

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JUSTO APU SAHUARAURA

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-MDJAS-4

Nro. de convocatoria : 4

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACION DE ESTUDIO DE PRE INVERSION A NIVEL DE FICHA TECNICA ESTANDAR (FTE) DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO DE SERVICIOS DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CENTRO POBLADO DE CHINCHIÑA, DISTRITO DE JUSTO APU SAHUARAURA-PROVINCIA DE AYMARAES DEPARTAMENTO DE APURIMAC

Ruc/código :	20490016733	Fecha de envío :	27/06/2024
Nombre o Razón social :	A&Z ASOCIADOS CONSULTORES CONTRATISTAS SRL	Hora de envío :	20:23:50

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

POR LA COMPLEJIDAD DEL DESARROLLO DEL ESTUDIO Y TENIENDO VARIAS FUENTES DE AGUA PROPUESTAS Y DE OTRAS POR IDENTIFICAR EL TIEMPO DEL LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES DE 02 DIAS ES MUY CORTO, CONSIDERANDO UN DIA, SOLO PARA LA PRESENTACION EN MESA DE PARTES DE LA MUNICIPALIDAD DE JUSTO APU SAHUARAURA PLAZA DE ARMAS S/N OFICINA DE SECRETARIA. POR OTRO LADO DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE LA LEY N° 30225, LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO, EN SU CAPITULO V, ART. 168 . RECEPCION Y CONFORMIDAD Y 168.4: MANIFIESTA LO SIGUIENTE : DEPENDIENDO A LA COMPLEJIDAD O SOFISTICACION DE LAS SUBSANACIONES A REALIZAR, O SI SE TRATA DE CONSULTORIA, EL PLAZO PARA SUBSANAR NO PUEDE SER MENOR DE CINCO (5) NI MAYOR DE QUINCE (15) DIAS.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.2 Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

ABSOLUCION DE CONSULTA.- ND ACOGE DE ACUERDO A LO QUE SE HA ESTABLECIDO EN EL TDR. EXISTE 6 MANANTES EN EL AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO. APROBADO CON RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 1038-2020-ANA-AAA.PA, A ELLO PODRA COMPLEMENTAR EL PROYECTISTA AL REALIZAR LOS CALCULOS HIDRAULICO EN FUNCION AL AREA DE CULTIVO, CON LO CUAL PODRA DETERMINAR EL VOLUMEN DE AGUA PARA IRRIGAR

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

ABSOLUCION DE CONSULTA.- ND ACOGE DE ACUERDO A LO QUE SE HA ESTABLECIDO EN EL TDR. EXISTE 6 MANANTES EN EL AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO. APROBADO CON RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 1038-2020-ANA-AAA.PA, A ELLO PODRA COMPLEMENTAR EL PROYECTISTA AL REALIZAR LOS CALCULOS HIDRAULICO EN FUNCION AL AREA DE CULTIVO, CON LO CUAL PODRA DETERMINAR EL VOLUMEN DE AGUA PARA IRRIGAR

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JUSTO APU SAHUARAURA

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-MDJAS-4

Nro. de convocatoria : 4

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACION DE ESTUDIO DE PRE INVERSION A NIVEL DE FICHA TECNICA ESTANDAR (FTE) DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO DE SERVICIOS DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CENTRO POBLADO DE CHINCHIÑA, DISTRITO DE JUSTO APU SAHUARAURA-PROVINCIA DE AYMARAES DEPARTAMENTO DE APURIMAC

Ruc/código :	20490016733	Fecha de envío :	27/06/2024
Nombre o Razón social :	A&Z ASOCIADOS CONSULTORES CONTRATISTAS SRL	Hora de envío :	20:23:50

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

EN EL PUNTO 3, DEL LITERAL 8.3 : SE INDICA QUE SE DEBE TRAMITAR LA ACREDITACIÓN HÍDRICA ANTE LA ANA. SIN EMBARGO, EN LA PÁGINA 7 DE LOS TDR SE MENCIONA QUE, A TRAVÉS DE LA RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 1038-2020-ANA-AAA.PA, YA SE CUENTA CON LA LICENCIA DE USO DE AGUAS SUPERFICIALES. POR LO TANTO, SE SOLICITA A LA ENTIDAD ACLARAR SI EL PROYECTO CONTEMPLA NUEVAS FUENTES DE AGUA QUE REQUIERAN TRAMITAR LO INDICADO ANTERIORMENTE.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 8.3 Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

ABSOLUCION DE CONSULTA.- SI BIEN SE CUENTA CON UNA AUTORIZACION, SIN EMBARGO SE HA ESTABLECIDO EN EL TDR QUE EXISTE 6 MANANTES EN EL AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO. DE LOS CUALES COMO SE TRATA DE UN ESTUDIO TECNICO A NIVEL DE PRE INVERSION, EL PROYECTISTA AL REALIZAR LOS CALCULOS HIDRAULICOS EN FUNCION AL AREA DE CULTIVO PODRA DETERMINAR EL VOLUMEN DE AGUA PARA IRRIGAR EN LA ZONA DE INTERVENSION . ES POR ELLO QUE SERA NECESARIO TRAMITAR LA LICENCIA RESPECTIVA DE OTROS OJOS DE MANANTE PARA CUBRIR LAS NECESIDAD DE DEMANDA DE ACUERDO AL DISEÑO HIDRAULICO, DICHOS OJOS DE MANANTES SE ENCUENTRA DENTOR DEL

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

ABSOLUCION DE CONSULTA.- SI BIEN SE CUENTA CON UNA AUTORIZACION, SIN EMBARGO SE HA ESTABLECIDO EN EL TDR QUE EXISTE 6 MANANTES EN EL AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO. DE LOS CUALES COMO SE TRATA DE UN ESTUDIO TECNICO A NIVEL DE PRE INVERSION, EL PROYECTISTA AL REALIZAR LOS CALCULOS HIDRAULICOS EN FUNCION AL AREA DE CULTIVO PODRA DETERMINAR EL VOLUMEN DE AGUA PARA IRRIGAR EN LA ZONA DE INTERVENSION . ES POR ELLO QUE SERA NECESARIO TRAMITAR LA LICENCIA RESPECTIVA DE OTROS OJOS DE MANANTE PARA CUBRIR LAS NECESIDAD DE DEMANDA DE ACUERDO AL DISEÑO HIDRAULICO, DICHOS OJOS DE MANANTES SE ENCUENTRA DENTOR DEL AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JUSTO APU SAHUARAURA

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-MDJAS-4

Nro. de convocatoria : 4

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACION DE ESTUDIO DE PRE INVERSION A NIVEL DE FICHA TECNICA ESTANDAR (FTE) DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO DE SERVICIOS DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CENTRO POBLADO DE CHINCHIÑA, DISTRITO DE JUSTO APU SAHUARAURA-PROVINCIA DE AYMARAES DEPARTAMENTO DE APURIMAC

Ruc/código :	20514342777	Fecha de envío :	27/06/2024
Nombre o Razón social :	J & H SERVICIOS DE CONSULTORIA Y CONSTRUCCION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	22:38:35

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

k) El ganador de la buena pro deberá presentar 08 Proyectos viables el mismo que debe adjuntar fichas técnicas del sistema del invierte PE. que aprueba los perfiles viables en el MARCO DEL INVIERTE. PE, POR CUALQUIER UNIDAD FORMULADORA (GOBIERNO LOCAL O GOBIERNO REGIONAL), donde se desprenda que el responsable del estudio del proyecto, es el postor ganador de la buena pro o en caso de consorcio cualquier de sus integrantes siempre que el consorcio sea ganador de la buena pro. DEBERIA DECIR:

k)El ganador de la buena pro deberá presentar 08 Proyectos viables el mismo que debe adjuntar fichas técnicas del sistema del invierte PE. que aprueba los perfiles viables en el MARCO DEL INVIERTE. PE Y/O SISTEMA NACIONAL DE INVERSION PUBLICA SNIP, POR CUALQUIER UNIDAD FORMULADORA (GOBIERNO LOCAL O GOBIERNO REGIONAL), donde se desprenda que el responsable del estudio del proyecto, es el postor ganador de la buena pro o en caso de consorcio cualquier de sus integrantes siempre que el consorcio sea ganador de la buena pro.

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** II **Literal:** 2.5 **Página:** 18

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

LIBRE COMPETENCIA, TRANSPARENCIA, TRATO IGUALITARIO IMPARCIALIDAD.

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACION.- ACOGE CON RESPECTO A EL GANADOR DE LA BUENA PRO DEBERÁ PRESENTAR 08 PROYECTOS VIABLES EL MISMO QUE DEBE ADJUNTAR FICHAS TÉCNICAS DEL SISTEMA DEL INVIERTE PE. QUE APRUEBA LOS PERFILES VIABLES EN EL MARCO DEL INVIERTE. PE Y/O SISTEMA NACIONAL DE INVERSION PUBLICA SNIP, POR CUALQUIER UNIDAD FORMULADORA (GOBIERNO LOCAL O GOBIERNO REGIONAL)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SE ACOGE LA OBSERVACION.- ACOGE CON RESPECTO A EL GANADOR DE LA BUENA PRO DEBERÁ PRESENTAR 08 PROYECTOS VIABLES EL MISMO QUE DEBE ADJUNTAR FICHAS TÉCNICAS DEL SISTEMA DEL INVIERTE PE. QUE APRUEBA LOS PERFILES VIABLES EN EL MARCO DEL INVIERTE. PE Y/O SISTEMA NACIONAL DE INVERSION PUBLICA SNIP, POR CUALQUIER UNIDAD FORMULADORA (GOBIERNO LOCAL O GOBIERNO REGIONAL)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JUSTO APU SAHUARAURA

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-MDJAS-4

Nro. de convocatoria : 4

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACION DE ESTUDIO DE PRE INVERSION A NIVEL DE FICHA TECNICA ESTANDAR (FTE) DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO DE SERVICIOS DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CENTRO POBLADO DE CHINCHIÑA, DISTRITO DE JUSTO APU SAHUARAURA-PROVINCIA DE AYMARAES DEPARTAMENTO DE APURIMAC

Ruc/código :	20514342777	Fecha de envío :	27/06/2024
Nombre o Razón social :	J & H SERVICIOS DE CONSULTORIA Y CONSTRUCCION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	22:38:35

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Se evaluará en función del tiempo de capacitación del personal clave propuesto: - Jefe de proyecto - Formulator de proyectos - Especialista en sistemas de riego DIPLOMADO O CURSO EN RIEGO Y/O EN MODELAMIENTO HIDROLOGICO E HIDRAULICO, ASI COMO TAMBIEN DIPLOMADO O CURSO EN FORMULACION, EVALUACION Y GESTION DE PROYECTOS DE INVERSION PARA LA OPTENCION DEL PUNTAJE TODO EL PERSONAL CLAVE DEBE DE CUMPLIR CON LA PRESENTACION DE LOS DOS CURSOS O DIPLOMADOS CONFORME LO SOLICITADO POR UN MINIMO DE 80 HORAS O ACUMULADO POR MATERIA, EN CASO EL POSTOR ACREDITE DE MANERA INDEPENDINETE O SOLO CON UN DIPLOMADO O CURSO DE UN PERSONAL CALVE NOSE OTORGARÁ PUNTAJE SI SOLO UNO O DOS DEL PERSONAL CLAVE PRESENTARA EL RESPECTIVO DIPLOMA O CURSO.

SUSTENTO: PARA GARANLIZAR LA CALIDAD QUE SE REQUIERE DEL PROYECTO Y POR LA RAZONABILIDAD DEBE SER ACREDITADO Y/O RESPALDADO DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE NIVEL UNIVERSITARIO RECONOCIDOS Y SUPERVISADOS POR SUNEDU PARA GARANTIZAR EL NIVEL DE CONOCIMIENTO DEL ESPECIALISTA Y EVITAR QUE ESPECIALISTAS PRESENTEN CURSOS Y/O DOPLOMADOS QUE SOLAMENTE SON ADQUIRIDOS DE INSTITUCIONES NO ACREDITADOS PARA PRESENTARSE A LAS LICITACIONES, SIN ABER ASISTIDO O LLEVAO DICHOS CURSOS.

PARA EL CASO DE ESPECISLISTA EN FORMULACION POR REQUERIR ECONOMISTA Y/O INGENIERO SE SUGIERE CUMPLIR CON EL DIPLOMADO O CURSO EN FORMULACION, EVALUACION Y GESTION DE PROYECTOS DE INVERSION POR LA FUNCIÓN O PARTICIPACIÓN EN PRESENTE PROYECTO.

Y PARA EL CASO DEL ESPECIALISTA EN SISTEMA DE RIEGO SE SUGIERE CON DIPLOMADO O CURSO EN RIEGO Y/O EN MODELAMIENTO HIDROLOGICO E HIDRAULICO, Y/O CURSOS EN HIDROLOGÍA O HIDRÁULICA, POR LO QUE SU FUNCIÓN SERÁ TEMAS TÉCNICOS DE ESTAS ESPECIALIDADES.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: C.12 Página: 32

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO ACOGE LA OBSERVACION.- PARA EL CASO DE ESPECISLISTA EN FORMULACION ECONOMISTA Y/O INGENIERO SE SUGIERE CUMPLIR CON EL DIPLOMADO O CURSO EN FORMULACION, EVALUACION Y GESTION DE PROYECTOS DE INVERSION, ASI MISMO PARA EL CASO DEL ESPECIALISTA EN SISTEMA DE RIEGO CON DIPLOMADO Y/O CURSO EN RIEGO Y/O EN MODELAMIENTO HIDROLOGICO E HIDRAULICO, Y/O CURSOS EN HIDROLOGÍA Y/O HIDRÁULICA, POR TRATARSE DE TEMAS TÉCNICOS DE ESPECIALIDADES, PARA GARANLIZAR LA CALIDAD QUE SE REQUIERE DEL PROYECTO Y POR LA RAZONABILIDAD DEBE SER ACREDITADO CON CURSO O DIPLOMADOS MINIMO DE 80 HORAS O ACUMULADO. ES DE PRECISAR QUE NO SE VA CONSIDERAR PUNTEJE ALUGNO SI SOLO UNO DEL PERSONAL CALVE ACREDITA, EN OTRAS PALABRAS DEBEN ADJUNTAR LOS DOS CURSOS O DIPLOMADO

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NO ACOGE LA OBSERVACION.- PARA EL CASO DE ESPECISLISTA EN FORMULACION ECONOMISTA Y/O INGENIERO SE SUGIERE CUMPLIR CON EL DIPLOMADO O CURSO EN FORMULACION, EVALUACION Y GESTION DE PROYECTOS DE INVERSION, ASI MISMO PARA EL CASO DEL ESPECIALISTA EN SISTEMA DE RIEGO CON DIPLOMADO Y/O CURSO EN RIEGO Y/O EN MODELAMIENTO HIDROLOGICO E HIDRAULICO, Y/O CURSOS EN HIDROLOGÍA Y/O HIDRÁULICA, POR TRATARSE DE TEMAS TÉCNICOS DE ESPECIALIDADES, PARA GARANLIZAR LA CALIDAD QUE SE REQUIERE DEL PROYECTO Y POR LA RAZONABILIDAD DEBE SER ACREDITADO CON CURSO O DIPLOMADOS MINIMO DE 80 HORAS O ACUMULADO. ES DE PRECISAR QUE NO SE VA CONSIDERAR PUNTEJE ALUGNO SI SOLO UNO DEL PERSONAL CALVE ACREDITA, EN OTRAS PALABRAS DEBEN ADJUNTAR LOS DOS CURSOS O DIPLOMADO

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JUSTO APU SAHUARAURA

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-MDJAS-4

Nro. de convocatoria : 4

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACION DE ESTUDIO DE PRE INVERSION A NIVEL DE FICHA TECNICA ESTANDAR (FTE) DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO DE SERVICIOS DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CENTRO POBLADO DE CHINCHIÑA, DISTRITO DE JUSTO APU SAHUARAURA-PROVINCIA DE AYMARAES DEPARTAMENTO DE APURIMAC

Ruc/código :	20514342777	Fecha de envío :	27/06/2024
Nombre o Razón social :	J & H SERVICIOS DE CONSULTORIA Y CONSTRUCCION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	22:38:35

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

ESPECIALISTA EN SISTEMA DE RIEGO
INGINIERO CIVIL O INGINIERO AGRICOLA
Experiencia general (3 años) desde la obtención de su colegiatura
Experiencia especifica (24 meses) o 2 años como formulador de proyectos de riego, y/o coordinador de proyectos de riego. (público y privado) y/o FORMULADOR DE PROYECTOS DEL SECTOR RIEGO Y/O PROYECTISTA DE PROYECTOS DE RIEGO Y/O COORDINADOR DE PROYECTOS DE RIEGO Y/O ESPECIALISTA EN RIEGO Y/O ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA Y/O HIDRÁULICA Y/O ESPECIALISTA EN DISEÑO HIDRAULICO EN FORMULACIÓN DE ESTUDIOS DE PRE INVERSIÓN Y/O FICHA TÉCNICA Y/O EXPEDIENTES TÉCNICOS EN SISTEMA DE RIEGO. (público o privado).
Y/O SUSTENTO: ACLARACION
COMO TAL SE PIDE ESPECIALISTA EN SISTEMA DE RIEGO DEBERÍA SER MÁS CLARO SEGÚN SU FUNCION Y ACTIVIDAD QUE VA REALIZAR, PARA ESTE CASO DEBE TENER EXPERIENCIA COMO ESPECIALISTA EN ESTUDIOS HIDROLÓGICOS O HIDRÁULICOS EN SISTEMA DE RIEGO A NIVEL DE PRE INVERSIÓN Y/O INVERSIÓN, Y NO COMO FORMULADOR DE PROYECTOS DEL SECTOR RIEGO Y/O PROYECTISTA DE PROYECTOS DE RIEGO Y/O COORDINADOR DE PROYECTOS EN ESTUDIOS DE PRE INVERSIÓN E INVERSIÓN PUESTO SE ESTÁ REPITIENDO LAS FUNCIONES CON EL POSTOR Y JEFE DE PROYECTO.

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: IV Literal: 3.1 Página: 22,2

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

LIBRE COMPETENCIA, TRANSPARENCIA, TRATO IGUALITARIO IMPARCIALIDAD.

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION.- SE DEBE
CUMPLIR LO SOLICITADO EN LAS BASES, LA EXPERIENCIA DE ACUERDO A LA ESPECIALIDAD.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION.- SE DEBE
CUMPLIR LO SOLICITADO EN LAS BASES, LA EXPERIENCIA DE ACUERDO A LA ESPECIALIDAD.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JUSTO APU SAHUARAURA

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-MDJAS-4

Nro. de convocatoria : 4

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACION DE ESTUDIO DE PRE INVERSION A NIVEL DE FICHA TECNICA ESTANDAR (FTE) DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO DE SERVICIOS DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CENTRO POBLADO DE CHINCHIÑA, DISTRITO DE JUSTO APU SAHUARAURA-PROVINCIA DE AYMARAES DEPARTAMENTO DE APURIMAC

Ruc/código :	10411561149	Fecha de envío :	27/06/2024
Nombre o Razón social :	MONTESINOS ALVAREZ WILDER	Hora de envío :	22:43:56

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Se solicita considerar como servicios de consultoría similares a Proyectos a nivel de perfil, ficha técnica general, ficha técnica simplificada y/o estándar y expedientes técnicos de proyectos de siembra y cosecha de agua, diques o qochas así como presas dado que estos proyectos funcionan como reservorios de mayor embargadura. A fin de lograr mayor pluiralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: c Página: 70

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Principio de razonabilidad de la ley de contrataciones del estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION.- EL ESTUDIO DE INVERSION TRATA DE UN SISTEMA DE RIEGO, POR ELLO SE ACOGE PARCIALMENTE CONSULTORIAS SIMILAR DE PROYECTOS A NIVEL DE PERFIL, FICHA TECNICA GENERAL, FICHA TECNICA SIMPLIFICADA Y/O ESTANDAR DE PRESAS, NO SE ACOGE DE PROYECTOS DE SIEMBRA Y COSECHA DE AGUA O QOCHAS.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION.- EL ESTUDIO DE INVERSION TRATA DE UN SISTEMA DE RIEGO, POR ELLO SE ACOGE PARCIALMENTE CONSULTORIAS SIMILAR DE PROYECTOS A NIVEL DE PERFIL, FICHA TECNICA GENERAL, FICHA TECNICA SIMPLIFICADA Y/O ESTANDAR DE PRESAS, NO SE ACOGE DE PROYECTOS DE SIEMBRA Y COSECHA DE AGUA O QOCHAS.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JUSTO APU SAHUARAURA

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-MDJAS-4

Nro. de convocatoria : 4

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACION DE ESTUDIO DE PRE INVERSION A NIVEL DE FICHA TECNICA ESTANDAR (FTE) DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO DE SERVICIOS DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CENTRO POBLADO DE CHINCHIÑA, DISTRITO DE JUSTO APU SAHUARAURA-PROVINCIA DE AYMARAES DEPARTAMENTO DE APURIMAC

Ruc/código :	20610770909	Fecha de envío :	27/06/2024
Nombre o Razón social :	RIVILL CONSTRUCTORA S.R.L	Hora de envío :	23:30:25

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

El comité de selección en el CAPITULO IV FACTORES DE EVALUACIÓN, literal A. solicita acreditar un monto facturado equivalente a S/. 500,000.00, pero en las BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA EN GENERAL, la nota al pie de pie de pagina N.º 15 indica que "El monto no puede ser mayor a tres (3) veces el valor estimado". Y de acuerdo con los reportes anteriores el Valor Recencial asciende a S/. 180,000.00.
por lo tanto, solicito señores miembros del comité sírvase acoger mi observación a fin de tener mayor pluralidad de proveedores.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: A Página: 31

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

LEY Nº 30225, LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO articulo 2 literal a, c y f.

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION.- DEBIDO QUE EL MONTO
REFERENCIAL NO SUPERA A TRES (3) VECES DEL MONTO REFENCIAL.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION.- DEBIDO QUE EL MONTO
REFERENCIAL NO SUPERA A TRES (3) VECES DEL MONTO REFENCIAL.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JUSTO APU SAHUARAURA

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-MDJAS-4

Nro. de convocatoria : 4

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACION DE ESTUDIO DE PRE INVERSION A NIVEL DE FICHA TECNICA ESTANDAR (FTE) DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO DE SERVICIOS DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CENTRO POBLADO DE CHINCHIÑA, DISTRITO DE JUSTO APU SAHUARAURA-PROVINCIA DE AYMARAES DEPARTAMENTO DE APURIMAC

Ruc/código :	20604133603	Fecha de envío :	27/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y CONSTRUCTORA LJ E.I.R.L.	Hora de envío :	23:50:22

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

Se solicita al Comité de Selección que para el cargo del FORMULADOR DE PROYECTOS, ampliar la experiencia a los siguientes: Especialista en Formulación y Evaluación y/o Responsable de Formulación y Evaluación económica; en Estudio de Preinversión a nivel de Perfil de Infraestructura de Riego; toda vez que las denominaciones indicadas cumple con las actividades a desarrollar por dicho Personal clave, así mismo se garantiza la pluralidad de postores durante el proceso de selección.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: b) Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

TRATO IGUALITARIO, IMPARCIALIDAD, LIBRE COMPETENCIA

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION.- SE RATIFICA LO ESTABLECIDO EN LOS TERMINOS DE REFERENCIA (TDR)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION.- SE RATIFICA LO ESTABLECIDO EN LOS TERMINOS DE REFERENCIA (TDR)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JUSTO APU SAHUARAURA

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-MDJAS-4

Nro. de convocatoria : 4

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACION DE ESTUDIO DE PRE INVERSION A NIVEL DE FICHA TECNICA ESTANDAR (FTE) DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO DE SERVICIOS DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CENTRO POBLADO DE CHINCHIÑA, DISTRITO DE JUSTO APU SAHUARAURA-PROVINCIA DE AYMARAE DEPARTAMENTO DE APURIMAC

Ruc/código :	20604133603	Fecha de envío :	27/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y CONSTRUCTORA LJ E.I.R.L.	Hora de envío :	23:50:22

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

Se solicita al Comité de Selección aclarar si la Impresora requerida como Equipamiento, corresponde a una Impresora multifuncional (con las funciones de impresión, escáner y fotocopiado).

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** b) **Página:** 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

TRATO IGUALITARIO, IMPARCIALIDAD, LIBRE COMPETENCIA

Análisis respecto de la consulta u observación:

A C L A R A C I O N D E C O N S U L T A Y / O O B S E R V A C I O N . -
EQUIPAMIENTO; ES OPCIONAL PUEDE SER TAMBIEN CON UNA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL (IMPRIME, ESCANEA Y FOTOCOPIADOR).

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

A C L A R A C I O N D E C O N S U L T A Y / O O B S E R V A C I O N . -
EQUIPAMIENTO; ES OPCIONAL PUEDE SER TAMBIEN CON UNA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL (IMPRIME, ESCANEA Y FOTOCOPIADOR).

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JUSTO APU SAHUARAURA

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-MDJAS-4

Nro. de convocatoria : 4

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACION DE ESTUDIO DE PRE INVERSION A NIVEL DE FICHA TECNICA ESTANDAR (FTE) DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO DE SERVICIOS DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CENTRO POBLADO DE CHINCHIÑA, DISTRITO DE JUSTO APU SAHUARAURA-PROVINCIA DE AYMARAES DEPARTAMENTO DE APURIMAC

Ruc/código :	20604133603	Fecha de envío :	27/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y CONSTRUCTORA LJ E.I.R.L.	Hora de envío :	23:50:22

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

Se solicita al Comité de Selección ampliar el plazo de Levantamiento de Observaciones del Consultor, quedando de la siguiente manera:

- Entrega del Plan de trabajo = 3 días.
- Presentación de Estudios Básicos = 5 días
- Presentación de Proyecto culminado = 5 días

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8 Literal: 8.2 Página: 55

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

TRATO IGUALITARIO, IMPARCIALIDAD, LIBRE COMPETENCIA

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION.- SE RATIFICA LO ESTABLECIDO EN LOS TERMINOS DE REFERENCIA (TDR)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION.- SE RATIFICA LO ESTABLECIDO EN LOS TERMINOS DE REFERENCIA (TDR)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JUSTO APU SAHUARAURA

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-MDJAS-4

Nro. de convocatoria : 4

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACION DE ESTUDIO DE PRE INVERSION A NIVEL DE FICHA TECNICA ESTANDAR (FTE) DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO DE SERVICIOS DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CENTRO POBLADO DE CHINCHIÑA, DISTRITO DE JUSTO APU SAHUARAURA-PROVINCIA DE AYMARAES DEPARTAMENTO DE APURIMAC

Ruc/código :	20604133603	Fecha de envío :	27/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y CONSTRUCTORA LJ E.I.R.L.	Hora de envío :	23:50:22

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

Se solicita al Comité de Selección considerar que la aprobación del Trámite de CIRA requerido en el Segundo Informe, sea presentado para el Tercer Informe del Servicio de Consultoría.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 9 Literal: 9.1 Página: 56

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

TRATO IGUALITARIO, IMPARCIALIDAD, LIBRE COMPETENCIA

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION.- SE RATIFICA LO ESTABLECIDO EN LOS TERMINOS DE REFERENCIA (TDR)

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder: SE RATIFICA LO NO SE ACOGE LA OBSERVACION.- ESTABLECIDO EN LOS TERMINOS DE REFERENCIA (TDR)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JUSTO APU SAHUARAURA

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-MDJAS-4

Nro. de convocatoria : 4

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACION DE ESTUDIO DE PRE INVERSION A NIVEL DE FICHA TECNICA ESTANDAR (FTE) DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO DE SERVICIOS DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CENTRO POBLADO DE CHINCHIÑA, DISTRITO DE JUSTO APU SAHUARAURA-PROVINCIA DE AYMARAEES DEPARTAMENTO DE APURIMAC

Ruc/código :	20604133603	Fecha de envío :	27/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y CONSTRUCTORA LJ E.I.R.L.	Hora de envío :	23:50:22

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

El Comité de Selección para la firma del Contrato señala textualmente lo siguiente: "El Contratista o en caso del Consorcio cualquiera de sus integrantes deberá presentar 08 proyectos viables el mismo que debe adjuntar Fichas técnicas del Sistema Invierte.pe que aprueba los perfiles viables en el marco del Invierte.pe, por cualquier Unidad Formuladora (Gobierno Local o Gobierno Regional). Al respecto de ello, se solicita al Comité de Selección reducir de 8 a 5 los proyectos viables a sustentar, y que estos estén declarados viables en el marco del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones - Invierte.pe y/o en el marco del Sistema Nacional de Inversión Pública - SNIP, viabilizados en los tres niveles de Gobierno (Local, Regional y Nacional); generando así pluralidad de postores en la contratación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 14 Literal: 14.4 Página: 67

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

TRANSPARENCIA, TRATO IGUALITARIO, IMPARCIALIDAD, LIBRE COMPETENCIA

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION.-

DEBIDO QUE LOS 08 PROYECTOS VIABLES ES RAZONABLE, ATERIORMENTE SE PEDIA 10 AHORA ES 8, EL MISMO ES PARA LA FIRMA DEL CONTRATO EL POSTOR, SE AJUSTAN PARA TENER COMO RESULTADO UN PRODUCTO TECNICAMENTE BIEN SUSTENTADO EN EL MARCO DEL INVIERTE.PE O SNIP.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION.-

DEBIDO QUE LOS 08 PROYECTOS VIABLES ES RAZONABLE, ATERIORMENTE SE PEDIA 10 AHORA ES 8, EL MISMO ES PARA LA FIRMA DEL CONTRATO EL POSTOR, SE AJUSTAN PARA TENER COMO RESULTADO UN PRODUCTO TECNICAMENTE BIEN SUSTENTADO EN EL MARCO DEL INVIERTE.PE O SNIP.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JUSTO APU SAHUARAURA

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-MDJAS-4

Nro. de convocatoria : 4

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACION DE ESTUDIO DE PRE INVERSION A NIVEL DE FICHA TECNICA ESTANDAR (FTE) DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO DE SERVICIOS DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CENTRO POBLADO DE CHINCHIÑA, DISTRITO DE JUSTO APU SAHUARAURA-PROVINCIA DE AYMARAES DEPARTAMENTO DE APURIMAC

Ruc/código :	20604133603	Fecha de envío :	27/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y CONSTRUCTORA LJ E.I.R.L.	Hora de envío :	23:50:22

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:

Se solicita al Comité de Selección confirmar que el requerimiento de los Proyectos viables solo será aplicable para el Contratista o Consorcio al momento de la firma de contrato (según lo requerido en el ítem 14.4), y no será exigible para cada Personal Clave durante la acreditación de la Experiencia (numeral B.1 de las Bases Administrativas) en los requisitos de calificación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 14 Literal: 14.4 Página: 68

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

TRANSPARENCIA, TRATO IGUALITARIO, IMPARCIALIDAD, LIBRE COMPETENCIA

Análisis respecto de la consulta u observación:

ACLARACION DE CONSULTA Y/O OBSERVACION.- SE
RATIFICA LO ESTABLECIDO EN LOS TERMINOS DE REFERENCIA (TDR) ITEM 14.4, ES SOLO PARA EL POSTOR GANADOR DE LA BUEN PRO, O EN CASO DEL CONSORCIO CUALQUEIRA DE LOS CONSORCIADOS.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

ACLARACION DE CONSULTA Y/O OBSERVACION.- SE
RATIFICA LO ESTABLECIDO EN LOS TERMINOS DE REFERENCIA (TDR) ITEM 14.4, ES SOLO PARA EL POSTOR GANADOR DE LA BUEN PRO, O EN CASO DEL CONSORCIO CUALQUEIRA DE LOS CONSORCIADOS.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JUSTO APU SAHUARAURA

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-MDJAS-4

Nro. de convocatoria : 4

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACION DE ESTUDIO DE PRE INVERSION A NIVEL DE FICHA TECNICA ESTANDAR (FTE) DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO DE SERVICIOS DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CENTRO POBLADO DE CHINCHIÑA, DISTRITO DE JUSTO APU SAHUARAURA-PROVINCIA DE AYMARAES DEPARTAMENTO DE APURIMAC

Ruc/código :	20604133603	Fecha de envío :	27/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y CONSTRUCTORA LJ E.I.R.L.	Hora de envío :	23:50:22

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

Se solicita al Comité de Selección considerar que para el Cargo de Formulator de Proyectos no sea exigible la capacitación en Modelamiento Hidrológico e Hidráulico, dentro de los factores de evaluación; toda vez que la naturaleza de las actividades a desarrollar por este Especialista, no implica necesariamente contar con esta capacitación técnica. El Comité de selección deberá aceptar lo señalado por mi representada, y así permitir la pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: C.1.2 Literal: C.1.2 Página: 74

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

TRATO IGUALITARIO, IMPARCIALIDAD, LIBRE COMPETENCIA, TRANSPARENCIA

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION.- SE RATIFICA LO ESTABLECIDO EN
LOS TERMINOS DE REFERENCIA (TDR), DEBIDO QUE LA CAPACITACION ES IMPORTANTE PARA TENER
CONOCIMIENTO ESPECIALIZADO POR ENDE BUEN PRODUCTO.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION.- SE RATIFICA LO ESTABLECIDO EN
LOS TERMINOS DE REFERENCIA (TDR), DEBIDO QUE LA CAPACITACION ES IMPORTANTE PARA TENER
CONOCIMIENTO ESPECIALIZADO POR ENDE BUEN PRODUCTO.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JUSTO APU SAHUARAURA

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-MDJAS-4

Nro. de convocatoria : 4

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACION DE ESTUDIO DE PRE INVERSION A NIVEL DE FICHA TECNICA ESTANDAR (FTE) DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO DE SERVICIOS DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CENTRO POBLADO DE CHINCHIÑA, DISTRITO DE JUSTO APU SAHUARAURA-PROVINCIA DE AYMARAES DEPARTAMENTO DE APURIMAC

Ruc/código :	20604133603	Fecha de envío :	27/06/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y CONSTRUCTORA LJ E.I.R.L.	Hora de envío :	23:50:22

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

Se solicita al Comité de Selección, que para el Cargo requerido de JEFE DE PROYECTO se amplíe la Experiencia requerida a lo siguiente: JEFE DE ESTUDIO; toda vez que este cargo es similar al requerido pues dicho personal de igual forma cumple con dirigir y gestionar equipos multidisciplinarios durante la elaboración de Estudios Preinversión.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: B Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

TRANSPARENCIA, TRATO IGUALITARIO, IMPARCIALIDAD, LIBRE COMPETENCIA

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION.- TODA VEZ QUE LA EXPERIENCIA DEL JEFE DEL PROYECTO ESTA DEFINIDO DE MANERA AMPLIA TANTO PUBLICO Y PRIVADO EN LOS CARGOS DE JEFE FORMULADOR COORIDNARDO PROYECTISTA

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION.- TODA VEZ QUE LA EXPERIENCIA DEL JEFE DEL PROYECTO ESTA DEFINIDO DE MANERA AMPLIA TANTO PUBLICO Y PRIVADO EN LOS CARGOS DE JEFE FORMULADOR COORIDNARDO PROYECTISTA

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JUSTO APU SAHUARAURA

Nomenclatura : AS-SM-1-2024-MDJAS-4

Nro. de convocatoria : 4

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE CONSULTORÍA PARA LA ELABORACION DE ESTUDIO DE PRE INVERSION A NIVEL DE FICHA TECNICA ESTANDAR (FTE) DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO DE SERVICIOS DE PROVISION DE AGUA PARA RIEGO EN EL CENTRO POBLADO DE CHINCHIÑA, DISTRITO DE JUSTO APU SAHUARAURA-PROVINCIA DE AYMARAES DEPARTAMENTO DE APURIMAC

Ruc/código :	20600489900	Fecha de envío :	27/06/2024
Nombre o Razón social :	INVERSIONES, CONSULTORES Y EJECUTORES MELFESUR EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	Hora de envío :	23:55:01

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

El ganador de la buena pro deberá presentar 08 Proyectos viables el mismo que debe adjuntar fichas técnicas del sistema del invierte PE. que aprueba los perfiles viables en el MARCO DEL INVIERTE. PE, POR CUALQUIER UNIDAD FORMULADORA (GOBIERNO LOCAL O GOBIERNO REGIONAL), donde se desprenda que el responsable del estudio del proyecto, es el postor ganador de la buena pro o en caso de consorcio cualquier de sus integrantes siempre que el consorcio sea ganador de la buena pro. se considere también SNIP

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 2.5 Página: 18

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

ART. 2 PRINCIPIOS QUE RIGEN LAS CONTRATACIONES

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION.- DEBIDO QUE LOS 08 PROYECTOS VIABLES QUE SUSTENTARA A LA FIRMA DEL CONTRATO EL POSTOR, LOS CUALES SERAN DE ACUERDO LOS NIVELES DE GOBIERNOS (LOCALES, REGIONALES, ETC.), SE DEBEN AJUSTAR A LA ESPECIALIDAD ELLO, PARA TENER COMO RESULTADO UN PRODUCTO TECNICAMENTE BIEN SUSTENTADO EN EL MARCO DEL INVIERTE.PE O SNIP

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION.- DEBIDO QUE LOS 08 PROYECTOS VIABLES QUE SUSTENTARA A LA FIRMA DEL CONTRATO EL POSTOR, LOS CUALES SERAN DE ACUERDO LOS NIVELES DE GOBIERNOS (LOCALES, REGIONALES, ETC.), SE DEBEN AJUSTAR A LA ESPECIALIDAD ELLO, PARA TENER COMO RESULTADO UN PRODUCTO TECNICAMENTE BIEN SUSTENTADO EN EL MARCO DEL INVIERTE.PE O SNIP