

**FORMATO 05-A  
CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN FÍSICA**

NOMBRE DEL PIP: RIEGO

CODIGO SNIP:

REGION:

PROVINCIA:

DISTRITO:

NOMBRE DEL PRESIDENTE REGIONAL /ALCALDE:

MODALIDAD DE EJECUCIÓN DEL PIP ( Marcar X):

DIRECTA	INDIRECTA
X	

Cod.	COMPONENTE / ACTIVIDAD	Unidad de Medida	Meta Total	AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (Expresado en %)									
				AÑO 1				AÑO 2					
				Trimestre 1º (%)	Trimestre 2º (%)	Trimestre 3º (%)	Trimestre 4º (%)	Trimestre 1º (%)	Trimestre 2º (%)	Trimestre 3º (%)	Trimestre 4º (%)		
<b>1.00</b>	<b>EXPEDIENTE TÉCNICO</b>												
1.01	Proceso de selección para contratación del Consultor	Glb	1			100.00%							
1.02	Elaboración de Expediente Técnico	Doc.	1			0.00%							
<b>2.00</b>	<b>INFRAESTRUCTURA</b>												
2.01	Procesos de selección para la Adquisición de Insumos / Contratación de Empresa Constructora					00%	80.00%						
2.01	Obra de captación (Bocatoma, desarenador, etc.) para captar un caudal de .....m <sup>3</sup> /seg.	Und.	1				100.00%						
2.02	Represa de ....(concreto, tierra, enrocado con pantalla impermeable) para almacenar ..... Millones de metros cúbicos (MMC)	Und.	1				75.00%	25.00%					
2.03	Vertedero de demasías (obra de alivio de represas)							100.00%					
2.04	Reservorios (de Mampostería, de Concreto Simple, de C.Armado, Geosintéticos) para almacenar ..... M3	Und.	4						100.00%				
2.05	Canal de conducción (de Mampostería, de C.Simple, de C. A.)	Km	5					75.00%	25.00%				
2.06	Tubería de conducción(de PVC de ...., ....., ....., pulgadas de diámetro)	Km	4					10.00%	90.00%				
2.07	Canal de distribución (de Mampostería, de C.Simple, de C. A.)	Km	2						25.00%	75.00%			
2.08	Tubería de distribución (de PVC de ...., ....., ....., pulgadas de diámetro)	Km	4							100.00%			
2.09	Obras de Arte -Dispositivos adicionales en obras hidráulicas (.... rápidas, ....caídas, ....alcantarillas, ....sifones invertidos, .....acueductos, etc.)	Und.	15						50.00%	50.00%			
2.10	Otros (por ejemplo obras de drenaje o equipos)												
<b>3.00</b>	<b>CAPACITACION Y ASISTENCIA TECNICA</b>												
3.1	Apoyo a la mejora de la organización de usuarios	Talleres	16					25.00%	25.00%	25.00%			
3.2	Asistencia técnica en riego tecnificado	Talleres	28				25.00%	25.00%	25.00%	25.00%			
<b>4.00</b>	<b>MITIGACION AMBIENTAL</b>												
4.01	(por ejemplo forestación)	has	4				10.00%	40.00%	50.00%				
<b>5.00</b>	<b>SUPERVISION</b>												
5.01	Proceso de selección para contratación del Consultor	Glb	1			100.00%							
5.02	Supervisión	Informes	1				20.00%	20.00%	20.00%	20.00%			
5.03	Liquidación del Proyecto y aprobación	Documento	1								100.00%		
<b>AVANCE TRIMESTRAL PROGRAMADO GLOBAL (%)</b>						5.00%	10.00%	25.00%	30.00%	30.00%			
<b>AVANCE TRIMESTRAL PROGRAMADO ACUMULADO (%)</b>							15.00%	40.00%	70.00%	100.00%			

**Nota :**

Trimestre : Periodo comprendido entre, Enero-Marzo (1º); Abril-Junio (2º); Julio-Setiembre (3º) y Octubre-Diciembre (4º)

Las actividades (Expediente Técnico, Obras Civiles, Impacto Ambiental, Capacitación, Supervisión de Obra, Informe de liquidación, otras) deben adecuarse a los componentes de la propuesta seleccionada remitida por cada GRRR y/o GLL.

El avance físico programado para cada actividad debe ser expresado en porcentaje (%)

En la elaboración del Expediente Técnico / Estudio Definitivo debe considerarse el tiempo de la selección del consultor / contratista

Firma y Sello del Presidente Regional / Alcalde

**FORMATO 05-B**  
**CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN FINANCIERA**

NOMBRE DEL RIEGO  
PIP:  
CODIGO 107342  
SNIP:  
REGION: CUSCO  
PROVINCIA: LA CONVENCION  
DISTRITO: KIMBIRI  
NOMBRE DEL PRESIDENTE REGIONAL: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

DIRECTA	INDIRECTA
X	

Cod.	COMPONENTE / ACTIVIDAD	AVANCE FINANCIERO (Expresado en S/)								PRESUPUESTO TOTAL (S/)
		AÑO 1				AÑO 2				
		Trimestre 1º	Trimestre 2º	Trimestre 3º	Trimestre 4º	Trimestre 1º	Trimestre 2º	Trimestre 3º	Trimestre 4º	
<b>1.00</b>	<b>EXPEDIENTE TÉCNICO</b>									
1.01	Proceso de selección para contratación del Consultor									
1.02	Elaboración de Expediente Técnico									
<b>2.00</b>	<b>INFRAESTRUCTURA</b>									
2.01	Procesos de selección para la Adquisición de Insumos / Contratación de Empresa Constructora									
2.02	Obra de captación (Bocatoma, desarenador, etc. ) para captar un caudal de .....m³/seg.									
2.03	Represa de .....(concreto, tierra, enrocado con pantalla impermeable) para almacenar ..... Miliones de metros cúbicos									
2.04	Vertedero de demasias (obra de alivio de represas)									
2.05	Reservorios (de Mampostería, de Concreto Simple, de C.Armado, Geosintéticos) para almacenar ..... M3									
2.06	Canal de conducción (de Mampostería, de C.Simple, de C. A.)									
2.07	Tubería de conducción(de PVC de ..... pulgadas de diámetro)									
2.08	Canal de distribución (de Mampostería, de C.Simple, de C. A.)									
2.09	Tubería de distribución (de PVC de ..... pulgadas de diámetro)									
2.10	Obras de Arte -Dispositivos adicionales en obras hidráulicas (.... rápidas, .....caídas, .....alcantarillas, .....sifones invertidos,									
2.11	Otros (por ejemplo obras de drenaje o equipos)									
<b>3.00</b>	<b>CAPACITACION Y ASISTENCIA TECNICA</b>									
3.1	Apoyo a la mejora de la organización de usuarios									
3.2	Asistencia técnica en riego tecnificado									
<b>4.00</b>	<b>MITIGACION AMBIENTAL</b>									
4.01	(por ejemplo forestación)									
<b>5.00</b>	<b>SUPERVISION</b>									
5.01	Proceso de selección para contratación del Consultor									
5.02	Supervisión									
5.03	Liquidación del Proyecto y aprobación									
	<b>TOTAL</b>			<b>15,000.00</b>	<b>30,000.00</b>	<b>65,780.00</b>	<b>1,248,560.00</b>	<b>435,270.00</b>	<b>47,755.00</b>	<b>1,842,365.00</b>

COMPONENTES A TOMAR EN CUENTA

ACTIVIDADES A TOMAR EN CUENTA

AVANCE TRIMESTRAL PROGRAMADO (a) DE LA FUENTE GRR, GLL U OTROS			15,000.00	30,000.00	20,547.00	250,875.00	44,050.00	20,001.00	365,473.00
AVANCE TRIMESTRAL PROGRAMADO (b) DE LA FUENTE FONPREL				0.00	45,233.00	997,685.00	391,220.00	27,754.00	1,461,892.00
AVANCE TRIMESTRAL PROGRAMADO c= (a+b)			15,000.00	30,000.00	65,780.00	1,248,560.00	435,270.00	47,755.00	1,842,365.00
AVANCE TRIMESTRAL ACUMULADO			15,000.00	45,000.00	110,760.00	1,359,340.00	1,794,610.00	1,842,365.00	
AVANCE TRIMESTRAL PROGRAMADO (%)				2%	4%	68%	24%	2%	
AVANCE PROGRAMADO ACUMULADO (%)				2%	6%	74%	98%	100%	

FUENTE DE FINANCIAMIENTO	AÑO 1	AÑO 2	TOTAL
FONPREL	0.00	1,461,892.00	1,461,892.00
GR			
GL	30,000.00	335,473.00	365,473.00
<b>COSTO TOTAL</b>	<b>30,000.00</b>	<b>1,797,365.00</b>	<b>1,827,365.00</b>

Nota.-  
Trimestre : Periodo comprendido entre, Enero-Marzo (1º); Abril-Junio (2º); Julio-Setiembre (3º) y Octubre-Diciembre (4º)  
Los importes a colocar en el cuadro de avance financiero contendrán los costos totales

Firma y Sello del Presidente Regional / Alcalde