONTRATISTAS GENERALES SAC:** SU OFERTA ECONOMICA ES S/ 1'964,912.31 (UN MILLON NOVECIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS DOCE CON 31/100 SOLES) Y SE TIENE POR ADMITIDA.===


**CONSORCIO CHIARA CONFORMADO POR INVERSIONES PACCHIONI E INGENIEROS CONTRATISTAS SRL Y CONSTRUCCION Y CONSULTORIA LATINA SAC:** SU OFERTA ECONOMICA ES S/ 1'918,378.33 (UN MILLON NOVECIENTOS DIECIOCHO MIL TRECIENTOS SETENTA Y OCHO CON 33/100 SOLES) Y SE TIENE POR ADMITIDA.=====


A CONTINUACION, EL COMITÉ DE EVALUACION COMUNICA A LOS PRESENTES QUE LAS OFERTAS ECONOMICAS DE LOS POSTORES PASAN A CALIFICACION, Y QUE EL RESULTADO DE ESTE PROCEDIMIENTO SE DARA A CONOCER A MAS TARDAR EL 27 DE OCTUBRE DEL PRESENTE AÑO.=====

LAS SOBRES ECONOMICOS DE LOS POSTORES QUE NO HAN SIDO ADMITIDOS SERAN DEVUELTOS A LAS DIRECCIONES CONSIGNADAS EN LOS ROTULOS DE LOS MISMOS.=====


CULMINÓ EL PRESENTE ACTO PÚBLICO, SIN OBSERVACIONES, FIRMANDO LOS MIEMBROS DEL COMITÉ DE EVALUACION Y EL NOTARIO EN SEÑAL DE CONFORMIDAD, DE LO QUE DOY FE.=====

SIENDO LAS DIECISIETE HORAS CON VEINTE MINUTOS DEL DIA DE LA INTRODUCCION, TERMINA EL PRESENTE ACTO PÚBLICO.=====

  
MANUEL MARCELO REYES  
PRESIDENTE

  
ANDRES BRANCACHO GARAY  
MIEMBRO

  
GLORIA MERCEDES LANDEO ALVA  
MIEMBRO

  
GLORIA MERCEDES LANDEO ALVA  
NOTARIO DE LIMA



ACTA DE EVALUACION DETALLADA DE OFERTAS DE PRECIOS

LICITACION PÚBLICA NACIONAL N° 001-2016-MINAGRI-AGRORURAL-JICA  
SEGUNDA CONVOCATORIA

**OBRA: "Mejoramiento del Sistema de Riego Chiara - Sachabamba, distrito de Chiara, provincia Huamanga, departamento Ayacucho"**

En Lima, el 25 de octubre del 2016, siendo las 15:30 horas en el local del Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural – AGRO RURAL sito en Av. Salaverry N° 1388 distrito de Jesús María – Lima, se reunió el Comité Especial designado según Resolución Directoral N° 264-2015-MINAGRI-DVDIAR-AGRO RURAL-DE de fecha 04 de noviembre de 2015, emitida por el Director Ejecutivo del Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural del Ministerio de Agricultura y Riego, para elaborar la presente Acta, luego de culminar la Evaluación Detallada de las Ofertas de Precios presentadas por los postores calificados en la LPN N° 001-2016-MINAGRI-AGRO RURAL-JICA-SEGUNDA CONVOCATORIA, para la obra "Mejoramiento del Sistema de Riego Chiara - Sachabamba, distrito de Chiara, provincia Huamanga, departamento Ayacucho".

Realizado el Acto de apertura de Ofertas de Precios, se reunió el Comité Especial los días 24 y 25 de octubre del 2016, habiendo procedido a la evaluación y verificación detallada de la documentación presentada por los postores **AHREN CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.** y **CONSORCIO CHIARA** conformado por las empresas **INVERSIONES PACCHIONI E INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L.** y **CONSTRUCCIÓN Y CONSULTORÍA LATINA S.A.C.**, utilizándose los formatos N° 8 y N° 9, de la Guía del Procedimiento para Evaluación de Ofertas obteniéndose el siguiente resultado:

1. Se ha revisado la documentación presentada por el Postor **AHREN CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.**, luego de la evaluación detallada se determina que el postor cumple con los requisitos solicitados en las Bases, siendo el monto de su oferta de precio verificada y corregida **S/. 1,964,902.49 (UN MILLON NOVECIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS DOS Y 49/100 SOLES)**, incluido el IGV; completándose los Formatos N° 8 y N° 9, de la Guía de Evaluación de Ofertas.

El monto ofertado por el Postor se ha disminuido como consecuencia de la corrección efectuada al metrado de la *Partida 03.08 Encofrado y Desencofrado Normal*, que dice 2,647.61 m<sup>2</sup>, y debe decir 2,647.41 m<sup>2</sup>.

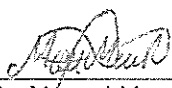
2. Se ha revisado la documentación presentada por el Postor **CONSORCIO CHIARA**, luego de la evaluación detallada se determina que el postor cumple con los requisitos solicitados en las Bases, siendo el monto de su oferta de precio verificada, considerando el descuento ofrecido, aplicando la metodología indicada para su aplicación en el inciso (d) de su Carta de la Oferta de Precio **S/. 1,918,378.33 (UN MILLON NOVECIENTOS DIECIOCHO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO Y 33/100 SOLES)**, incluido el IGV; completándose los Formatos N° 8 y N° 9, de la Guía de Evaluación de Ofertas.

En el inciso (c) de la Carta de la Oferta de Precio del Postor Consorcio CHIARA, se indica "El precio total de nuestra Oferta, excluido cualquier descuento ofrecido en el inciso (d) abajo, es: UN MILLON NOVECIENTOS DIECIOCHO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO Y 33/100 SOLES (1,918,378.33) incluido el Impuesto General a las Ventas – IGV. (el subrayado es nuestro).

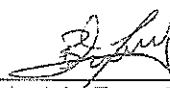
Para verificar el precio de la oferta del postor Consorcio CHIARA, se ha considerado descuento ofrecido en el inciso (d) de su carta de la oferta de precio, en la que literalmente indica **"Los descuentos ofrecidos son: reducción de utilidad en 3.0%"**; el presupuesto ofertado por el licitante considera como utilidad el 5.0% del costo directo, el cual es concordante con el descuento ofrecido, teniendo en cuenta que entre los documentos del expediente técnico entregado a los licitantes, se tiene el Tomo I, el cual en la página 065, ítem 3.6.3 Presupuesto de Obras, se muestra el detalle del resumen del valor referencial del proyecto, en el que se indica que la Utilidad prevista es el 8.0% del Costo Directo; por tanto al haber considerado el 5.0% del Costo directo como Utilidad, ha dado cumplimiento al descuento ofrecido.

Los dos postores sustentan su oferta de precios cumpliendo con los requisitos solicitados en las bases, en consecuencia el comité evaluador acuerda por unanimidad aceptar la oferta de precios presentada por el postor **CONSORCIO CHIARA** conformado por las empresas **INVERSIONES PACCHIONI E INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L.** y **CONSTRUCCIÓN Y CONSULTORÍA LATINA S.A.C.**, al ser la que oferta un menor monto dentro de los parámetros permitidos.

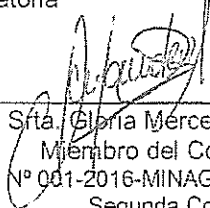
Siendo las 17:30 horas del día 25 de octubre de 2016, se da por finalizada la sesión permanente de Evaluación de las Ofertas de Precios, procediendo a continuación a suscribir la presente Acta en señal de conformidad.



\_\_\_\_\_  
Sr. Manuel Marcelo Reyes  
Presidente del Comité Especial  
LPN N° 001-2016-MINAGRI-AGRO RURAL-JICA  
Segunda convocatoria



\_\_\_\_\_  
Sr. Andrés Eugenio Brancacho Garay  
Miembro del Comité Especial  
LPN N° 001-2016-MINAGRI-AGRO RURAL-JICA  
Segunda convocatoria



\_\_\_\_\_  
Sfta. Gloria Mercedes Landeo Alva  
Miembro del Comité Especial  
LPN N° 001-2016-MINAGRI-AGRO RURAL-JICA  
Segunda Convocatoria

**FORMATO N° 8 : VERIFICACIÓN DOCUMENTOS Y MONTOS (S/.) - OFERTA DE PRECIOS**

Licitación Pública Nacional N° 001-2016-MINAGRI-AGRORURAL -JICA - Segunda Convocatoria

Mejoramiento del Sistema de Riego Chiara - Sachabamba, distrito de Chiara, provincia de Huamanga, departamento Ayacucho

NOTA : SI CUMPLE

NO CUMPLE

✓
X

Subcláusula 11.3

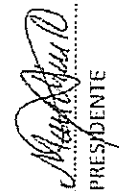
Subcláusula 14.4  
Descuentos y Metodología de Aplicación  
Monto ( )

N° Orden Postor	Nombre del Postor	Subcláusula 11.3							Subcláusula 14.4
		a Carta de la Oferta de Precio (Sección IV) Monto (S/.)	b Plantillas de Precios (Presupuesto)	b Análisis de Precios Unitarios	b Análisis de Precios Unitarios de Sub Partidas	b Listado de Recursos	b Detalle Gastos Generales Fijos	b Detalle Gastos Generales Variables	
1	A + A CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
2	AHREN CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3	CONSORCIO CHIARA, conformado por las empresas INVERSIONES PACCHIONI E INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. y CONSTRUCCIÓN Y CONSULTORIA LATINA S.A.C.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4	CONSORCIO SAN BERNARDO, conformado por las empresas HCB CONTRATISTAS GENERALES S.R.L. y LCF DISTRIBUCIONES Y SERVICIOS S.A.C.								
5	JOINT VENTURE INGENIERIA PERU, conformado por las empresas OB INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. y CONSTRUCTORA DE INGENIERIA PERU S.A.C.								

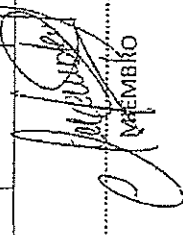
OFERTA TECNICA DESCALIFICADA

OFERTA TECNICA DESCALIFICADA

OFERTA TECNICA DESCALIFICADA

  
PRESIDENTE

  
MIEMBRO

  
MIEMBRO

**FORMATO Nº 9: EVALUACION Y COMPARACION - OFERTAS DE PRECIOS**

Licitación Pública Nacional Nº 001-2016-MINAGRI-AGRORURAL -JICA - Segunda Convocatoria  
 Mejoramiento del Sistema de Riego Chiara - Sachabamba, distrito de Chiara, provincia de Huamanga,  
 departamento Ayacucho

NOTA: SI CUMPLE  
 NO CUMPLE

✓  
 X

Nº Orden Postor	Nombre del Postor	14.2 - 14.3		33.1(a,b, y c)	14.4	36.2	34.1	34.1	34.1	36.2	Orden de Prelación Oferta Económica Ajustada
		Monto Ofertado (S/.)	Correcciones (S/.)								
OFERTA TECNICA DESCALIFICADA											
1	A + A CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.										
2	AHREN CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	S/1,984,912.31	-S/9.82	S/0.00	S/1,964,902.49						2º
3	CONSORCIO CHIARA, conformado por las empresas INVERSIONES PACCHIONI E INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. y CONSTRUCCION Y CONSULTORIA LATINA S.A.C.	S/1,918,378.33			S/1,918,378.33						1º
OFERTA TECNICA DESCALIFICADA											
OFERTA TECNICA DESCALIFICADA											
OFERTA TECNICA DESCALIFICADA											

\* La Lista de Cantidades con precio (Presupuesto Ofertado) considera 11 precios unitarios que no están sustentados en los análisis de precios unitarios ofertados; efectuada la corrección considerando los criterios establecidos en las Cláusulas 33 y 36 de las Bases de la Licitación, se determina que los análisis de precios unitarios de los mencionados 11 precios presentan distorsiones que ponen en riesgo el cumplimiento del contrato, por tanto la ejecución de la obra.

.....  
 PRESIDENTE

.....  
 MIEMBRO

.....  
 MIEMBRO

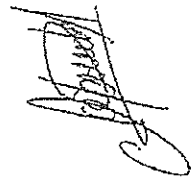
**FORMATO Nº 10: EVALUACION Y COMPARACION FINAL DE OFERTAS**

Licitación Pública Nacional Nº 001-2016-MINAGRI-AGRORURAL -JICA - Segunda Convocatoria  
 Mejoramiento del Sistema de Riego Chiara - Sachabamba, distrito de Chiara, provincia de  
 Huamanga, departamento Ayacucho

SI CUMPLE   
 NO CUMPLE

Nº Orden Postor	Nombre del Postor	Subclausula 37.1		Orden de Prelación Adjudicación
		Formato Nº 9 Oferta Economica Ajustada	Formatos Nº 5, 6, y 7 Evaluación Oferta Técnica	
1	A + A CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.		DESCALIFICADA	
2	AHREN CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.	S/1,964,902.49	CUMPLE	2º
3	CONSORCIO CHIARA, conformado por las empresas INVERSIONES PACCHIONI E INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. y CONSTRUCCIÓN Y CONSULTORÍA LATINA S.A.C.	S/1,918,378.33	CUMPLE	1º
4	CONSORCIO SAN BERNARDO, conformado por las empresas HCB CONTRATISTAS GENERALES S.R.L. y LCF DISTRIBUCIONES Y SERVICIOS S.A.C.		DESCALIFICADA	
5	JOINT VENTURE INGENIERÍA PERÚ, conformado por las empresas OB INGENIEROS CONTRATISTAS S.R.L. y CONSTRUCTORA DE INGENIERÍA PERÚ S.A.C.		DESCALIFICADA	





PRESUPUESTO DE OBRA

COTIZACION MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE REGO CHIARA - SACHAUBA, DISTRITO DE CHIARA, PROVINCIA DE HUAMANGA, DEPARTAMENTO AYACUCHO  
 LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 001-2016-SH/MAGRI-AGRO RURAL-JCA- SEGUNDA CONVOCATORIA  
 MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO - PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL  
 AYACUCHO - HUAMANGA - CHIARA  
 OCTUBRE 2016

Item	Descripción	Und	PRESUPUESTO REFERENCIAL			ANEREN CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.		
			Metro	Precio S/.	Parcial S/.	Precio S/.	Parcial S/.	Diferencia en Costos S/.
01	TRABAJOS PRELIMINARES Y OBRAS PROVISIONALES				15,563.83		15,563.83	0.00
01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE OBRA DE 4.53 X 1.50 M (GIGANTOGRAFIA)	und	1.00	1,354.82	1,354.82	1,354.82	1,354.82	0.00
01.02	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS	gb	1.00	7,148.24	7,148.24	7,148.24	7,148.24	0.00
01.03	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO EXISTENTES	m3	61.33	100.28	6,153.77	100.28	6,153.77	0.00
02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				197,132.05		197,132.05	0.00
02.01	LIMPIEZA Y DESBROCE MANUAL DE TERRENO (100 cm)	m2	7,812.57	1.29	10,207.23	1.29	10,207.23	0.00
02.02	LIMPIEZA MANUAL DE CANAL EXISTENTE	m2	4,421.12	0.64	2,829.52	0.64	2,829.52	0.00
02.03	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL SUJETO	m3	2,179.23	29.65	64,635.96	29.65	64,635.96	0.00
02.04	EXCAVACION MANUAL EN BOCA SUJETA	m3	165.98	41.19	6,877.91	41.19	6,877.91	0.00
02.05	EXCAVACION DE OBLIO LIVIANO EN BOCA FLA	m3	17.67	57.65	1,017.11	57.65	1,017.11	0.00
02.06	RELLENDO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO DEL LIVIANO	m3	1,657.05	42.65	71,433.52	42.65	71,433.52	0.00
02.07	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CARGADO MANUAL (10% FROM 100m)	m3	1,003.79	40.32	40,472.61	40.32	40,472.61	0.00
03	CONCRETOS Y ENCOFRADOS				953,272.65		953,272.65	0.00
03.01	CONCRETO FC=165 kg/cm2 SOLADA 5-5 (CM)	m2	212.43	25.16	5,344.74	25.16	5,344.74	0.00
03.02	CONCRETO Fc = 175 kg/cm2	m3	370.63	549.57	203,801.13	549.57	203,801.13	0.00
03.03	CONCRETO Fc = 210 kg/cm2	m3	216.44	531.69	115,193.09	531.69	115,193.09	0.00
03.04	CONCRETO COLOREADO FC=175 kg/cm2 + 3% P.M	m3	6.70	459.32	3,080.12	459.32	3,080.12	0.00
03.05	CONCRETO COLOREADO FC=210 kg/cm2 + 3% P.M	m3	207.61	459.44	95,444.15	459.44	95,444.15	0.00
03.06	HABILITACION DE CONCRETO ANTIQUILADO CON ADHESIVO	m2	11.48	41.75	478.75	41.75	478.75	0.00
03.07	ACERO DE REFORZO Fy=4200 kg/cm2 GRADO 55	kg	40,076.80	5.33	213,709.34	5.33	213,709.34	0.00
03.08	ENCOFRADO Y DESMCOFRADO NORMAL	m2	2,647.41	36.50	96,823.29	36.50	96,823.29	0.00
03.09	ENCOFRADO Y DESMCOFRADO CARAVISTA	m2	4,928.28	49.59	244,342.64	49.59	244,342.64	0.00
03.10	ENCOFRADO ACCIONADO D = 4.50 x 0.65 m	m3	78.40	63.55	4,981.47	63.55	4,981.47	0.00
04	JUNTAS				51,954.99		51,954.99	0.00
04.01	JUNTAS DE DILATACION SELLADO CON MATERIAL ELASTOMERICO DE POLIURETANO	m4	303.71	19.17	5,821.12	19.17	5,821.12	0.00
04.02	JUNTAS DE CONTRACCION SELLADO CON MATERIAL ELASTOMERICO DE POLIURETANO	m4	2,074.90	13.05	27,075.64	13.05	27,075.64	0.00
04.03	JUNTAS DE WATER STOP DE 8" SELLADO CON MATERIAL ELASTOMERICO DE POLIURETANO	m	215.80	34.13	7,365.43	34.13	7,365.43	0.00
04.04	JUNTAS CON REFORZO E=22mm	m2	1.12	395.17	442.71	395.17	442.71	0.00
05	CARPINTERIA METALICA				55,041.35		55,041.35	-7.70
05.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMPUERTA PLANA TIPO ARCO O SIMILAR MODELO S 00 DE 0.60X1.70 CON MEC. LAJE H=14	und	1.00	612.82	612.82	605.12	605.12	-7.70
05.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMPUERTA PLANA TIPO ARCO O SIMILAR MODELO S 00 DE 0.55X1.75 CON MEC. LAJE H=14	und	1.00	712.78	712.78	712.78	712.78	0.00
05.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMPUERTA PLANA TIPO ARCO O SIMILAR MODELO S 00 DE 0.45X1.57 CON MEC. LAJE H=14	und	2.00	773.65	1,547.32	773.65	1,547.32	0.00
05.04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMPUERTA PLANA TIPO ARCO O SIMILAR MODELO S 00 DE 0.50X1.60 CON MEC. LAJE H=14	und	1.00	793.99	793.99	793.99	793.99	0.00
05.05	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMPUERTA PLANA TIPO ARCO O SIMILAR MODELO S 00 DE 0.40X1.31 CON MEC. LAJE H=14	und	1.00	671.55	671.55	671.55	671.55	0.00
05.06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMPUERTA PLANA TIPO ARCO O SIMILAR MODELO S 00 DE 0.40X1.35 CON MEC. LAJE H=14	und	1.00	681.65	681.65	681.65	681.65	0.00
05.07	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMPUERTA PLANA TIPO ARCO O SIMILAR MODELO S 00 DE 0.60X1.45 CON MEC. LAJE H=14	und	1.00	682.09	682.09	682.09	682.09	0.00
05.08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMPUERTA PLANA TIPO TABLETA DE 0.40X1.40 E=14	und	14.00	517.69	7,247.66	517.69	7,247.66	0.00
05.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA GALVANIZADA 2"x2" #12 CON MARCO ANGULAR DE 1 1/2" X 1 1/2" X 1/8"	m2	198.00	201.67	39,930.66	201.67	39,930.66	0.00
05.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE MALLA GALVANIZADA 2"x2" #12 CON MARCO ANGULAR DE 1 1/2" X 1 1/2" X 1/8"	und	1.00	567.55	567.55	567.55	567.55	0.00
05.11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REJILLA METALICA DE 6" X 6" X 1/8"	und	2.00	501.65	1,003.32	501.65	1,003.32	0.00
05.12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA METALICA ESTRIADA E=15" DE 0.50X0.95M	und	1.00	589.03	589.03	589.03	589.03	0.00
05.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESCALERA DE GATO DE FIERRO LISO DE 3"	und	8.00	34.59	276.72	34.59	276.72	0.00
05.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE "USERIA DE F" 6" D=2" PARA CERCO PERMETRICO	m	127.10	76.51	9,724.42	76.51	9,724.42	0.00
06	VARIOS				5,305.25		5,305.25	0.00
06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE FIERRO FUNDIDO DE 10" NO TIENE CANASTILLA Y ACCESORIOS	und	1.00	5,055.14	5,055.14	5,055.14	5,055.14	0.00
06.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE FIERRO FUNDIDO DE 6" NO TIENE Y ACCESORIOS	und	1.00	1,732.71	1,732.71	1,732.71	1,732.71	0.00
07	MITIGACIONAL IMPACTO AMBIENTAL				23,647.63		23,647.63	0.00
07.01	ACCIONAMIENTO DE ESTADEROS	m2	1,003.90	4.14	4,156.15	4.14	4,156.15	0.00
07.02	RESTAURACION DE AREAS AFECTADAS POR CAMPAÑAMENTO	m2	200.00	6.62	1,324.00	6.62	1,324.00	0.00
07.03	RESTAURACION DE AREAS AFECTADAS POR PREPARACION DE CONCRETO	m2	2,100.00	6.91	14,511.00	6.91	14,511.00	0.00
07.04	REVESTACION DE AREAS AFECTADAS	ha	0.60	6,427.47	3,856.48	6,427.47	3,856.48	0.00
COSTO DIRECTO					1,314,518.87			
GASTOS GENERALES					245,499.54	18.678105%	245,499.54	0.00
UTILIDAD					105,181.51	8.0000%	105,181.51	-0.32
SUB TOTAL					1,665,199.92			
I.G.V. 18 %					299,732.39	18.0000%	299,732.39	-1.50
TOTAL PRESUPUESTO					1,964,932.31			
						99.99995%	-0.00005%	

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

PRESUPUESTO DE OBRA

Obra: MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO CHIARA - SACHABAMBA, DISTRITO DE CHIARA, PROVINCIA DE HUAMANGA, DEPARTAMENTO AYACUCHO  
 Licitación: LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 091-2016-MINAGRI-AGRO RURAL-ICA- SEQUIDA CONVOCATORIA  
 Cliente: MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO - PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL  
 Ubicac: AYACUCHO - HUAMANGA - CHIARA  
 Fecha: OCTUBRE 2016

Item	Descripción	Und	PRESUPUESTO REFERENCIAL			CONSORCIO CHIARA		
			Metrado	Precio \$/	Parcial \$/	Precio \$/	Parcial \$/	Diferencia de Costos \$/
01	TRABAJOS PRELIMINARES Y OBRAS PROVISIONALES				16,668.83		16,668.83	0.00
01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE OBRA DE 4.80 X 3.60 m (GIGANTOGRAFIA)	und	1.00	1,364.82	1,364.82	1,364.82	1,364.82	0.00
01.02	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS	gb	1.00	7,148.24	7,148.24	7,148.24	7,148.24	0.00
01.03	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO EXISTENTES	m <sup>2</sup>	81.33	100.28	8,155.77	100.28	8,155.77	0.00
02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				197,132.05		197,132.05	0.00
02.01	LIMPIEZA Y DESPROCE MANUAL DE TERRENO (±0.20m)	m <sup>2</sup>	7,912.57	1.29	10,207.72	1.29	10,207.72	0.00
02.02	LIMPIEZA MANUAL DE CANAL EXISTENTE	m <sup>2</sup>	4,421.12	0.64	2,829.52	0.64	2,829.52	0.00
02.03	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL SUELTO	m <sup>3</sup>	2,179.23	29.66	64,635.96	29.66	64,635.96	0.00
02.04	EXCAVACION MANUAL EN ROCA SUELTA	m <sup>3</sup>	155.99	41.19	6,477.91	41.19	6,477.91	0.00
02.05	EXCAVACION CECIPIO LIVANO EN ROCA FRIA	m <sup>3</sup>	11.67	57.85	675.11	57.85	675.11	0.00
02.06	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO C/EO LIVANO	m <sup>3</sup>	1,667.66	42.85	71,433.52	42.85	71,433.52	0.00
02.07	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/ERUDO MANUAL (COST. PROM. = 100m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	1,003.79	40.23	40,472.31	40.23	40,472.31	0.00
03	CONCRETOS Y ENCOFRADOS				853,272.55		853,272.55	0.00
03.01	CONCRETO FC=190 Kg/cm <sup>2</sup> , ESALDO E=5.0 CM	m <sup>2</sup>	212.43	25.16	5,344.74	25.16	5,344.74	0.00
03.02	CONCRETO Fc = 175 Kg/cm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	570.63	549.57	313,801.43	549.57	313,801.43	0.00
03.03	CONCRETO Fc= 210 Kg/cm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	215.44	591.09	128,190.03	591.09	128,190.03	0.00
03.04	CONCRETO CICLOPEO FC=175 KG/CM <sup>2</sup> - 35% P.M.	m <sup>2</sup>	5.70	459.32	2,616.12	459.32	2,616.12	0.00
03.05	CONCRETO CICLOPEO FC=210 KG/CM <sup>2</sup> - 35% P.M.	m <sup>2</sup>	207.81	450.44	93,744.15	450.44	93,744.15	0.00
03.06	MAESTRIZACION DE CONCRETO ANTIGUO CON ADHESIVO	m <sup>2</sup>	11.45	41.79	479.75	41.79	479.75	0.00
03.07	ACEFO DE REFUERZO FV=4200 Kg/cm <sup>2</sup> , GRADO 62	Kg	10,076.60	5.33	53,709.34	5.33	53,709.34	0.00
03.08	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m <sup>2</sup>	2,547.41	38.50	101,525.29	38.50	101,525.29	0.00
03.09	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARAVISTA	m <sup>2</sup>	4,928.25	49.59	244,342.64	49.59	244,342.64	0.00
03.10	ENCOFRADO ACCOMODADO D=0.50'-0.80 m	m <sup>2</sup>	78.40	69.59	5,457.47	69.59	5,457.47	0.00
04	JUNTAS				51,354.90		51,354.90	0.00
04.01	JUNTAS DE DILATACION SELLADO CON MATERIAL ELASTOMERICO DE POLIURETANO	m	603.71	19.17	11,587.12	19.17	11,587.12	0.00
04.02	JUNTAS DE CONTRACCION SELLADO CON MATERIAL ELASTOMERICO DE POLIURETANO	m	2,074.00	13.86	28,745.84	13.86	28,745.84	0.00
04.03	JUNTAS DE WATER STOP DE 6", SELLADO CON MATERIAL ELASTOMERICO DE POLIURETANO	m	216.60	34.13	7,393.43	34.13	7,393.43	0.00
04.04	JUNTAS CON NEOPRENO E=20mm	m <sup>2</sup>	1.12	395.17	442.71	395.17	442.71	0.00
05	CARPINTERIA METALICA				55,041.95		55,041.95	0.00
05.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMPUERTA PLANA TIPO ARCO O SIMILAR MODELO 5.00, DE 0.90*0.70 CON MEC. IZAJE, H1-14	und	1.00	612.82	612.82	612.82	612.82	0.00
05.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMPUERTA PLANA TIPO ARCO O SIMILAR MODELO 5.00, DE 0.50*0.75 CON MEC. IZAJE, H1-14	und	1.00	712.78	712.78	712.78	712.78	0.00
05.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMPUERTA PLANA TIPO ARCO O SIMILAR MODELO 5.00, DE 0.40*1.57 CON MEC. IZAJE, H1-14	und	2.00	773.66	1,547.32	773.66	1,547.32	0.00
05.04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMPUERTA PLANA TIPO ARCO O SIMILAR MODELO 5.00, DE 0.60*1.00 CON MEC. IZAJE, H1-14	und	1.00	793.96	793.96	793.96	793.96	0.00
05.05	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMPUERTA PLANA TIPO ARCO O SIMILAR MODELO 5.00, DE 0.43*0.30 CON MEC. IZAJE, H1-14	und	1.00	671.56	671.56	671.56	671.56	0.00
05.06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMPUERTA PLANA TIPO ARCO O SIMILAR MODELO 5.00, DE 0.40*0.35 CON MEC. IZAJE, H1-14	und	1.00	661.66	661.66	661.66	661.66	0.00
05.07	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMPUERTA PLANA TIPO ARCO O SIMILAR MODELO 6.00, DE 0.50*0.45 CON MEC. IZAJE, H1-14	und	1.00	682.09	682.09	682.09	682.09	0.00
05.08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COMPUERTA PLANA TIPO TABLETA, DE 0.40*0.40, E=1/4"	und	14.00	517.69	7,247.66	517.69	7,247.66	0.00
05.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA GALVANIZADA 2"x2" #12, CON MARCO ANGULAR DE 1 1/2" X 1 1/2" X 1/2"	m <sup>2</sup>	153.00	201.67	30,855.66	201.67	30,855.66	0.00
05.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE MALLA GALVANIZADA 2"x2" #12, CON MARCO ANGULAR DE 1 1/2" X 1 1/2" X 1/2"	und	1.00	597.55	597.55	597.55	597.55	0.00
05.11	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REJILLA METALICA DE 0.50X0.15M	und	2.00	501.66	1,003.32	501.66	1,003.32	0.00
05.12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TAPA METALICA ESTRIADA E=1/2" DE 0.50X0.50M	und	1.00	589.03	589.03	589.03	589.03	0.00
05.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESCALERA DE GATO DE FIERRO LISO DE 3/4"	und	8.00	34.59	276.72	34.59	276.72	0.00
05.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE 6" G, D=2", PARA CERCO PERIMETRICO	m	127.19	76.51	9,724.42	76.51	9,724.42	0.00
06	VAROS				6,800.85		6,800.85	0.00
06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE FIERRO FUNDIDO DE 6", INC. TUB. CANASTILLA Y ACCESORIOS	und	1.00	5,068.14	5,068.14	5,068.14	5,068.14	0.00
06.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE FIERRO FUNDIDO DE 6", INC. TUB. Y ACCESORIOS	und	1.00	1,732.71	1,732.71	1,732.71	1,732.71	0.00
07	MITIGACION AL IMPACTO AMBIENTAL				23,547.83		23,547.83	0.00
07.01	ACQUICIONAMIENTO DE BOTADEROS	m <sup>3</sup>	1,003.69	4.14	4,165.16	4.14	4,165.16	0.00
07.02	RESTAURACION DE AREAS AFECTADAS POR CAMPAÑAMENTO	m <sup>2</sup>	200.00	5.62	1,124.00	5.62	1,124.00	0.00
07.03	RESTAURACION DE AREAS AFECTADAS POR PREPARACION DE CONCRETO	m <sup>2</sup>	2,100.00	6.91	14,511.00	6.91	14,511.00	0.00
07.04	REVEGETACION DE AREAS AFECTADAS	ha	0.50	6,427.47	3,213.74	6,427.47	3,213.74	0.00
	COSTO DIRECTO				1,314,518.87		1,314,518.87	0.00
	GASTOS GENERALES	18.67%			245,429.52	18.6700%	245,429.54	0.00
	UTILIDAD	3.00%			105,161.61	8.000%	53,725.94	-39,435.67
	SUB TOTAL				1,665,109.99		1,625,744.35	-39,435.67
	I.G.V. 18 %	18.00%			299,720.39	18.00%	292,633.66	-7,086.71
	TOTAL PRESUPUESTO				1,964,830.38		1,918,378.01	-46,533.89

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

C

C