

DESARR

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA

PROVINCIA DE SATIPO - REGIÓN JUNÍN

"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"



RESOLUCION DE ALCALDIA Nº 379-2013-A/MDP.

Pangoa, 22 de mayo del 2013

VISTO; El Informe Nº 307/2013/SGDUR/MDP, de la Sub Gerencia de Desarrollo Urbano y Rural, que solicita aprobación del Expediente Técnico "Mejoramiento de las Capacidades para la Gestión Comunitaria en la CC.NN. Coriri, distrito de Pangoa - Satipo – Junín".

CONSIDERANDO:

Que, el Art. 194º de la Constitución Política del Perú, modificado por la Ley de Reforma Constitucional Nº 28607 concordante con el Art. Il de la Ley Orgánica de Municipalidades Nº 27972, establece que los gobiernos locales gozan de autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia;

Que, la Resolucion de Contraloria N° 195-88-CG Numeral 3) Preescribe que es requisito indispensable para la ejecucion de estas obras, contar con el Expediente Técnico aprobado por el nível competente, el mismo que comprendera las partes basicas siguientes: Memoria descriptiva, especificaciones técnicas, planos, metrados, presupuesto base con su analisis de costos, cronograma de ejecucion de obra y otras normas especificas;

Que, conforme lo establece el Art. 79°, numeral 4°, literal 4.1 de la Ley Orgânica de Municipalidades – Ley 27972, las Municipalidades en materia de organización del espacio físico y uso de suelo, ejercen la función de ejecutar directamente o proveer la ejecución de las obras de infraestructura urbana y rural que sean indispensables para el desembolvimiento de la vida del vecindario, siendo el objetivo principal la integración de todas las comunidades y ob

Que, mediante Informe Nº 307/2013/SGDUR/MDP, de la Sub Gerencia de Desarrollo Urbano y Rural, solicita aprobación del Expediente Técnico "Mejoramiento de las Capacidades para la Gestión Comunitaria en la CC.NN. Coriri, distrito de Pangoa - Satipo – Junín"; por encontrarse conforme y viable para su ejecución; cuenta con el Formato SNIP 15, cuyo proyecto esta elaborado por el Ing. Silvino Eduardo Veliz Galvan, con CIP 132023;

En uso de las facultades conferidas por la Ley Organica de Municipalidades N° 27972, y opinión favorable de la Sub Gerencia del DUR;

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO.— APROBAR, el Expediente Técnico "Mejoramiento de las Capacidades para la Gestión Comunitaria en la CC.NN. Coriri, distrito de Pangoa – Satipo - Junín", cuyo presupuesto total asciende a S/. 200,444.36 Nuevos Soles, según la estructura presupuestal siguiente:

- Costo Directo	S/.	142,346.10
- IGV 18%		25,622.30
- Implem. De Mob. Y E.		10,000.00
- Capacitación		1,000.00
- Gastos Generales		7,117.31
- Supervisión		3,558.65
- Expediente Técnico		10,800.00
- Costo Total de Proyecto		200,444.36

ARTICULO SEGUNDO.- Através de la Gerencia Municipal, Sub Gerencia del DUR, Sub Gerencia de Presupuesto, Sub Gerencia de Administración y áreas que corresponda, deberá cumplir estrictamente las normas y específicaciones técnicas que corresponda.

REGISTRESE, COMUNIQUESE Y CUMPLASE



Hoja resumen

Obra

0302043

MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDADES PARA LA GESTION COMUNITARIA EN EL CC.NN. CORIRI,DISTRITO DE PANGOA - SATIPO - JUNIN

Localización Fecha Al

120606 22/11/2012 JUNIN - SATIPO - PANGOA

1

Presupuesto base

001	LOCAL COMUNAL		119,296.22	
002	SERVICIOS HIGIENICOS		\$20,000 pt 2,000 pt 1000	
N. P. P. C.	COSTO DIRECTO		48,672.18	
			167,968.40	
	IMPLEMENTACION DE MOBILIARIOS Y EQUIPO	S/.	8,078.33	
	CAPACITACION	S/.	1,000.00	
	GASTOS GENERALES, 8 %	S/.	13,437.47	
	UTILIDAD 10%	S/.	16,796.84	
	SUB TOTAL	SI.	207,281.04	
SUPERVISION DE OBRA, 4 %	SUPERVISION DE OBRA, 4 %	S/.	8,291,24	
	TOTAL PRESUPUESTO	SI.	215,572.28	
			-10,012.20	

Silvino Eduardo Veliz Galván INGENIERO CIVIL Reg CIP Nº 132023



A

DE

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA

SUB GERENCIA DESARROLLO URBANO Y RURAL **GESTION 2011-2014**

SATIPO - JUNIN

"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"

INFORME N°307/2013/SGDUR	MDP WANCIPALIDAD DISTRITAL

: Eco. Silvio Yover LAZARO AQUINO

Gerente Municipal

: Ing. Hugo R. SANTILLAN TORRES

Sub Gerencia de DUR

ASUNTO REF.

FECHA

: Conformidad - Resolución de Expediente Técnico

Exp. 610/Informe N°062-2013-MDP/SGPP/OPI/HJVB

: Pangoa, 22 de Mayo 2013.

Por medio de la presente me dirijo a usted para saludarlo y a la vez informarle; que recibido el Informe emitido por el Responsable de la OPI en la cual ha procedido con el registro de la Ficha de Registro de Variaciones en la Fase de Inversión-OPI/DGPI.

En tal sentido debo informar que es conforme la presentación del Expediente Técnico, en tal sentido esta Sub Gerencia emite conformidad y APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE TECNICO denominado: "Mejoramiento de las Capacidades para la Gestión Comunitaria de la CC.NN. Coriri, Distrito de Pangoa-Satipo-Junín", en el cual fue elaborado por el Ing. Silvino Eduardo Veliz Galván y evaluado por Arq. Julio César Balbín Méndez, en tal sentido solicito a su despacho se proceda a la aprobación mediante RESOLUCION, a fin de proceder con la siguiente etapa de ejecución de obra según la estructural presupuestal siguientes:

TOTAL PRESUPUESTO	S/ 200 444 36
EAPEDIENTE TECNICO	S/.10,800.00
SUPERVISION DE OBRA, 2.5% EXPEDIENTE TECNICO	S/. 3,558.65
GASTOS GENERALES, 5%	S/. 7.117.31
CAPACITACION	S/1,000.00
IMPLEMENTACION DE MOVILIARIOS Y EQUIPO	S/. 10,000.00
IGV 18%	S/. 25,622.30
COSTO DIRECTO	S/.142,346.10

GERENCIA

2 2 MAY 2013

FOLIO: 20+ CIARCH.

Es cuanto informo a usted, para los fines de su cumplimiento.

Atentamente.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA

e.c .archivo

22 05 113 FECHA:



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA

PROVINCIA DE SATIPO - REGION JUNIN



"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"

INFORME N° 062 -2013-MDP/SGPP/OPI/HJVB

A

: Ing. Hugo SANTILLAN TORRES

Sub Gerente de DUR.

DE

: Ing. Hans J. VALERIO BERAUN

Jefe de la OPI - MDP

ASUNTO

: REGISTRO EN LA FASE DE INVERSION DEL PIP 243145.

REFERENCIA

: INFORME N° 281-2013/HRST/SGDUR/MDP

FECHA

: Pangoa, 22 de Mayo del 2013

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para saludarlo y a la vez informarle que la Oficina de Programación e Inversiones — OPI de la Municipalidad Distrital de Pangoa ha procedido a registrar con éxito la FICHA DE REGISTRO DE VARIACIONES EN LA FASE DE INVERSIÓN — OPI/DGPI según FORMATO SNIP 16 y el INFORME DE CONSISTENCIA DEL ESTUDIO O EXPEDIENTE TECNICO DETALLADO DEL PIP VIABLE según FORMATO SNIP 15 del proyecto "Mejoramiento de capacidades para la Gestión Comunitaria en la CC.NN. Coriri, Distrito de Pangoa — Satipo — Junín", identificado con Código SNIP N° 243145; los mismos que adjunto al presente para los fines correspondientes.

Adjunto:

- Formato SNIP 16 (Ficha de registro de variaciones en la Fase de Inversión OPI/DGPI)
- Formato SNIP 15 (Informe de consistencia del estudio o expediente técnico).
- Ficha de registro en banco de Proyectos (Formato SNIP 04).
- 01 archivador con Estudio Definitivo.

Es todo cuanto informo para su conocimiento y demás fines.

Atte.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA OFICINA DE PROGRAMACION E INVERSIONES

Ing. HMNS I WALE TO BERAUN JEEF DE OPI - PANGOA

X

SUB GERENCIA DUR

RECEPCION

01D0

FECHA

610

FORMATO SNIP - 16 FICHA DE REGISTRO DE VARIACIONES EN LA FASE DE INVERSION - OPI/DGPM Fecha de Registro: 22/05/2013

I.-Datos Generales

- 1.-Código SNIP 243145
- 2.-Nombre del PIP MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDADES PARA LA GESTION COMUNITARIA EN LA CC.NN CORIRI, DISTRITO DE PANGOA SATIPO JUNIN
- 3.-Nivel de Estudio PERFIL
- 4.-Unidad Formuladora 3156-ESTUDIOS Y PROYECTOS
 - 5.-Unidad Ejecutora 301095-MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA
- 6.-Organo Evaluador Competente 3157-OPI MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA

¿El Registro es por Etapas o

Tramos?

Monto de Inversión declarado 156,480.50 Viable

Monto de Inversión a precio de 200,444.36 mercado Modificado

II.-Variación en el Monto de Inversión

Monto de inversion	a precios de mercado	ln .	cremento
Viable	Modificado	En Soles	En Porcentaje
156,480.50	200,444.36	43,963.86	28.10

III.-Evaluación Social

Concepto	Unidades/Indicadores	PIP Viable	PIP Modificado
Monto de inversion	A precio social	0.00	171,269.00
Costo Beneficio (a	VAN (S/.)	0.00	0.00
precios sociales)	TIR (%)	0.00	0.00
Costo	Ratio C/E	0.00	101.10
Efectividad(a precios sociales)	Unidad de medida del ratio C/E	0	BENEFICIARIOS

IV. Analisis de las Modificaciones

Justificacion e impacto Modificaciones PIP Viable PIP Modificado sobre el monto No Sustanciales de inversion 1. Expediente técnico, 2. Adecuados 1. Expediente técnico. 2. Adecuados Variación del ambientes para el desarrollo de las actividades. 3. Implementación de Mod. No Sust.-Metas ambientes para el desarrollo de las presupuesto en 28.10% asociadas a la capac, de actividades. 3. Implementación de por mayor precisión de mobiliarios y equipos. 4. Capacitación. 5. mobiliarios y equipos. 4. Capacitación. 5. produc, del servicio los metrados. Mitigación ambiental. 6. Gastos generales. Gastos generales. 6. Supervisión. Supervisión. Falto mayor presición en Mod. No Sust-Metrados - Se construirá una infraestructura de - Se construirá una infraestructura de material noble con cobertura de losa material noble con cobertura de losa el levantamiento de aligerada, servicios higiénicos, oficinas.aligerada, servicios higiénicos.datos de campo para la formulación del perfil de Adquisición de equipos de oficina. Adquisición de equipos de oficina, muebles, sillas, escritorios, pizarra entre proyecto. muebles, sillas, escritorios, pizarra entre



	otros equipos Talleres de capacitación y sensibilización en gestión comunal y liderægo	otros equipos Talleres de capacitación y sensibilización en gestión comunal y liderazgo	,
Mod. No SustTecnologia de producción	Adecuadas condiciones para desarrollar actividades sociales y culturales en la CC.NN. Coriri del Distrito de Pangoa.	Adecuadas condiciones para desarrollar actividades sociales y culturales en la CC.NN. Coriri del Distrito de Pangoa.	Ninguna
Mod. No SustAlternativa de solución prevista en el estudio de preinversion mediante el cual se otorgo la viabilidad	Ninguna	Ninguna :	Ninguna
Mod. No SustCambio en la loaclización geografica del PIP	Ninguna	Ninguna .	Ninguna
Mod, No SustCambio de la modalidad de ejecución del PIP	Administración directa	Administración directa	Ninguna
Mod. No Sust-Plazo de ejecución	02 trimestres	60 dias	Mayor precisión en el estudio definitivo.
	37 December de siemen vel	Cooringes Aprendidade	

V. Recomendaciones y Lecciones Aprendidads

Modificaciones No Sustanciales

Mod. No Sust-Metas asociadas a la capac. de produc. del servicio

Mod. No Sust-Metrados

Mod. No Sust.-Tecnología de producción

Mod. No Sust-Alternativa de solución prevista en el estudio de preinversion mediante el cual se otorgo la viabilidad

Mod. No Sust-Cambio en la loaclización geografica del PIP

Mod. No Sust-Cambio de la modalidad de ejecución del PIP

Mod. No Sust-Plazo de ejecución

Recomendaciones y Lecciones Aprendidas

Durante la etapa de formulación del PIP plantear todas las metas posibles para el proyecto.

Levantar los datos de campo con mayor precisión para la formulación del PIP.

Ninguna

Ninguna

Ninguna

Por Administración directa

Ninguna

Documentos de Sustento

N.	FechaRegistro	FechaDocumento	Tipo Documento	N° Documento	Observacion
1	22/05/2013	17/05/2013	Docs, de sustento de los R.F.I	INFORME N° 281- 2013/HRST/SGDUR/MDP	NINGUNO

Observaciones acerca del registro 3

No registra.



Sistema Nacional de Inversión Pública INFORME DE CONSISTENCIA DEL ESTUDIO O EXPEDIENTE TÉCNICO DETALLADO DEL PIP VIABLE

Fecha de Registro: 22/05/2013

I.-Datos Generales/F15

1.-Código SNIP 243145

MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDADES PARA LA GESTION

2,-Nombre del PIP COMUNITARIA EN LA CC.NN CORIRI, DISTRITO DE PANGOA - SATIPO - JUNIN

3.-Nivel de Estudio PERFIL

4.-Unidad Formuladora 3156-ESTUDIOS Y PROYECTOS

5.-Unidad Ejecutora 301095-MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA

6.-Organo Evaluador 3157-OPI MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA

No registra Modificaciones

registra el PIP? | Actualización de Precios

1 Modificaciones Sustanciales

¿El Registro es por Etapas o Tramos ? ↑ SI @ NO

¿Las modificaciones que se informan han empezado a F SI @ NO

eiecutarse?

¿El monto de inversión total del PIP ha disminuido como consecuencia de la supresión (eliminación) de metas asociadas a la capacidad de producción del servicio; ó, como consecuencia de la supresión de componentes?

SI@ NO

Monto de Inversión declarado Viable 156,480.50

Monto de Inversión a precio de mercado Modificado [200,444.36]

II .- Resumen FORMATO SNIP 15

Monto de inversión Modificado 200,444.36

Modalidad de ejecución Administración Directa

Plazo de ejecución 60 (Dias)

La(s) fórmula(s) polinómica(s) es(son) la(s) que se detalla(n):

K=0.285*(Jr/Jo)+0.354*(TTr/TTo)+0.196*(BAr/BAo)+0.181*(CPr/CPo)+0.322*(FAMr/FAMo) +0.330*(Ar/Ao)+0.074*(GGPr/GGPo)

Nombre del responsable de la Unidad Ejecutora

Ing. Hugo Raúl SANTILLAN TORRES

Comentarios

Ninguna

III.-Documentos de Sustento

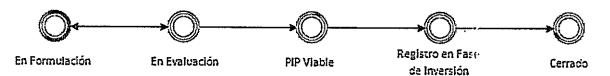
N	* FechaRegistro	FechaDocumento	Tipo Documento	N* Documento	Observacion
1	22/05/2013	17/05/2013	FORMATO SNIP 15 (escaneado y	INFORME N° 281- 2013/HRST/SGDUR/MDP	

FORMATO SNIP 04: PERFIL SIMPLIFICADO - PIP MENOR

(Directiva Nº 001-2011-EF/68.01 aprobada por Resolución Directoral Nº 003-2011-EF/68.01)

Los acápites señalados con (*) no serán considerados en el caso de los PIP MENORES que consignen un monto de inversión menor o ígual a S/, 300,000.

(La información registrada en este perfil tiene carácter de Declaración Jurada)



I. ASPECTOS GENERALES

1. CODIGO SNIP DEL PIP MENOR:

243145

2. NOMBRE DEL PIP MENOR:

MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDADES PARA LA GESTION COMUNITARIA EN LA CC.NN CORIRI DISTRITO DE PANGOA - SATIPO - JUNIN

3. RESPONSABILIDAD FUNCIONAL (Según Anexo SNIP-04)

FUNCION:	PLANEAMIENTO, GESTIÓN Y RESERVA DE CONTINGENCIA
DIVISION FUNCIONAL:	GESTIÓN
GRUPO FUNCIONAL:	INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO
RESPONSABILIDAD FUNCIONAL:	OPI PCM
OPI RESPONSABLE DE LA EVALUACION:	OPI MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA

4. UNIDAD FORMULADORA

SECTOR:	GOBIERNOS LOCALES
PLIEGO:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA
NOMBRE:	ESTUDIOS Y PROYECTOS
Persona Responsable de Formular el PIP Menor:	BACH, ECO, CARLOS GONZALEZ FERIA/BACH, BRILLIT SALVATIERRA SOTO
Persona Responsable de la Unidad Formuladora:	VIDAL ALAVE CHOQUECOTA

5. UNIDAD EJECUTORA RECOMENDADA

DEPARTAMENTO	מומענ
PROVINCIA	SATIPO
NOMBRE:	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA
Persona Responsable de la Unidad Ejecutora:	LIC. JORGE HERHUAY QUINTANA
Órgano Técnico Responsable	SUB GERENCIA DE DUR

6. UBICACION GEOGRAFICA

Ν°	Departamento	Provincia	Distrito	Localidad
1	JUNIN	SATIPO	PANGOA	COMUNIDAD NATIVA CORIRI

II. IDENTIFICACION

7. DESCRIPCIÓN DE LA SITUACION ACTUAL

LA ACTIVIDAD PERDOMINANTE ES LA AGRICULTURA, ACTUALMENTE LA COMUNIDAD LLEVA A CABO SUS REUNIONES EN UN PAMP DESTINADO AL AIRE LIBRE O TERREÑO PARA UN CAMPO DEPORTIVO, EL CUAL NO ES APTO PARA EL TIPO DE REUNIONES QUE LL LA COMUNIDAD, PUESTO QUE ESTE ESTA AL AIRE LIBRE, Y EN EPOCAS DE LLUVIA DICHA AREA SE HACE BARROSO, Y EN EPOCAS CALOR ES INSOPORTABLE E INHUMANO SOPORTAR EL FUERTE CALOR DE LA ZONA, OCASIONANDO MALESTAR EN LA POBLACION VISITANTES DE DIFERENTES COMUNIDADES QUIENES VIENEN A REUNIRSE PARA TOMAR DECISIONES EN BENEFICIO DE LA COMUNIDAD

N°	Principales Indicadores de la Situación Actual (máximo 3)	Valor Actual
1	LIMITADOS AMBIENTES PARA EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES	80%
2	INSUFICIENTE E INADECUADO EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO	90%

8. PROBLEMA CENTRAL Y SUS CAUSAS

INADECUADAS CONDICIONES PARA DESARROLLAR ACTIVIDADES SOCIALES Y CULTURALES EN LA CC.NN. CORIRI DEL DISTRITO D PANGOA

N°	Descripción de las principales causas (máximo 6)	Causas indirectas
Causa 1:	DEFICIENTE ESPACIOS PARA DESARROLLAR ACTIVIDADES COMUNITARIAS	up.
Causa 2:	INSUFICIENTE E INADECUADO EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO	

9. OBJETIVO Y MEDIOS FUNDAMENTALES

9.1 Objetivo

ADECUADAS CONDICIONES PARA DESARROLLAR ACTIVIDADES SOCIALES Y CULTURALES EN LA CC.NN. CORIRI DEL DISTRITO DE PANGOA

9.2 Medios fundamentales

N° Descripción medios fundamentales						
1	ADECUADOS AMBIENTES PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES COMUNALES EN LA CC.NN. CORIRI DEL DISTRITO DE PANGOA					
2	ADECUADO EQUIPAMIENTO					

10. DESCRIPCION DE LAS ALTERNATIVAS DE SOLUCION AL PROBLEMA

Descripción de cada Alternativa Analizada	Componentes (Resultados necesarios para lograr el Objetivo	Acciones necesarias para lograr cada resultado	Número de Beneficiario Directos	
•	Resultado 1: ADECUADOS AMBIENTES PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES	SE CONSTRUIRÁ UNA INFRAESTRUCTURA CON MATERIAL NOBLE CON COBERTURA LOSA ALIGERADA, SERVICIOS HIGIENICOS		
Alternativa 1: CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA DE MATERIAL NOBLE CON LOZA ALIGERADA	Resultado 2; IMPLEMENTACIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPOS	ADQUISICIÓN DE MUEBLES, SILLAS, ESCRITORIOS, PIZARRAS ENTRE OTROS UTILES DE ESCRITORIO	150	
	Resultado 3: CAPACITACION	CAPACITACION EN GESTION COMUNAL		
	Resultado 4: MITIGACION AMBIENTAL	ELIMINACION DE RR.SS. DESMONTES		
Alternativa 2: CONSTRUCCION DE	Resultado 1: ADECUADOS AMBIENTES PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES	SE CONSTRUIRÁ UNA INFRAESTRUCTURA CON MATERIAL NOBLE CON COBERTURA LOSA MACIZA, SERVICIOS HIGIENÍCOS		
INFRAESTRUCTURA DE MATERIAL NOBLE CON LOSA MACIZA	Resultado 2; IMPLEMENTACIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPOS	ADQUISICIÓN DE MUEBLES, SILLAS, ESCRITORIOS, PIZARRAS ENTRE OTROS UTILES DE ESCRITORIO.	150	
	Resultado 3: CAPACITACION	CAPACITACION EN GESTION COMUNAL		

یمر

Resultado 4: MITIGACION AMBIENTAL

ELIMINACION DE RR.SS. DESMONTES

III, FORMULACION Y EVALUACION

11. HORIZONTE DE EVALUACION

Número de años del horizonte de evaluación (entre 5 y 10 años):

Sustento técnico del horizonte de evaluación elegido:

12. ANALISIS DE LA DEMANDA (*)

Enunciar los principales parámetros y supuestos considerados para I aproyección de la demanda.

13. ANALISIS DE LA OFERTA (*)

Describir los factores de producción que determinan la oferta actual del servicio. Enunciar los principales parámetros y supuestos considerados para la proyección de la oferta.

14. BALANCE OFERTA DEMANDA (*)

15. COSTOS DEL PROYECTO

Modalidad de ejecución:

ADMINISTRACIÓN DIRECTA

15.1.1 Costos de Inversión de la alternativa seleccionada (a precios de mercado)

Principales Rubros	U.M.	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total a Precios de Mercado
EXPEDIENTE TECNICO	ESTUDIO	1.0	10,800.0	10,800.0
COSTO DIRECTO				132,618.7
Resultado 1	GBL	1.0	120,118.7	120,118.7
Resultado 2	GBL	1.0	10,000.0	10,000.0
Resultado 3	GBL.	1.0	1,500.0	1,500.0
Resultado 4	GBL	1.0	1,000.0	1,000.0
SUPERVISION	GLOBAL	1.0	6,530,9	6,530.9
GASTOS GENERALES	GLOBAL	1.0	6,530.9	6,530,9
UTILIDADES	GLOBAL	0,0	0,0	0.0
Total				156,480.5

15.1.2 Costos de Inversión de la alternativa seleccionada (a precios sociales) (*)

15.2 Costos de operación y mantenimiento sin proyecto

Items de Gasto	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10
OPERACION Y MANTENIMIENTO	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570
TOTAL A PRECIOS DE MERCADO	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570
TOTAL A PRECIOS SOCIALES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total a Precios de Mercado	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140	1,140
Total a Precios Sociales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	. 0

15.3 Costos de operación y mantenimiento con proyecto para la alternativa seleccionada

Items de Gasto	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10
OPERACION Y MANTENIMIENTO	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670
TOTAL A PRECIOS DE MERCADO	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670	1,670
TOTAL A PRECIOS SOCIALES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total a Precios de Mercado	3,340	3,340	3,340	3,340	3,340	3,340	3,340	3,340	3,340	3,340
Total a Precios Sociales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

15.4 Costo por Habitante Directamente Beneficiado	1,043.20
---	----------

15.5 Comparación de costos entre alternativas (*)

16. BENEFICIOS (alternativa recomendada)

16.1 Beneficios Sociales (cuantitativo) (*)

Enunciar los principales parámetros y supuestos para la estimación de los beneficios sociales

AHORRO Y TIEMPO Y DINERO EN LOS TRAMITES Y GESTIONES QUE LAS AUTORIDADES Y COMUNEROS LOGRAN EN MENOR TIEM Y LA DESMINUCIÓN DE DÍAS.

16.2 Beneficios sociales (cualitativo)

INCREMENTAR EL NIVEL SOCIOECONÓMICO, CULTURAL Y SOCIAL DE LA COMUNIDAD GENERAR INTERESES Y COMPROMISO EN POBLACÍON POR EL DESARROLLO DE SU COMUNIDAD.

17. EVALUACION SOCIAL (*)

18. CRONOGRAMA DE EJECUCION

18.1 Cronograma de Ejecución Física (% de avance)

Principales Rubros	Trimestre I	Trimestre II	Trimestre lii	Trimestre IV
EXPEDIENTE TECNICO	100	0	0	0
COSTO DIRECTO				

Página 5 de 6 \$\frac{1}{2}\frac{1}{4}\text{\$\frac{1}{2}}

Resultado 1	0	100	0	0
Resultado 2	0	100*	0	0
Resultado 3	0	100	0	0
Resultado 4	0	100	0	0
SUPERVISION	0	100	0	0
GASTOS GENERALES	0	100	0	0
UTILIDADES	0	0	0	0

18.2 Cronograma de Ejecución Financiera (% de avance)

Principales Rubros	Trimestre i	Trimestre II	Trimestre III	Trimestre IV
EXPEDIENTE TECNICO	100	0	0	0
COSTO DIRECTO				
Resultado 1	0	100	0	0
Resultado 2	0	100	0	0
Resultado 3	0	100	0	0
Resultado 4	0	100	0	0
SUPERVISION	0	100	0	0
GASTOS GENERALES	0	100	0	0
UTILIDADES	0	0	0	0

19. SOSTENIBILIDAD

19.1 Responsable de la Operación y mantenimiento del PIP

COMUNIDAD NATIVA CORIRI

19.2 ¿Es la Unidad Ejecutora la responsable de la Operación y Mantenimiento del PIP con cargo a su Presupuesto Instituciónal?

NO

Documentos que sustentan los acuerdos institucionales u otros que garantizan el financiamiento de los gastos de operación y mantenimiento

Documento	Entidad/Organización	Compromiso
ACTA DE COMPROMISO	COMUNIDAD NATIVA CORIRI	OPERACION Y MANTENIMIENTO

19.3 ¿El área donde se ubica el proyecto ha sido afectada por algún desastre natural? NO

20. IMPACTO AMBIENTAL

Impactos Negativos	Tîpo	Medidas de Mitigación	Costo
GENERACION DE RR.SS Y DESMONTES	Durante la Construcción	ELIMINACION DE RR.SS Y DESMONTES	1,000

21. TEMAS COMPLEMENTARIOS

NINGUNO

22. EVALUACIONES REALIZADAS SOBRE EL PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA

Fecha	Estudio	Evaluación	Unidad Evaluadora		Observación
10/12/2012 05:44 p.m.	PERFIL	APROBADO	OPI MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA	No se	ha registrado observación

23. REGISTRO DE DOCUMENTOS FÍSICOS DE ENTRADA - SALIDA

Tipo	Documento	Fecha	Unidad
s	INFORME N° 1380-2012-MDP/SGDUR/UF/VACH	05/12/2012	ESTUDIOS Y PROYECTOS
E	INFORME N° 1380-2012-MDP/SGDUR/UF/VACH	05/12/2012	OPI MUNICIPALIDAD DISTRITA DE PANGOA
s	INFORME TECNICO N 323 - 2012 - MDP/SGPP/OPI/REAB (ADJUNTO FORMATO SNIP 06 N 318 - 2012-REAB-OPI/MDP)	07/12/2012	OPI MUNICIPALIDAD DISTRITA DE PANGOA
s	318 - 2012-REAB-OPI/MDP	07/12/2012	OPI MUNICIPALIDAD DISTRITA DE PANGOA

25. FECHA DE REGISTRO EN EL BP: 05/12/2012 FECHA DE ULTIMA ACTUALIZACION: 05/12/2012

26. DATOS DE LA DECLARATORIA DE VIABILIDAD

N° DE INFORME TECNICO:	318 - 2012-REAB-OPI/MDP
ESPECIALISTA:	ING. RONALD ESAU AGUIRRE BANEO
RESPONSABLE:	ING. RONALD ESAU AGUIRRE BANEO
FECHA:	07/12/2012

FIRMAS

BACH. ECO. CARLOS GONZALEZ FERIA/BACH. BRILLIT SALVATIERRA SOTO

Responsable de la Formulación del Perfil

VIDAL ALAVE CHOQUECOTA

Responsable de la Unidad Formuladora



CIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA

SUB GERENCIA DESARROLLO URBANO Y RURAL

GESTION 2011-2014

SATIPO - JUNIN

"Año de la Inversión para el Desarrollo Rural y la Seguridad Alimentaria"

INFORME Nº 281-2013/HRST/SGDUR/MDP.

A

Ing. Hans J. Valerio Beraun

Responsable de DPI

DE

Ing. Hugo R. Santillan Torres

Sub Gerente de DUR

ASUNTO

Remito Formato SNIP 15 y 16

REF.

Exp. 610/ Informe N°075-2013/SGDUR/PU/MDP

FECHA

Pangoa, 17 de Mayo de 2013.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA

Por medio de la presente me dirijo a Ud., para saludarlo cordialmente y al mismo tiempo remito el FORMATO SNIP -15 y 16 del Expediente Técnico denominado: ""Mejoramiento de las Capacidades para la Gestión Comunitaria en la CC.NN.Coriri, Distrito de Pangoa, Satipo-Junin", para el registro en la fase de inversión del respectivo proyecto.

Adjunto:

01 Archivador

Es cuanto informo a usted, para los fines de su cumplimiento.

Atentamente,

MUNICIPALIDAD DESTRITAL DE PANGUA

37 m

INFORME DE CONSISTENCIA DEL ESTUDIO DEFINITIVO O EXPEDIENTE TÉCNICO DETALLADO DE PIP VIABLE

MEJORAMIENTO DE LASA CAPACIDADES PARA LA GESTION COMUNITARIA EN LA CC.NN. CORIRI, DISTRITO DE PANGOA - SATIPO - JUNIN

Nombre del PIP: MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDADES PARA LA GESTION COMUNITARIA EN EL CC.NN. CORIRI, DISTRITO DE PANGOA - SATIPO - JUNIN

243145

EI suscrito informa que: LA ACTIVIDAD PREDOMINANTE ES LA AGRICULTURA, ACTUALMENTE LA COMUNIDAD NATIVA LLEVA A CABO SUS REUNIONES EN UN PAMPON DESTINADO AL AIRE LIBRE O TERRENO PARA UN CAMPO DEPORTIVO, EL CUAL NO ES APTO PARA EL TIPO DE REUNIONES QUE LLEVA LA COMUNIDAD, PUESTO QUE ESTE ESTA AL AIRE LIBRE, EN EPOCAS DE LLUVIA DICHA AREA SE FORMA BARRO Y EN EPOCAS DE VERANO ES INSOPORTABLE EL FUERTE CALOR DE LA ZONA, OCASIONANDO MALESTAR EN LA POBLACION Y VISITANTES DE DIFERENTES COMUNIDADES QUIENES VIENEN A REUNIRSE PARA TOMAR DECISIONES EN BENEFICIO DE LA COMUNIDAD

A. expediente técnico: s/. 200,444.36 por lo que guardan consistencia con el PIP declarado viable.

Boc costo de los componentes y el costo total del PIP a ejecutar es:					
(ICIN)	С	Costo (S/.)			
Componente	Declaratoria	Estudio Definitivo o			
	Viabilidad	Expediente Técnico			
EDIENTE TECNICO	10800,00	10800.00			
ADECUADOS AMBIENTES PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES	120118.70	167968.40			
INPLEMENTACION DE MOVILIARIOS Y EQUIPOS	10000.00	10000.00			
CAPACIATACIÓN	1500.00	1000.00			
MITIGACION AMBIENTAL	1000.00				
GASTOS GENERALES	6530.90	7117.31			
SUPERVISION	6530.90	3558.65			
TOTAL	156480.50	200444.36			
	Incremento variación	28.10%			

C. Las metas de los componentes del PIP a ejecutar son:

		Meta			
Componente	Unidad de Medida	Declaratoria Viabilidad	Estudio Definitivo o Expediente Técnico		
EXPEDIENTE TECNICO	Estudio	1	11		
ADECUADOS AMBIENTES PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES	GBL.	1	1		
IMPLEMENTACION DE MOVILIARIOS Y EQUIPOS	GBL,	1	1		
CAPACITACION	GBL.	1	1		
MITIGACION AMBIENTAL	GBL.				
GASTOS GENERALES	GBL.	1	1		
SUPERVISION	GBL,	0	1		

D. La alternativa técnica del PIP a ejecutar es:

•	Descripción	de l	a A	Alternativa	a Técn	ica	según:
---	-------------	------	-----	-------------	--------	-----	--------

Declaratoria de Viabilidad Estudio Definitivo o Expediente Técnico

MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDADES PARA LA GESTION COMUNITARIA EN EL CC.NN. CORIRI, DISTRTITO DE PANGOA - SATIPO - JUNIN MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDADES PARA LA GESTION COMUNITARIA EN EL CC.NN. CORIRI, DISTRTITO DE PANGOA -SATIPO - JUNIN

- E. El plazo de ejecución es: 60 DIAS
- F. La modalidad de ejecución es (por contrata, por administración directa, mixta): EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA

337.m

G. La(s) fórmula(s) polinómica(s) es(son) la(s) que se detalla(n) en anexo adjunto (cuando corresponda):

K = 0225-(Jr/Jo) + 0.554-(TT/TTO) + 0.195-(EAr/EAD) + 0.151-(CPr/JCPo) + 0.322-(FAMr/FAMo) + 0.310-(Ar/AD) + 0.074-(COPr/JCPo)

Monomio	Factor	clodents (PS)		tadice Descripción	
1	0.235	100.000 J	€	IJANO DEGBRAINO. LEYES SOCIALES	
2	0.354	0247	22	TUBERIA DE PVO PARA AGUA	
		20.056 77	7£	TUBERIA DE PVO PARA SLECTRICIDAD (SAP)	
3	0.196	22.959	œ	ATRETADO GRUESO	
		35204 BA	17	ELOQUE YLADRILLO	
4	0.121	45.304 CP	23	CELENTO PORTLANO TIPO 1	
		27.072	54	PNTURALATEX	
5	0,522	35.957 FALI	22	FLETE TERRESTRE	
		7.764	11	ARTEFACTO DE ALLAI BRADO EXTERIOR	
		5230	49	LIADUNARIA YEOU PO ILIPORTADO	
5	0.330	15.152.A		ACERO DE CONSTRUCCION CORRUGADO	
7	0.074	. 22.432 GGP	29		

Fecha: 16 DE MAYO DEL 2013

Nombre del Responsable de la Unidad Ejecutora:

ING. HUGO SANTILLAN TORRES

Firma y Sello del Responsable de la Unidad Ejecutora:

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA

Ing. His ora il Santillan Torres SUB CEPTE DE DESARDO LO URBANO Y RURAL NO REG. CIP 116372

Formato SNIP 16

FORMATO SNIP – 16 Registro de Variaciones en la Fase de Inversión

I. Datos Generales:

243145		
MEJORAMIENTO DE LASA CAPACIDADES PARA LA GESTION COMUNITARIA EN EL CC.NN. CORIRI, DISTRITO DE PANGOA - SATIPO - JUNIN		
PERFIL – EXPEDIENTE TECNICO		
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA		
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA		
OPI - MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA		



III. Variación en el monto de inversión:

Monto de inversión a precios de mercado (En nuevos soles)		Incre	mento
Viable	Modificado	En soles	En porcentaje
156,480.5	200,444.36	43,963.86 /	28.10%

II. Evaluación Social:

Concepto	Unidades/Indicadores	PIP Viable	PIP Modificado
Monto de inversión	A precio social		171,269
Costo Beneficio	VAN (S/.)		
(a precios sociales)	TIR (%)		
Costo Efectividad (a precios sociales)	Ratio C/E		101.10
	Unidad de medida del ratio C/E	BENEFICIARIOS	BENEFICIARIOS

III. Análisis de las Modificaciones:

- a. ¿Qué tipo de modificaciones registra el PIP?
 - Modificaciones no sustanciales, modificación en el monto de inversión incremento de la inversión en 28.10%
- b. ¿El Proyecto pierde alguna condición necesaria para su sostenibilidad?
 - Ninguna

¹ OPI, DGPM o el que resulte competente en el momento en que se produzcan tales cambios.

31

c. Descripción y fundamento de las modificaciones no sustanciales

Modificaciones No Sustanciales	PIP Viable	PIP Modificado	Justificación e impacto sobre el monto de inversión
METAS ASOCIADAS A LA CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN DEL SERVICIO	1. EXPEDIENTE TECNICO 2. ADECUADOS AMBIENTES PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES 3. IMPLEMENTACION DE MOVILIARIOS Y EQUIPOS. 4. CAPACITACION 5. MITIGACION AMBIENTAL 6. GASTOS GENERALES 7. SUPERVISION	1. EXPEDIENTE TECNICO 2. ADECUADOS AMBIENTES PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES 3. IMPLEMENTACION DE MOVILIARIOS Y EQUIPOS. 4. CAPACITACION 5. GASTOS GENERALES 6. SUPERVISION	VARIACION DEL PRESUPUESTO EN 28.10% VARIACION POR MAYOR PRESICION EN METRADOS.
METRADOS	SE CONSTRUIRÁ UNA INFRAESTRUCTURA DE MATERIAL NOBLE CON COBERTURA LOSA ALIGERADA, SERVICIOS HIGIENICOS, OFICINAS. ADQUISICION DE EQUIPOS DE OFICINA, MUEBLES, SILLAS, ESCRITORIOS, PIZARRAS ENTRE OTROS EQUIPOS. TALLERES DE CAPACITACION Y SENSIBILIZACION EN GESTION COMUNAL Y LIDERAZGO	SE CONSTRUIRÁ UNA INFRAESTRUCTURA DE MATERIAL NOBLE CON COBERTURA LOSA LIVIANA, SERVICIOS HIGIENICOS, ADQUISICION DE EQUIPOS DE OFICINA, MUEBLES, SILLAS, ESCRITORIOS, PIZARRAS ENTRE OTROS EQUIPOS. TALLERES DE CAPACITACION Y SENSIBILIZACION EN GESTION COMUNAL Y LIDERAZGO	FALTO MAYOR PRECISION EN EL LEVANTAMIENTO DE DATOS DE CAMPO PARA LA FORMULACION DEL PERFIL DE PROYECTO.
TECNOLOGÍA DE PRODUCCIÓN	ADECUADAS CONDICIONES PARA DESARROLLAR ACTIVIDADES SOCIALES Y CULTURALES EN LA CC.NN. CORIRI DEL DISTRITO DE PANGOA	ADECUADAS CONDICIONES PARA DESARROLLAR ACTIVIDADES SOCIALES Y CULTURALES EN LA CC.NN. CORIRI DEL DISTRITO DE PANGOA	Ninguna
ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN PREVISTA EN EL PIP	NINGUNA	NINGUNA	NINGUNA
CAMBIO EN LA LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA DEL PIP	NINGUNA	NINGUNA	NINGUNO
MODALIDAD DE EJECUCIÓN	ADMINISTRACIÓN DIRECTA	ADMINISTRACIÓN DIRECTA	CAPACIDAD OPERATIVA
PLAZO DE EJECUCIÓN	02 TRIMESTRE	60 DIAS.	MAYOR PRECISION EN EL ESTUDIO DEFINITIVO

IV. Recomendaciones y Lecciones aprendidas:

Modificaciones No Sustanciales	Recomendaciones y Lecciones aprendidas		
Metas asociadas a la capacidad de producción del servicio	Durante la etapa de formulación del PIP plantear todas las metas posibles para el proyecto		
Metrados	Levantar los datos de campo con mayor precisión para la formulación del PIP.		
Tecnología de producción	Ninguna		
Alternativa de solución prevista en el estudio	Ninguna		
de pre inversión mediante el que se otorgó la			
viabilidad			
Modalidad de ejecución	POR ADMINISTRACION DIRECTA		
Resultado del proceso de selección	Ninguna		
Plazo de ejecución /			

V. Fecha:

16 de Mayo del 2013

VI. Firmas:

MENICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGUA

Ing. Hago Raul Santillan Torres SUBCREME DE DESARROUD URBAND Y RURAL Nº REG. CIP 116372

Ing. HANS I FACER O BERAUN JEFE DE OPI - PANGOA

MUNICIPALIDAD DIS



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA

SUB GERENCIA DE DESARROLLO URBANO Y RURAL

INFORME TECNICO Nº 075-2013-PU-MDP

Α

: Ing. Hugo Raúl Santillana Torres.

SUBGERENTE DE DESARROLLO URBANO Y RURAL

DE

: Arg. Julio Cesar Balbin Méndez,

AREA DE PLANEAMIENTO URBANO

ASUNTO

: EVALUACION DEL EXPEDIENTE TECNICO.

FECHA

: Pangoa, 13 de Mayo del 2013.

MUNICIPAL AD DISTRITAL DE PANGOA
SUB GERENCIA DUR
FECHA 1 4 4 MAY 73

EXP 640 HORA: 11:06
FIRMA FOLIO: 1 Urchivedo.

EXPEDIENTE TECNICO: "MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDADES PARA LA GESTION COMUNITARIA EN LA CC. NN. CORIRI, DISTRITO DE PANGOA — SATIPO — JUNIN."

I.- ANTECEDENTES

1.1. DATOS GENERALES

SECTOR

: GOBIERNOS LOCALES

PLIEGO

: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA

FUNCIÓN

: PLANEAMIENTO, GESTION Y RESERVA DE

CONTINGENCIA

DIVISION FUNCIONAL

: GESTION

GRUPO FUNCIONAL

: INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO

CÓDIGO SNIP

: 243145

MONTO (PIP)

: 156,480.50

MODALIDAD

: ADMINISTRACIÓN DIRECTA

MONTO EXP. TÉCNICO

: S/ 200,444.36 NUEVOS SOLES

PLAZO DE EJECUCIÓN

: 60 DIAS CALENDARIO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA

SUB GERENCIA DE DESARROLLO URBANO Y RURAL

UBICACIÓN:

Región

: Junin

Provincia

: Satipo

Distrito

: Pangoa

Centro Poblado

: Coriri

Proyectistas

: Ing. Silvino Eduardo Veliz Galván

Evaluador

: Arq. Julio Cesar Balbín Méndez.

II.- MARCO LEGAL PARA LA EVALUACIÓN DE EXPEDIENTES TECNICOS

- Constitución Política del Perú
- Ley Nº 27972 Ley Orgánica de Municipalidades
- Ley Nº 29465 " Ley del Presupuesto del Sector Publico para el año Fiscal del 2012
- Ley Nº 27293, Ley del Sistema Nacional de Inversión Pública
- Ley No. 27444 Ley de Procedimientos Administrativos
- Ley No. 28411 Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto
- Ley No. 27293 Ley del Sistema de Inversión Pública
- Ley de Contrataciones del Estado.
- Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.
- Resolución Nº 195-88-CG(Obras por Administración Directa)
- Resolución de contraloría Nº 320-2006-CG, Mediante el cual se aprueban las Normas Técnicas de Control Interno. y que reemplazan a la Resolución De Contraloría Nº 072-98-CG.
- Decreto Legislativo Nº 276 y sus Normas, Ley Bases de la Carrera Administrativa.
- Normas Técnicas Peruanas: Concreto, Suelos, Sismos, Carreteras, etc.
- Normas de Calidad INDECOPI
- Normas Técnicas Internacionales: ACI, AASTHO, ASTM, etc.
- Reglamentos Peruanos: Nacional de Edificaciones, de Metrados, de Licencias, de Construcción, etc.
- D.S. Nº 009-2005 Reglamento de Seguridad y Salud del Trabajador

爱 京色色

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA

SUB GERENCIA DE DESARROLLO URBANO Y RURAL

3.1. DE LA EVALUACIÓN efectuada al Expediente Técnico: "Mejoramiento de las capacidades para la gestión comunitaria en la CC.NN. Coriri, Distrito de Pangoa - Satipo — Junín." y la documentación alcanzada, tomando en consideración la normativa vigente y la visita de campo para la verificación de los alcances y metas del proyecto.

Las metas del Proyecto comprenden 03 Componentes.

- ADECUADOS AMBIENTES PARA EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES.
- IMPLEMENTACION DE MOBILIARIOS Y EQUIPOS.
- CAPACITACION.
- MITIGACION AMBIENTAL

3.2. DEL CONTENIDO DEL EXPEDIEN

		s I	N O			S	N O	DETAL LES
1	Datos Generales	x		12	Detalle de Costo Hora Hombre	x		
2	Memoria Descriptiva	x		13	Detalle de Aporte de Beneficiarios		x	
3	Diseño estructural	x		14	Cronograma de Adquisiciones	x		
4	Cuadro de Metrados	x		15	Cronograma de Ejecución de Obra	x		
5	Presupuesto de Obra	x		16	Estudio de Suelos	x		
6	Presupuesto de Recursos	x		17	Estudio de Canteras		x	
7	Presupuesto Desagregado	x		18	Estudio Hidrológico		x	
8	Presupuesto Analítico	x		19	Estudio de Impacto Ambiental	x		
9	Análisis de Costos Unitarios	x		20	Evaluación Económica	X		
10	Porcentaje de GG y variables	x		21	Planos	x		
11	Fórmula Polinómica	x		22	Otros	x		



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PANGOA

SUB GERENCIA DE DESARROLLO URBANO Y RURAL

3.3. DEL PRESUPUESTO

El presupuesto está calculado de acuerdo a los precios de los materiales, mano de obra y equipo del mes de Diciembre del 2012, todo esto puesto en obra. El proyecto tendrá el costo siguiente:

COSTO DIRECTO		142,346.10
IGV:418%		25,622.30
IMPLEMENTACION DE	MOBILIARIOS Y EQUIPO	10,000.00
CAPACITACION		1,000.00
GASTOS GENERALES	(5!00%)	7,117.31
SUPERVISIÓ	(2.5%)	3,558.65
EXPEDIENTIESTECNICO		10,800.00

TOTAL PRESUPUESTIO

·S/: 200;444.36

Son: Dos cientos mil cuatrocientos cuarenta y cuatro 36/100 nuevos soles.

IV. CONCLUSIÓN

El estudio del proyecto consiste en la elaboración de la documentación técnica financiera "Mejoramiento de las capacidades para la gestión comunitaria en la CC.NN. Coriri, Distrito de Pangoa - Satipo – Junín."

4.1.- Recomendaciones.

- > En cuanto a los planos no cuenta con el plano topográfico.
- > La construcción debe de ejecutarse en época de verano.
- > El concreto debe usarse teniendo en cuenta la dosificación de los materiales (hechas en laboratorio).

Evaluado el EXPEDIENTE TECNICO se declara APROBADO por tener las consideraciones técnicas y presupuestales.

Es cuanto informo para su conocimiento.

TO DESTRITAL DE PANGO

ay Elbin Mendez 1 17 Viento ureano 5 13 50219