



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA BANDA DE SHILCAYO**  
**Jr. Yurimaguas 340 - Telf. N° (042)52 2568**

**RESOLUCIÓN DE ALCALDÍA N° 116-2015-MDBSH**

La Banda de Shilcayo, 17 de Marzo del 2015

**VISTO:**

La Resolución de Alcaldía N° 102-2015-MDBSH, de fecha 06 de marzo del 2015, según artículo primero; se deja sin efecto la Resolución de Alcaldía N° 413-2014-MDBSH de fecha 18 de diciembre del 2014, por la modificación del presupuesto del proyecto: **Instalación del Sistema de Alcantarillado de los Sectores Flor de la Molina y 21 de Setiembre, en el Distrito de la Banda de Shilcayo – San Martín – San Martín**,

La Resolución de Alcaldía N° 102-2015-MDBSH, de fecha 06 de marzo del 2015, según artículo segundo, se aprueba el expediente técnico actualizado del proyecto: **“Instalación del Sistema de Alcantarillado de los Sectores Flor de la Molina y 21 de Setiembre, en el Distrito de la Banda de Shilcayo – San Martín – San Martín”**, por la suma de (S/. 1,771,764.70) Nuevos soles, para ser ejecutado bajo la modalidad de administración indirecta, por un plazo de 120 días calendarios;

**CONSIDERANDO:**

Que, de conformidad a lo establecido en el Artículo X del Título Preliminar de la Ley Orgánica de Municipalidades – Ley N° 27972, establece que los gobiernos locales representan al vecindario, promueven la adecuada prestación de los servicios públicos y desarrollo integral, sostenible y armónico de su circunscripción, en forma permanente e integral, para viabilizar el crecimiento económico, con justicia social y sostenibilidad ambiental;

Que, los concejos municipales ejercen atribuciones de acuerdo a la Ley Orgánica de Municipalidades, dentro de ellas se enmarca el de aprobar y controlar los planes y proyectos de desarrollo local;

Que, mediante Resolución de contraloría N° 195-88-CG, se aprueban normas que regulan la ejecución de las obras publicas por Administración Directa, establecido en el numeral 3) del artículo 1°, el cual prescribe: “Es requisito indispensable para la ejecución de estas obras, contar con el expediente técnico aprobado por el nivel componente, el mismo que comprenderá básicamente lo siguiente: memoria descriptiva, especificaciones técnicas, planos, metrados, presupuesto base con su análisis de costos y cronograma de adquisición de materiales y de ejecución de obra”, concordante con lo prescrito en el numeral 24 del anexo único “Anexo de Definiciones del decreto Supremo N° 184-2008 –EF, que aprueba el reglamento de la ley de contrataciones del Estado;

Que, mediante Nota de Coordinación N° 002-2015-MDBSH/OPI de fecha 23 de febrero del 2015, el Jefe de la OPI, realizo el registro de verificación de viabilidad del PIP SNIP N° 2317036, del proyecto: **“Instalación del Sistema de Alcantarillado de los Sectores Flor de la Molina y 21 de Setiembre, en el Distrito de la Banda de Shilcayo – San Martín – San Martín”**,



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA BANDA DE SHILCAYO

Jr. Yurimaguas 340 - Telf. N° (042)52 2568



Que, mediante Informe N° 127-MDBSH-GDUR-2015 de fecha 10 de marzo del 2015, la Gerencia de Desarrollo Urbano Rural e Infraestructura, solicita la autorización para la ejecución del proyecto: **"Instalación del Sistema de Alcantarillado de los Sectores Flor de la Molina y 21 de Setiembre, en el Distrito de la Banda de Shilcayo – San Martín – San Martín"**, previa certificación presupuestal; de acuerdo al siguiente detalle:

|                          |          |                         |
|--------------------------|----------|-------------------------|
| COSTO DIRECTO            | :        | S/. 1,280,104.95        |
| GASTOS GENERALES (9.51%) | :        | S/. 121,792.09          |
| UTILIDAD (5.00%)         | :        | S/. 64,005.25           |
| <b>SUB TOTAL</b>         | <b>=</b> | <b>S/. 1,465,902.29</b> |
| IGV (18 %)               | :        | S/. 263,862.41          |
| <b>SUB TOTAL</b>         | <b>=</b> | <b>S/. 1,729,764.70</b> |
| SUPERVISION              | :        | S/. 42,000.00           |
| <b>PRESUPUESTO TOTAL</b> | <b>=</b> | <b>S/. 1,771,764.70</b> |



Que, mediante Nota de Coordinación N° 059-2015-MDBSH-GM de fecha 10.03.15, el Gerente Municipal solicita certificación presupuestal del Proyecto: **"Instalación del Sistema de Alcantarillado de los Sectores Flor de la Molina y 21 de Setiembre, en el Distrito de la Banda de Shilcayo – San Martín – San Martín"**, por el importe de (S/.1,771,764.70) Nuevos soles;

Que, mediante Informe N° 030-2015-MDBSH/GM/OPP de fecha 13 de marzo del 2015; el (e) de la Oficina de Planificación y Presupuesto de la MDBSH, otorga la certificación de disponibilidad presupuestal en el marco del presupuesto institucional de apertura 2015, el mismo que será financiado mediante los rubros siguientes:

|              |   |                                 |          |                         |
|--------------|---|---------------------------------|----------|-------------------------|
| RUBRO 07     | : | Fondo de Compensación Municipal | :        | S/.1,281,731.00         |
| RUBRO 08     | : | Impuestos Municipales           | :        | S/. 490,033.00          |
| <b>TOTAL</b> |   |                                 | <b>=</b> | <b>S/. 1,771,764.00</b> |



Que, mediante Memorándum N° 076-2015-MDBSH/GM, de fecha 13 de marzo del 2015, la Gerencia Municipal, remite la disponibilidad presupuestal que otorga la oficina de Planificación y Presupuesto, para el proyecto: **"Instalación del Sistema de Alcantarillado de los Sectores Flor de la Molina y 21 de Setiembre, en el Distrito de la Banda de Shilcayo – San Martín – San Martín"**,

Que, mediante el Informe Técnico N° 012-MDBSH/GDUR/2015 de fecha 13 de marzo del 2015, el Gerente de Desarrollo Urbano Rural e Infraestructura, recomienda la aprobación de inicio para la ejecución de la obra: **"Instalación del Sistema de Alcantarillado de los Sectores Flor de la Molina y 21 de Setiembre, en el Distrito de la Banda de Shilcayo – San Martín – San Martín"**, con acto resolutivo;

Que, mediante Informe N° 062-2015-MDBSH/GM de fecha 16 de marzo del 2015, la Gerencia Municipal, solicita la aprobación para la ejecución de la obra: **"Instalación del Sistema de Alcantarillado de los Sectores Flor de la Molina y 21 de Setiembre, en el Distrito de la Banda de Shilcayo – San Martín – San Martín"**,



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA BANDA DE SHILCAYO**  
**Jr. Yurimaguas 340 - Telf. N° (042)52 2568**

De conformidad a lo previsto en el inciso 5) del Artículo 9° y amparado por lo dispuesto en el Artículo 20° inciso 6 de la Ley Orgánica de Municipalidades – Ley N° 27972;

**SE RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO.** - **DISPONER**, la ejecución del proyecto: “**Instalación del Sistema de Alcantarillado de los Sectores Flor de la Molina y 21 de Setiembre, en el Distrito de la Banda de Shilcayo – San Martín – San Martín**”, para realizarse bajo la modalidad de Administración Indirecta, por un plazo de 120 días calendarios y un monto ascendente a S/1,771,764.00 Nuevos Soles; teniendo en cuenta los lineamientos establecidos en el Expediente Técnico aprobado.

**ARTÍCULO SEGUNDO.** - **OTORGAR**, un plazo de 120 días calendarios, para la ejecución de la presente obra, la misma que empezará a regir a partir de la entrega del terreno y apertura del cuaderno de obra.

**ARTICULO TERCERO.** - **FACULTAR**, al Jefe de la Oficina de Planeamiento y Presupuesto, realizar las acciones respectivas de acuerdo a Ley.

**ARTICULO CUARTO.** - **NOTIFICAR**, la presente resolución a los órganos competentes, a efecto de realizar su cumplimiento en el modo y forma de Ley.

**REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.**



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE  
LA BANDA DE SHILCAYO  
  
 Luis Antonio Neira León  
 ALCALDE





**INFORME N° 062-2015-MDBSH/GM**

A : Ing. Luis Antonio Neira León.



**Municipalidad Distrital de  
la Banda de Shilcayo**



**HOJA DE TRÁMITE**

H.T. N° .....132..... Fecha: 16/03/15  
Hora : 12:54 (a.m.) p.m.)

Doc Informe n° 062-2015-MDBSH/GM

**ASUNTO :**

Subjeto aprob. de inicio de  
ejecución de obra.

**DESTINO :**

G.M. (.....) - AMD Y FIN (.....) - OBRAS (.....)  
LOG (.....) - PERS (.....) - SERV. PUBL (.....)  
OTROS: .....

**Tipo Trámite :**

|                     |  |
|---------------------|--|
| 1. Aprobado         |  |
| 2. Atender          |  |
| 3. Conocimiento     |  |
| 4. Dar Cumplimiento |  |
| 5. Devolver         |  |
| 6. Emitir Opinión   |  |
| 7. Informar         |  |

|                       |  |
|-----------------------|--|
| 8. Preparar Respuesta |  |
| 9. Resolver           |  |
| 10. Sacar Copias      |  |
| 11. Trato Personal    |  |
| 12. Examinar          |  |
| 13. Archivo           |  |
| 14. Trámite           |  |

**OBSERVACIONES:**

emitir Resolución

**ATENDIDO:**

, asimismo remito a su  
Gerencia de Desarrollo  
obra: "Instalación del  
21 de Setiembre, en el

ar la aprobación para la



La Banda de Shilcayo, 13 Marzo del 2015

**INFORME TECNICO N° 012-MDBSH/GDUR/2015**

**DE:** **ING. CESAR AUGUSTO ROCHA SANDOVAL**  
**GERENTE DE DESARROLLO URBANO RURAL E**  
**INFRAESTRUCTURA.**

**PARA:** **SR. EDWIN GUILLERMO PIÑA GARCIA**  
**GERENTE MUNICIPAL DE LA MDBSH**

**ASUNTO:** **Recomienda aprobación de Inicio de Ejecución de Obra mediante Acto Resolutivo.**

- 1. REFERENCIA:**
- Memorándum N° 076-2015-MDBSH-GM
  - Informe N° 030-2015-MDBSH/GM/OPP
  - Resolución de Alcaldía N° 102-2015-MDBSH
  - Informe N° 0038-2014-MDBSH/GDUR

**FECHA :** **La Banda de Shilcayo, 13 de Marzo del 2014.**

Mediante la presente me dirijo a usted, para saludarlo cordialmente y al mismo tiempo informarle que mediante la **Resolución De Alcaldía N°102-2015-MDBSH** DE Fecha 06.03.2015, mediante la cual resuelve dejar sin efecto la Resolución de Alcaldía N° 413-2014-MDBSH también se resuelve aprobar, el Expediente Técnico Actualizado del proyecto: **"Instalación del Sistema de Alcantarillado de los Sectores Flor de la Molina y 21 de Setiembre, en el Distrito de la Banda de Shilcayo – San Martín – San Martín"**, por un monto ascendente a la suma de S/. 1 771,764.70 ( Un Millón Setecientos Siete y Un Mil Setecientos Sesenta y Cuatro con 70/100 Nuevos Soles , para ser ejecutado en 120 días calendarios bajo la modalidad de Administración Indirecta, con código SNIP N° 231703.

Que, mediante Informe N° **030-2015-MDBSH/GM/OPP**, el Jefe encargado de Planeamiento y Presupuesto otorga la Certificación de Disponibilidad Presupuestal en el marco Institucional de Apertura 2015, el mismo que será financiado mediante el siguiente:

|                                           |                         |
|-------------------------------------------|-------------------------|
| Rubro 07: Fondo de Compensación Municipal | S/. 1 281,731.00        |
| Rubro 08: Impuestos Municipales           | S/. 490,033.00          |
| <b>Total</b>                              | <b>S/. 1 771,764.00</b> |

En tal sentido y en atención al **Memorándum N° 0076-2015-MDBNSH-GM**; recomiendo a su despacho realizar las gestiones administrativas y legales, a fin de que se apruebe Mediante Acto Resolutivo El Inicio De Ejecución De la Obra **"Instalación del Sistema de Alcantarillado de los Sectores Flor de la Molina y 21 de Setiembre, en el Distrito de la Banda de Shilcayo – San Martín – San Martín"**

Sin otro particular me suscribo de usted.

Atentamente;



Ing. Cesar Augusto Rocha Sandoval  
GERENTE DE DESARROLLO URBANO RURAL  
E INFRAESTRUCTURA



*Disponible*  
16.03.2015  
7:03 am.

INFORME N° 030-2015-MDBSH/GM/OPP

A : Sr. Edwin Guillermo Piña García  
Gerente Municipal.

DE : C.P.C.C. Tomas A. Ríos Trigoso.  
(e) Planificación y Presupuesto

ASUNTO : Opinión Presupuestal.

Ref. : Nota de coordinación N° 059-2015-MBSH-GM.

FECHA : La Banda de Shilcayo 13 de Marzo del 2015

Mediante el presente me dirijo a usted para saludarle muy cordialmente y así mismo comunicarle en atención al documento de la referencia, mediante el cual se solicita disponibilidad presupuestal para el Proyecto: Instalación del Sistema de Alcantarillado de los Flor de la Molina y 21 de Septiembre, por el monto de S/ 1 771,764.70

Sobre el particular este despacho otorga la Certificación de Disponibilidad Presupuestal en el marco del Presupuesto Institucional de Apertura 2015, el mismo que será financiado mediante el:

|                                                  |                         |
|--------------------------------------------------|-------------------------|
| <b>Rubro 07:</b> Fondo de Compensación Municipal | S/. 1 281,731.00        |
| <b>Rubro 08:</b> Impuestos Municipales           | <u>S/ 490,033.00</u>    |
| <b>Total</b>                                     | <b>S/. 1 771,764.00</b> |

Es todo cuanto informo a usted para su conocimiento y demás fines.

Atentamente;



C.P.C.C. Tomas Antonio Ríos Trigoso  
(e) Planificación y Presupuesto

C.C  
Archivo.

*Blue Creech*  
13.03.2015  
10:00am

## CERTIFICACIÓN DE CREDITO PRESUPUESTARIO

NOTA N° 0000000266

(EN NUEVOS SOLES)

DEPARTAMENTO : 22 SAN MARTIN

PROVINCIA : 09 SAN MARTIN

PLIEGO : 09 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA BANDA DE SHILCAYO [301767]

MES : MARZO

FECHA DE DOCUMENTO : 12/03/2015

TIPO DOCUMENTO : MEMORANDUM

JUSTIFICACIÓN

N° DE DOCUMENTO 266-2015

FECHA APROBACION : 13/03/2015

ESTADO CERTIFICACION : APROBADO

: POR CERTIFICACION DEL PROYECTO INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LOS SECTORES FLOR DE LA MOLINA

### DETALLE DEL GASTO

| SECUENCIA                            |                                                                                                                        | MONTO        |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| PRGPRODIPRY ACTIAI/OBR FN. DIVF GRPF |                                                                                                                        |              |
| META FF RB CGTT G SG SGD ESPSPD      |                                                                                                                        |              |
| 0001                                 | INICIAL                                                                                                                |              |
| 0082                                 | 2197897 4000042 18 040 0088 INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARRILLADO                                                  |              |
| 0003                                 | INSTALACION DEL SISTEMA DE ALCANTARRILLADO DE LOS SECTORES FLOR DE LA MOLINA Y 21 DE DICIEMBRE DE LA BANDA DE SHILCAYO |              |
| 5                                    | 07 FONDO DE COMPENSACION MUNICIPAL                                                                                     |              |
| 6                                    | GASTOS DE CAPITAL                                                                                                      |              |
| 2.6                                  | ADQUISICION DE ACTIVOS NO FINANCIEROS                                                                                  | 1,281,731.00 |
| 2.6.2                                | CONSTRUCCION DE EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS                                                                                | 1,281,731.00 |
| 2.6.2.3                              | OTRAS ESTRUCTURAS                                                                                                      | 1,281,731.00 |
| 2.6.2.3.5                            | AGUA Y SANEAMIENTO                                                                                                     | 1,281,731.00 |
| 2.6.2.3.5.2                          | COSTO DE CONSTRUCCION POR CONTRATA                                                                                     | 1,281,731.00 |
| TOTAL                                |                                                                                                                        | 1,281,731.00 |
| TOTAL CERTIFICACION                  |                                                                                                                        | 1,281,731.00 |



**CERTIFICACIÓN DE CREDITO PRESUPUESTARIO**  
**NOTA N° 0000000266**  
**(EN NUEVOS SOLES)**

DEPARTAMENTO : 22 SAN MARTIN  
PROVINCIA : 09 SAN MARTIN  
PLIEGO : 09 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA BANDA DE SHILCAYO [301767]

MES : MARZO  
FECHA DE DOCUMENTO : 12/03/2015  
TIPO DOCUMENTO : MEMORANDUM  
JUSTIFICACIÓN : POR CERTIFICACION DEL PROYECTO INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARRILLADO DE LOS SECTORES FLOR DE LA MOLINA

N° DE DOCUMENTO 266-2015

FECHA APROBACION : 13/03/2015  
ESTADO CERTIFICACION : APROBADO

**DETALLE DEL GASTO**

| SECUENCIA                          |                                                                                                                        | MONTO        |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| PRGPROD/PRY ACT/IOBR FN. DIVF GRPF |                                                                                                                        |              |
| META FF RB CGTT G SG SGD ESPSPD    |                                                                                                                        |              |
| 0002                               | INICIAL                                                                                                                |              |
| 0082                               | 2197897 4000042 18 040 0088 INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARRILLADO                                                  |              |
| 0003                               | INSTALACION DEL SISTEMA DE ALCANTARRILLADO DE LOS SECTORES FLOR DE LA MOLINA Y 21 DE DICIEMBRE DE LA BANDA DE SHILCAYO |              |
| 5                                  | 08 IMPUESTOS MUNICIPALES                                                                                               |              |
| 6                                  | GASTOS DE CAPITAL                                                                                                      |              |
| 2.6                                | ADQUISICION DE ACTIVOS NO FINANCIEROS                                                                                  | 490,033.00   |
| 2.6.2                              | CONSTRUCCION DE EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS                                                                                | 490,033.00   |
| 2.6.2.3                            | OTRAS ESTRUCTURAS                                                                                                      | 490,033.00   |
| 2.6.2.3.5                          | AGUA Y SANEAMIENTO                                                                                                     | 490,033.00   |
| 2.6.2.3.5.2                        | COSTO DE CONSTRUCCION POR CONTRATA                                                                                     | 490,033.00   |
| TOTAL                              |                                                                                                                        | 490,033.00   |
| TOTAL CERTIFICACION                |                                                                                                                        | 490,033.00   |
| TOTAL NOTA                         |                                                                                                                        | 1,771,764.00 |



Presupuesto y Planificación  
Sello Y Firma



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA BANDA DE SHILCAYO

Jr. Yurimaguas 340 - Telf. N° 522568

"Año de la Diversificación Productiva y del Fortalecimiento de la Educación"

INFORME N° 127- MDBSH-GDUR-2015

AL: SR. EDWIN PIÑA GARCIA  
GERENTE MUNICIPAL

DE: ING. CESAR AUGUSTO ROCHA SANDOVAL  
GERENTE DE DESARR. URBANO RURAL E INFRAESTRUCTURA

ASUNTO:

JECUCIÓN DE  
SUPUESTAL.

OPI  
MDBSH



"Año de la de la Diversificación Productiva y del Fortalecimiento de la Educación"

## Nota de Coordinación N° 059-2015-MDBSH-GM

De : Sr. Edwin Guillermo Piña García.  
Gerente Municipal.

Para : CPCC. Tomás Antonio Ríos Trigos.  
(e) Jefe de Planificación y Presupuesto.

Asunto : Solicito Certificación Presupuestal.

Referencia : Informe N° 127-MDBSH-GDUR-  
2015.

Fecha : La Banda, 10 de Marzo del 2015.

rdial saludo y al mismo

OPI, con fecha 23 de  
ilidad del PIP SNIP N°  
1 de Setiembre, en el  
monto asignado de S/.  
ación a lo declarado en

le fecha 06.03.2015,  
t también se resuelve  
Alcantarillado de los  
- San Martín - San  
entos Siete y Un Mil  
s calendarios bajo la

Por intermedio del presente me dirijo a usted para remitir a su despacho el documento de la referencia, mediante el cual la Gerencia de Desarrollo Urbano, solicita certificación presupuestal para el proyecto : "Instalación del Sistema de Alcantarillado de los Sectores Flor de La Molina y 21 de Setiembre, en el distrito de La Banda de Shilcayo- San Martín-San Martín".

realizar los trámites  
al, a continuación se

En ese sentido se solicita certificación presupuestal por el importe de S/.1,771,764.70 nuevos soles.

Atentamente,



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE  
LA BANDA DE SHILCAYO

Edwin Guillermo Piña García  
GERENTE MUNICIPAL

de usted.

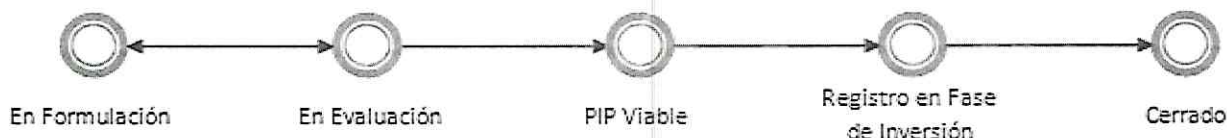
Cc.  
Archivo  
Spitt/agm

Municipalidad Distrital de la Banda de Shilcayo-Gerencia Municipal



10.03.2015  
12:16 pm.

0599



## I. ASPECTOS GENERALES

- CODIGO SNIP DEL PIP MENOR:** 231703
- NOMBRE DEL PIP MENOR:** INSTALACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LOS SECTORES FLOR DE LA MOLINA Y 21 DE SETIEMBRE, DISTRITO DE LA BANDA DE SHILCAYO - SAN MARTIN - SAN MARTIN
- RESPONSABILIDAD FUNCIONAL (Según Anexo SNIP-04)**

|                                   |                                                     |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------|
| FUNCION:                          | SANEAMIENTO                                         |
| DIVISIÓN FUNCIONAL:               | SANEAMIENTO                                         |
| GRUPO FUNCIONAL:                  | SANEAMIENTO URBANO                                  |
| RESPONSABILIDAD FUNCIONAL:        | OPI VIVIENDA                                        |
| OPI RESPONSABLE DE LA EVALUACION: | OPI MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA BANDA DE SHILCAYO |

## 4. UNIDAD FORMULADORA

|                                               |                                                 |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| SECTOR:                                       | GOBIERNOS LOCALES                               |
| PLIEGO:                                       | MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA BANDA DE SHILCAYO |
| NOMBRE:                                       | DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS Y PROYECTOS            |
| Persona Responsable de Formular el PIP Menor: | ING. ERICK JAVIER MOSQUERA MENDOZA              |
| Persona Responsable de la Unidad Formuladora: | JUAN CARLOS CUEVA TUANAMA                       |

## 5. UNIDAD EJECUTORA RECOMENDADA

|                                             |                                                 |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| DEPARTAMENTO                                | SAN MARTIN                                      |
| PROVINCIA                                   | SAN MARTIN                                      |
| NOMBRE:                                     | MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA BANDA DE SHILCAYO |
| Persona Responsable de la Unidad Ejecutora: | LUIS ANTONIO NEIRA LEON                         |
| Órgano Técnico Responsable                  | MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA BANDA DE SHILCAYO |

## 6. UBICACION GEOGRAFICA

| N° | Departamento | Provincia  | Distrito             | Localidad                |
|----|--------------|------------|----------------------|--------------------------|
| 1  | SAN MARTIN   | SAN MARTIN | LA BANDA DE SHILCAYO | AA.VV. 21 DE SETIEMBRE   |
| 2  | SAN MARTIN   | SAN MARTIN | LA BANDA DE SHILCAYO | AA.VV. FLOR DE LA MOLINA |

## II. IDENTIFICACION

### 7. DESCRIPCIÓN DE LA SITUACION ACTUAL

LA ZONA DEL ÁMBITO DE INTERVENCIÓN ESTÁ UBICADA AL NORTE DEL DISTRITO DE LA BANDA DE SHILCAYO Y ES DELIMITADA DE

0398  
NORTE A SUR POR LAS COORDENADAS 9282315' - 9282513' N Y DE OESTE A ESTE POR LAS COORDENADAS 350760E - 351225E, ABARCANDO LOS LAS VIVIENDAS UBICADAS EN LAS CALLES TITO LÓPEZ PAREDES, PROLG. 28 DE JULIO, 21 DE SETIEMBRE, PSJE. VISTA ALEGRE, PSJE. CHOCLINO, PSJE. 12 DE SETIEMBRE Y JR. LA MOLINA CDRAS. 3 Y 4. EN EL DISTRITO DE LA BANDA DE SHILCAYO SOBRESALEN LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES SEGÚN EL CENSO 2007 REALIZADO POR EL INEI: AGRICULTURA, CAZA, SILVICULTURA SEGUIDA DE PESCA, COMERCIO Y OTRAS ACTIVIDADES ECONOMICAS UTILIZADAS COMO INGRESO PARA SU SUBSISTENCIA. EL ACCESO AL ÁREA DEL PROYECTO, DESDE LA CIUDAD DE LIMA POR VÍA TERRESTRE ES A TRAVÉS DE LA CARRETERA PANAMERICANA NORTE - CARRETERA FERNANDO BELAÚNDE TERRY (26 HORAS) HASTA LA CIUDAD DE TARAPOTO Y DESDE ALLÍ APROXIMADAMENTE 02 KM EN EL DISTRITO DE LA BANDA DE SHILCAYO. EL ACCESO DESDE LA CIUDAD DE LIMA POR VÍA AÉREA ES DE APROXIMADAMENTE (01 HORA) A LA CIUDAD DE TARAPOTO Y DESDE ALLÍ POR VÍA TERRESTRE HASTA EL PUNTO DE INICIO EN EL DISTRITO DE LA BANDA DE SHILCAYO ES DE 04 KM APROXIMADAMENTE.

| N° | Principales Indicadores de la Situación Actual (máximo 3) | Valor Actual |
|----|-----------------------------------------------------------|--------------|
| 1  | SISTEMA DE ALCANTARILLADO                                 | 0%           |

## 8. PROBLEMA CENTRAL Y SUS CAUSAS

INEFICIENCIA DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN LAS ASOCIACIÓN DE VIVIENDAS FLOR DE LA MOLINA Y 21 DE SETIEMBRE DISTRITO DE LA BANDA DE SHILCAYO

| N°       | Descripción de las principales causas (máximo 6) | Causas indirectas                                   |
|----------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Causa 1: | DISPOSICIÓN DE EXCRETAS EN LUGARES INADECUADOS   | INEXISTENCIA DE SISTEMAS DE DISPOSICIÓN DE EXCRETAS |

## 9. OBJETIVO Y MEDIOS FUNDAMENTALES

### 9.1 Objetivo

EFICIENTE SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN LAS ASOCIACIÓN DE VIVIENDAS FLOR DE LA MOLINA Y 21 DE SETIEMBRE DISTRITO DE LA BANDA DE SHILCAYO.

| N° | Principales Indicadores del Objetivo (*) (máximo 3) | Valor Actual (*) | Valor al Final del Proyecto(**) |
|----|-----------------------------------------------------|------------------|---------------------------------|
| 1  | EXISTENCIA DE SISTEMAS DE DISPOSICIÓN DE EXCRETAS   | 0%               | 100%                            |

### 9.2 Medios fundamentales

| N° | Descripción medios fundamentales                                |
|----|-----------------------------------------------------------------|
| 1  | INFRAESTRUCTURA SANITARIA ADECUADA PARA DISPOSICIÓN DE EXCRETAS |

## 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 Beneficiarios Directos |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Alternativa 1: INSTALACIÓN DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO POR GRAVEDAD. | Resultado 1: SISTEMA DE ALCANTARILLADO.                     | INSTALACIÓN DE 2241.32 METROS LINEALES DE TUBERÍA PVC - UF/L Ø 160MM S-25 PARA LAS REDES DE RECOLECCIÓN. • INSTALACIÓN DE 333.84 METROS LINEALES DE TUBERÍA PVC - UF/L Ø 160MM S-20 PARA LAS REDES DE RECOLECCIÓN. • CONSTRUCCIÓN DE 03 PASES AÉREOS CON VIGA DE CONCRETO, 02 DE LONGITUD 10.00M Y 01 DE LONGITUD 5.00M. • COLOCACIÓN DE 35 BUZONES • INSTALACIÓN DE 1896.30 METROS LINEALES DE TUBERÍA PVC - UF/L Ø 110MM S-25 PARA LAS CONEXIONES DOMICILIARIAS. • INSTALACIÓN DE 258 UNIDADES DE CONEXIONES DOMICILIARIAS. • CAPACITACIÓN EN TEMA DE EDUCACIÓN SANITARIA | 1,032                            |
| Alternativa 2: NO REGISTRA.                                           | Resultado 1: NO REGISTRA.                                   | NO REGISTRA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,032                            |

## III. FORMULACION Y EVALUACION

### 11. HORIZONTE DE EVALUACION

|                                                                 |    |
|-----------------------------------------------------------------|----|
| Número de años del horizonte de evaluación (entre 5 y 10 años): | 10 |
| Sustento técnico del horizonte de evaluación elegido:           |    |

## 12. ANALISIS DE LA DEMANDA (\*)

| Servicio | Descripción          | U.M. | Año 1 | Año 2 | Año 3 | Año 4 | Año 5 | Año 6 | Año 7 | Año 8 | Año 9 | Año 10 |
|----------|----------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 1        | POBLACION DEMANDANTE | 1032 | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0      |

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

POBLACION DEMANDANTE.

## 13. ANALISIS DE LA OFERTA (\*)

| Servicio | Descripción          | U.M. | Año 1 | Año 2 | Año 3 | Año 4 | Año 5 | Año 6 | Año 7 | Año 8 | Año 9 | Año 10 |
|----------|----------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 1        | POBLACION DEMANDANTE | 1032 | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0      |

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.

EL SERVICIO A BRINDARSE.

## 14. BALANCE OFERTA DEMANDA (\*)

| Servicio | Descripción          | U.M. | Año 1 | Año 2 | Año 3 | Año 4 | Año 5 | Año 6 | Año 7 | Año 8 | Año 9 | Año 10 |
|----------|----------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 1        | POBLACION DEMANDANTE | 1032 | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0      |

## 15. COSTOS DEL PROYECTO

Modalidad de ejecución:

ADMINISTRACION INDIRECTA -  
POR CONTRATA

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      | 10,500.0       | 10,500.0                         |
| COSTO DIRECTO      |         |          |                | 835,448.13                       |
| Resultado 1        | GLOBAL. | 1.0      | 835,448.13     | 835,448.13                       |
| SUPERVISION        | GLOBAL  | 1.0      | 20,611.38      | 20,611.38                        |
| GASTOS GENERALES   | GLOBAL  | 1.0      | 68,704.62      | 68,704.62                        |
| UTILIDADES         | GLOBAL  | 1.0      | 68,704.62      | 68,704.62                        |
| <b>Total</b>       |         |          |                | <b>1,003,968.75</b>              |

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

| Principales Rubros | Costo Total a Precios de Mercado | Factor de Corrección | Costo a Precios Sociales |
|--------------------|----------------------------------|----------------------|--------------------------|
| EXPEDIENTE TECNICO | 10,500.0                         | 0.0                  | 0.0                      |

|                            |                     |     |            |
|----------------------------|---------------------|-----|------------|
| COSTO DIRECTO              | 35,448.13           |     | 0.0        |
| Resultado 1                | 835,448.13          |     | 0.0        |
| Insumo de Origen nacional  | 630,440.13          | 0.0 | 0.0        |
| Insumo de Origen Importado | 205,008.0           | 0.0 | 0.0        |
| Mano de Obra Calificada    | 0.0                 | 0.0 | 0.0        |
| Mano de Obra No Calificada | 0.0                 | 0.0 | 0.0        |
| SUPERVISION                | 20,611.38           | 0.0 | 0.0        |
| GASTOS GENERALES           | 68,704.62           | 0.0 | 0.0        |
| UTILIDADES                 | 68,704.62           | 0.0 | 0.0        |
| <b>Total</b>               | <b>1,003,968.75</b> |     | <b>0.0</b> |

#### 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.        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Total a Precios de Mercado</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |
| <b>Total a Precios Sociales</b>   | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

#### 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.        | 1,885        | 2,225        | 2,349        | 2,483        | 2,620        | 2,766        | 2,923        | 3,087        | 3,259        | 3,441        |
| <b>Total a Precios de Mercado</b> | <b>1,885</b> | <b>2,225</b> | <b>2,349</b> | <b>2,483</b> | <b>2,620</b> | <b>2,766</b> | <b>2,923</b> | <b>3,087</b> | <b>3,259</b> | <b>3,441</b> |
| <b>Total a Precios Sociales</b>   | <b>0</b>     | <b>0</b>     | <b>0</b>     | <b>0</b>     | <b>0</b>     | <b>0</b>     | <b>0</b>     | <b>0</b>     | <b>0</b>     | <b>0</b>     |

|                                                   |        |
|---------------------------------------------------|--------|
| 15.4 Costo por Habitante Directamente Beneficiado | 972.84 |
|---------------------------------------------------|--------|

#### 15.5 Comparación de costos entre alternativas (\*)

| Descripción                 | Costo de Inversión | VP.CO&M | VP.Costo Total |
|-----------------------------|--------------------|---------|----------------|
| Situación sin Proyecto      | 0                  | 0.0     | 0.0            |
| Alternativa 1               | 0.0                | 0.0     | 0.0            |
| Alternativa 2               | 0.00               | 0.00    | 0.0            |
| <b>Costos Incrementales</b> |                    |         |                |
| Alternativa 1               | 0.0                | 0.00    | 0.00           |
| Alternativa 2               | 0.00               | 0.00    | 0.00           |

### 16. BENEFICIOS (alternativa recomendada)

#### 16.1 Beneficios Sociales (cuantitativo) (\*)

| Beneficios | Año 1 | Año 2 | Año 3 | Año 4 | Año 5 | Año 6 | Año 7 | Año 8 | Año 9 | Año 10 |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
|            |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |

|                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AHORRO DE TIEMPOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| AHORRO DE COSTOS  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

|                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Enunciar los principales parámetros y supuestos para la estimación de los beneficios sociales |
| LA POBLACION BENEFICIARIA EXISTENTE.                                                          |

## 16.2 Beneficios sociales (cualitativo)

MEJORA LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION ENMARCANDOSE MAS QUE TODO EN BIEN DE SU SALUD.

## 17. EVALUACION SOCIAL (\*)

## 18. CRONOGRAMA DE EJECUCION

## 18.1 Cronograma de Ejecución Física (% de avance)

| Principales Rubros | Trimestre I | Trimestre II | Trimestre III | Trimestre IV |
|--------------------|-------------|--------------|---------------|--------------|
| EXPEDIENTE TECNICO | 100         | 0            | 0             | 0            |
| COSTO DIRECTO      |             |              |               |              |
| Resultado 1        | 100         | 0            | 0             | 0            |
| SUPERVISION        | 100         | 0            | 0             | 0            |
| GASTOS GENERALES   | 100         | 0            | 0             | 0            |
| UTILIDADES         | 100         | 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        | 100         | 0            | 0             | 0            |
| SUPERVISION        | 100         | 0            | 0             | 0            |
| GASTOS GENERALES   | 100         | 0            | 0             | 0            |
| UTILIDADES         | 100         | 0            | 0             | 0            |

## 19. SOSTENIBILIDAD

## 19.1 Responsable de la Operación y mantenimiento del PIP

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA BANDA DE SHILCAYO

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

SI

19.3 ¿El área donde se ubica el proyecto ha sido afectada por algún desastre natural?

NO

## 20. IMPACTO AMBIENTAL

| Impactos Negativos | Tipo | Medidas de Mitigación | Costo |
|--------------------|------|-----------------------|-------|
|                    |      |                       |       |

|         |                         |                                                                  |   |
|---------|-------------------------|------------------------------------------------------------------|---|
| NINGUNO | Durante la Construcción | SE TOMARA MEDIDAS TECNICAS ADECUADAS PARA CONSERVAR EL AMBIENTE. | 0 |
|---------|-------------------------|------------------------------------------------------------------|---|

## 21. TEMAS COMPLEMENTARIOS

## 22. EVALUACIONES REALIZADAS SOBRE EL PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA

| Fecha                    | Estudio | Evaluación      | Unidad Evaluadora                                   | Observación                        |
|--------------------------|---------|-----------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------|
| 17/12/2013<br>03:15 p.m. | PERFIL  | EN MODIFICACION | OPI MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA BANDA DE SHILCAYO | No se ha registrado observación    |
| 17/12/2013<br>03:46 p.m. | PERFIL  | APROBADO        | OPI MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA BANDA DE SHILCAYO | INFORME TECNICO 026-2013-MDBSH/OPI |

## 23. REGISTRO DE DOCUMENTOS FÍSICOS DE ENTRADA - SALIDA

| Tipo | Documento                          | Fecha      | Unidad                                              |
|------|------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------|
| S    | CARTA N° 011-2013-MDBSH/UF         | 10/12/2013 | DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS Y PROYECTOS                |
| E    | CARTA N 011-2013-MDBSH/UF          | 10/12/2013 | OPI MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA BANDA DE SHILCAYO |
| S    | INFORME TECNICO 026-2013-MDBSH/OPI | 16/12/2013 | OPI MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA BANDA DE SHILCAYO |
| S    | INFORME TECNICO 026-2013-MDBSH/OPI | 16/12/2013 | OPI MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA BANDA DE SHILCAYO |

## 25. FECHA DE REGISTRO EN EL BP: 10/12/2013

FECHA DE ULTIMA ACTUALIZACION: 17/12/2013

## 26. DATOS DE LA DECLARATORIA DE VIABILIDAD

|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| N° DE INFORME TECNICO: | INFORME TECNICO 026-2013-MDBSH/OPI |
| ESPECIALISTA:          | ING.RUSBELT ROGELIO DIAZ CHAVEZ    |
| RESPONSABLE:           | ING.RUSBELT ROGELIO DIAZ CHAVEZ    |
| FECHA:                 | 16/12/2013                         |

## 27. DATOS POSTERIORES A LA DECLARACION DE VIABILIDAD

| 1° Modificación posterior a la Viabilidad |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Documento:                                | Oficio N° 009-2015-MDBSH/OPI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Fecha:                                    | 23/02/2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Informe Técnico:                          | Informe Técnico N° 0012-2015-MDSH/OPI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Monto:                                    | 1,771,764.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Resumen:                                  | a)Oficio N° 009-2015-MDBSH/OPI b)Informe Técnico N° 0012-2015-MDSH/OPI Con Oficio N° 009-2015-MDBSH/OPI, la OPI de la Municipalidad Distrital de La Banda de Shilcayo alcanza a la DGIP el Informe Técnico N° 0012-2015-MDSH/OPI mediante el cual verifica la viabilidad del PIP "Instalación del sistema de alcantarillado de los sectores Flor de La Molina y 21 de Setiembre, distrito de la Banda de Shilcayo - San Martín - San Martín" con código SNIP N° 231703. La OPI verifica la viabilidad debido al nuevo monto de inversión del proyecto, el cual asciende a S/. 1,771,764. La razón del incremento en el monto de inversión del PIP se debe a las siguientes razones: a) Variación de metrados, b) Variación de metas y/o componentes y c) Actualización de costos. La información de base y la determinación de precios unitarios, aplicados para calcular los montos de inversión de cada uno de los componentes involucrados en la verificación de viabilidad del proyecto son de exclusiva responsabilidad de la OPI de la Municipalidad Distrital de La Banda de Shilcayo La Unidad Ejecutora del proyecto deberá respetar los parámetros bajo el cual la OPI de la Municipalidad Distrital de La Banda de Shilcayo otorga la aprobación de la verificación de la viabilidad del PIP para su ejecución. De esta manera, en base al Informe alcanzado y bajo responsabilidad de la OPI de la Municipalidad Distrital de La Banda de Shilcayo, encargada de la verificación de viabilidad (en el marco del artículo |



"Año de la de la Diversificación Productiva y del Fortalecimiento de la Educación"

0592

**Memorándum N° 076-2015MDBSH-GM**

De : **Edwin Guillermo Piña García.**  
Gerente Municipal.

Para : **Ing. César Augusto Rocha Sandoval.**  
Gerente de Desarrollo Urbano.

Asunto : Remito Disponibilidad Presupuestal.

Referencia : **Informe N°030-2015-MDBSH/GM/OPP.**

Fecha : La Banda, 13 de Marzo del 2015.

Por intermedio del presente me dirijo a usted para remitir a su despacho el documento de la referencia el documento de la referencia, mediante el cual la Oficina de Planificación y Presupuesto, otorga disponibilidad presupuestal para el Proyecto: "Instalación del Sistema de Alcantarillado de los Sectores Flor de La Molina y 21 de Setiembre, en el distrito de La Banda de Shilcayo- San Martín-San Martín".

En ese sentido esta gerencia autoriza la ejecución del proyecto en mención y encarga a usted realizar los trámites correspondientes.

Atentamente,



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE  
LA BANDA DE SHILCAYO

Edwin Guillermo Piña García  
GERENTE MUNICIPAL



Cc.  
Archivo.  
Sptt/agm

13-03-15  
09:00 PM

Municipalidad Distrital de la Banda de Shilcayo-Gerencia Municipal

0593

## FIRMAS

ING. ERICK  
JAVIER  
MOSQUERA  
MENDOZA

JUAN  
CARLOS  
CUEVA  
TUANAMA

Responsable  
de la  
Formulación  
del Perfil

Responsable  
de la Unidad  
Formuladora