



RESOLUCIÓN GERENCIAL REGIONAL DE DESARROLLO ECONOMICO

Nº 137 -2025-G.R.-JUNÍN/GRDE.

Huancayo, 18 JUL. 2025

EL GERENTE REGIONAL DE DESARROLLO ECONOMICO DEL GOBIERNO REGIONAL JUNÍN

VISTO:

RESOLUCIÓN DE ALCALDIA N°056-MDC/2025 del 13 junio del 2025, la MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CARHUACALLANGA aprueba la formulación del expediente técnico del proyecto: **"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO, PARA LA ZONA AGRICOLA DE YACUNA, ANCHANA Y SHICCHE DEL DISTRITO DE CARHUACALLANGA - PROVINCIA DE HUANCAYO DEPARTAMENTO DE JUNIN"** con CUI 2567423; OFICIO N° 077-2025-MDC/A del 18 de junio del 2025, la MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CARHUACALLANGA remite el expediente técnico, solicitando el cambio de Unidad Ejecutora a la Gerencia Regional de Desarrollo Económico del Gobierno Regional de Junín; MEMORANDO N°3557-2025-GRJ-GRDE, del 15 de julio del 2025, la Gerencia Regional de Desarrollo Económico solicita apoyo en la evaluación y aprobación al Ing. Royer Edwin Roman Lizarbe, Coordinador de Proyectos – GRDE, el Expediente Técnico del proyecto; INFORME TÉCNICO N° 112-2025-GRJ/GRDE-RERL, de fecha 17 de julio del 2025, el **ING. ROYER EDWIN ROMAN LIZARBE**, remite la aprobación del expediente técnico a la Gerencia Regional de Desarrollo Económico para su aprobación mediante Acto Resolutivo, y demás documentos que pasan a formar parte integrante de los antecedentes de la presente resolución;

CONSIDERANDO:

Que, de acuerdo al artículo 191° de la Constitución Política del Perú de 1993, modificada por la Ley N° 30305 – Ley de la Reforma Constitucional del Capítulo XIV, respecto a la descentralización, establece que: *"Los Gobiernos Regionales tiene autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia (...)";*

Que, el Gobierno Regional de Junín, es una institución que emana de la voluntad popular, cuenta con personería jurídica de derecho público, que goza de autonomía política, económica y administrativa en asuntos de su competencia, constituyendo para su administración económica y financiera un

GRDE	
DOC. N°	9383142
EXP. N°	6389465



pliego presupuestal, y como tal tiene la finalidad esencial de fomentar el desarrollo regional, integral y sostenible, promoviendo la inversión pública y privada, conforme lo establece el artículo 2° y 4° de la Ley Orgánica de Gobiernos Regionales, Ley N°27867 y sus modificatorias Leyes N° 27902, 28013, 28926 y 28961;

Que, la Directiva N° 004-2013-GRJ/GRPSCE "Normas para la Elaboración, Evaluación y Aprobación del Estudio Definitivo o Expediente Técnico de un Proyecto de Inversión Pública de Infraestructura bajo la modalidad de administración directa y la Directiva N° 005-2009, "Normas y Procedimientos para la ejecución de obras públicas por ejecución presupuestaria directa en el Gobierno Regional Junín",

Que, según INFORME TÉCNICO N° 112-2025-GRJ/GRDE-RERL, de fecha 17 de julio del 2025 suscrito por el ING. ROYER EDWIN ROMAN LIZARBE, habiendo revisado y evaluado, aprueba el expediente técnico del proyecto: **"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO, PARA LA ZONA AGRICOLA DE YACUNA, ANCHANA Y SHICCHE DEL DISTRITO DE CARHUACALLANGA - PROVINCIA DE HUANCAYO DEPARTAMENTO DE JUNIN"** con CUI 2567423; según detalle;



CONTENIDO DEL EXPEDIENTE TECNICO

COMPONENTE	SITUACIÓN
1.INDICE	CONFORME
2. RESUMEN EJECUTIVO	CONFORME
3. MEMORIA DESCRIPTIVA	CONFORME
4. SITUACIÓN ACTUAL	CONFORME
5. INGENIERÍA DEL PROYECTO	CONFORME
5.1. PLANTEAMIENTO HIDRÁULICO	CONFORME
5.2. DISEÑO HIDRÁULICO Y ESTRUCTURAL	CONFORME
5.3. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LAS OBRAS HIDRAÚLICAS	CONFORME
6. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CONFORME
7. METRADOS	CONFORME
8. PRESUPUESTO DE OBRA	CONFORME
8.1.- RESUMEN PRESUPUESTO	CONFORME

COMPONENTE	SITUACIÓN
8.2.- PRESUPUESTO TOTAL	CONFORME
8.3.- DESAGREGADO DE COSTOS INDIRECTOS	CONFORME
8.4.- ANALISIS DE COSTOS UNITARIOS	CONFORME
8.5.- RELACION DE INSUMOS O MATERIALES	CONFORME
8.6.- CUADRO DE COTIZACIONES DE MATERIALES	CONFORME
8.7.- CALCULO DE FLETE	CONFORME
8.8.- FORMULA POLINOMICA	CONFORME
9. CRONOGRAMAS	CONFORME
9.1.- CRONOGRAMA DE AVANCE FISICO	CONFORME
9.2.- CRONOGRAMA DE AVANCE VALORIZADO	CONFORME
9.3.- CRONOGRAMA DE ADQUISICION DE MATERIALES	CONFORME
10. SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA	CONFORME
11. PLANOS POR ESPECIALIDADES	CONFORME
12. ESTUDIOS BASICOS	CONFORME
12.1.- ESTUDIO TOPOGRÁFICO	CONFORME
12.2.- ESTUDIO HIDROLÓGICO	CONFORME
12.3.- ESTUDIO GEOLÓGICO Y GEOTÉCNICO	CONFORME
12.4.- ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	CONFORME
12.5.- ESTUDIO DE RIESGO Y DESASTRES	CONFORME
12.6.- ESTUDIO AGROLÓGICO	CONFORME
12.7.- ESTUDIO SOCIAL	CONFORME
13. PANEL FOTOGRAFICO	CONFORME
14. DOCUMENTOS DE GESTION	CONFORME
14.1.- ACREDITACIÓN DE DISPONIBILIDAD DEL RECURSO HIDRICO	CONFORME
14.2.- DOCUMENTO DE CERTIFICACIÓN AMBIENTAL	CONFORME
14.3.- CERTIFICADO DE INEXISTENCIA DE RESTOS ARQUEOLOGICOS	CONFORME
14.4.- DOCUMENTOS DE SOSTENIBILIDAD	CONFORME



**LAS METAS FISICAS DE LOS COMPONENTES DEL PIP A EJECUTAR
SON:**

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.
1.SISTEMA DE RIEGO			
1.1	CONDUCCIÓN PRINCIPAL		
1.1.1	LINEA DE CONDUCCIÓN PRINCIPAL (TUBERIA PVC UF C-5 $\varnothing=160$ mm)	ML	6,010
1.1.2	LINEA DE CONDUCCIÓN PRINCIPAL (TUBERIA HDPE ESTRUCTURADA $\varnothing = 6''$)	ML	600
1.1.3	LINEA DE CONDUCCIÓN PRINCIPAL (TUBERIA PVC UF C-5 $\varnothing=110$ mm)	ML	75
1.1.4	LINEA DE CONDUCCIÓN PRINCIPAL (TUBERIA PVC UF C-5 $\varnothing=63$ mm)	ML	75
1.2	LATERALES		
1.2.1	LINEA LATERAL (TUBERIA PVC UF C-5 $\varnothing=110$ mm)	ML	240
1.2.2	LINEA LATERAL (TUBERIA PVC UF C-5 $\varnothing=63$ mm)	ML	1420
2.OBRAS DE ARTE			
2.1	CONDUCCIÓN PRINCIPAL		
2.1.1	BOCATOMA Y CANAL DE ADUCCIÓN AL DESARENADOR	UND	1
2.1.2	DESARENADOR	UND	1
2.1.3	CANOA TIPO I (L = 5 m)	UND	1
2.1.4	CANOA TIPO II (L = 8 m)	UND	6
2.1.5	VALVULA DE AIRE $\varnothing=160$ mm	UND	20
2.1.6	VALVULA DE COMPUERTA $\varnothing=160$ mm	UND	24
2.1.7	VALVULA DE COMPUERTA $\varnothing=110$ mm	UND	1
2.1.8	VALVULA DE COMPUERTA $\varnothing=63$ mm	UND	1
2.1.9	ALCANTARILLA	UND	2
2.1.10	VALVULA COMPUERTA - CRP(T6)	UND	2
2.1.11	PASE AÉREO TIPO I (L=5m) $\varnothing=160$ mm	UND	2



ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.
2.1.12	PASE AÉREO TIPO II (L=10m) \varnothing =160mm	UND	2
2.1.13	TOMA LATERAL \varnothing =63mm	UND	27
2.1.14	DADOS DE ANCLAJE EN LINEA DE CONDUCCIÓN	UND	17
2.2	LATERALES		
2.2.1	ALCANTARILLA	UND	7
2.2.2	TOMA LATERAL \varnothing =63 mm	UND	57

: “MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO, PARA LA ZONA AGRICOLA DE YACUNA, ANCHANA Y SHICCHE DEL DISTRITO DE CARHUACALLANGA - PROVINCIA DE HUANCAYO DEPARTAMENTO DE JUNIN” con CUI 2567423



RESUMEN DE PRESUPUESTO

DESCRIPCIÓN	MONTO
COSTO DIRECTO TOTAL	S/ 2,274,276.19
GASTOS GENERALES (14.00%)	S/ 318,398.67
UTILIDAD (10.00%)	S/ 227,427.62
SUB TOTAL	S/ 2,820,102.48
IGV (18.00%)	S/ 507,618.45
COSTO DE EJECUCIÓN DE OBRA	S/ 3,327,720.92
SUPERVISIÓN (5.00%)	S/ 166,386.05
GESTION DEL PROYECTO	S/ 99,831.63
COSTO DE INVERSIÓN TOTAL APROBADO	S/ 3,593,938.60

SON S/ 3,593,938.60 (TRES MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS TREINTA Y OCHO CON 60/100 SOLES).



En uso de las facultades y atribuciones conferidas por el artículo 26° y literal b) del artículo 41° de la Ley N° 27867, Ley Orgánica de Gobiernos Regionales y su modificatorias, contando con la visación de la Gerencia Regional de Desarrollo Económico.

SE RESUELVE:

ARTICULO PRIMERO. – APROBAR, el expediente técnico del proyecto: **“MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA PARA RIEGO, PARA LA ZONA AGRICOLA DE YACUNA, ANCHANA Y SHICCHE DEL DISTRITO DE CARHUACALLANGA - PROVINCIA DE HUANCAYO DEPARTAMENTO DE JUNIN”** con CUI 2567423, por un costo de inversión total de: **S/ 3,593,938.60 (TRES MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS TREINTA Y OCHO CON 60/100 SOLES)**, el plazo de ejecución del proyecto en mención es de 120 días calendarios, modalidad de ejecución, por Contrata.

ARTICULO SEGUNDO. – Determinar que, en caso de existir omisiones, errores, deficiencias, trasgresiones legales o trasgresiones técnicas en la ejecución del proyecto, la responsabilidad recae por parte de la MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CARHUACALLANGA, **Ing. Heber Jhon Urbina Huamani**, Sub Gerente de Infraestructura Desarrollo Urbano y Rural, y en el profesional **Ing. Jose Luis Salazar Barzola**, encargados de la formulación del expediente técnico del proyecto en mención; y por parte del Gobierno Regional Junín, **Ing. Royer Edwin Roman Lizarbe**, Coordinador de Proyectos - GRDE, encargado de la evaluación y aprobación del expediente técnico del proyecto, cuya responsabilidad se extiende hasta la culminación de la ejecución del proyecto.

ARTICULO TERCERO. - NOTIFICAR, la presente Resolución a la Gerencia Regional de Desarrollo Económico.

ARTICULO CUARTO. - DERIVAR los actuados a la Gerencia Regional de Desarrollo Económico, para los fines correspondientes, por ser unidad ejecutora.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.


.....
Ing. MIGUEL ÁNGEL RIVERA PORRAS
Gerente Regional de Desarrollo Económico
GOBIERNO REGIONAL JUNÍN

GOBIERNO REGIONAL JUNÍN
La Secretaría General que suscribe, Certifica
que la presente es copia fiel del original.

HYO.  2 JUL 2025

.....
Abg. Ena M. Bonilla Pérez
SECRETARIA GENERAL