



PROYECTOS DE INVERSION 2024

GERENCIA DE GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS

Ing. Sixto Celso Palomino García

Gerente de Gestión de Recursos Hídricos

SUBGERENCIA DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

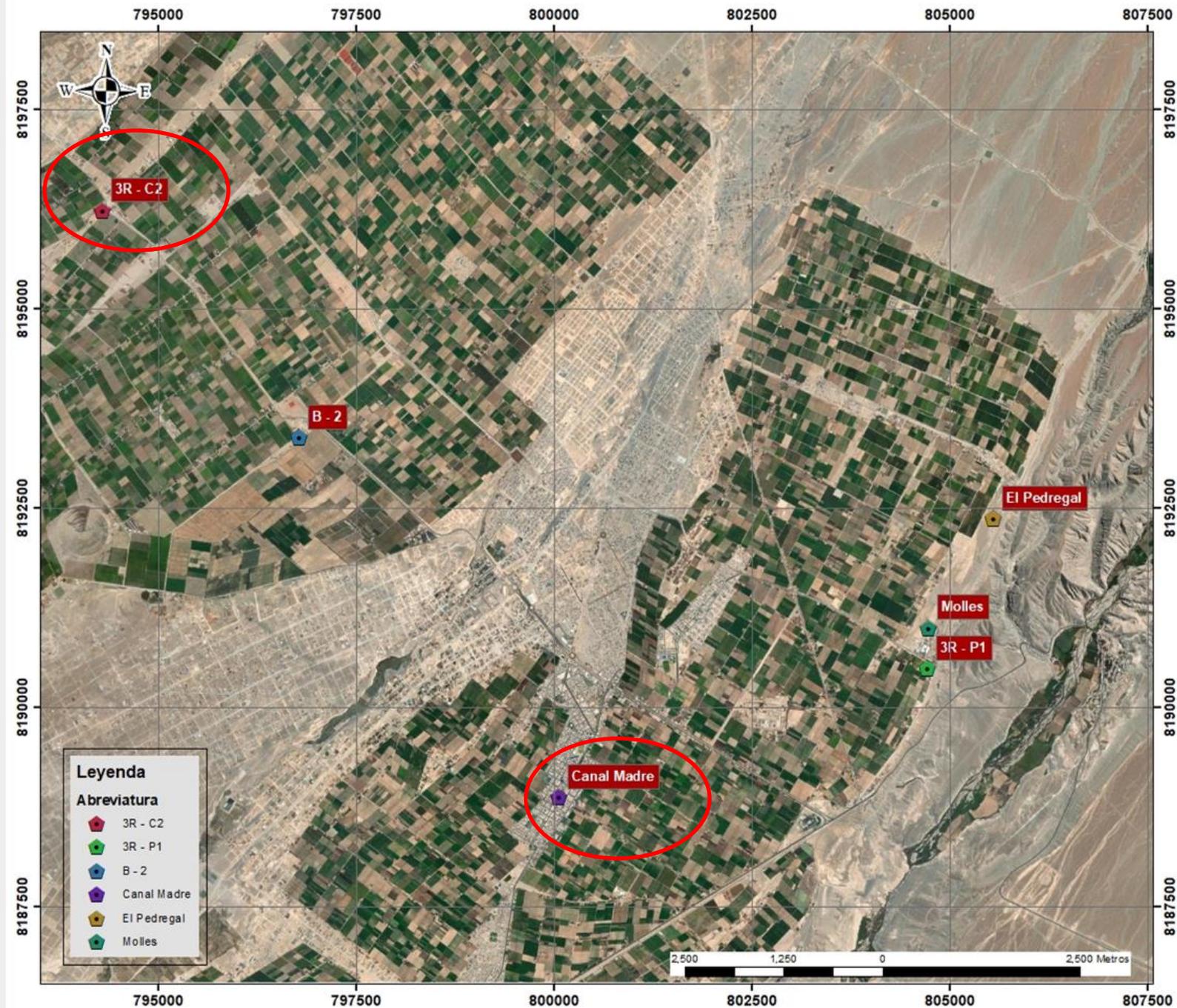
Ing. Jorge Palma Cruz

Subgerente de Operación y Mantenimiento

SUB GERENCIA	OEI: OBJETIVOS ESTRATEGICOS INSTITUCIONAL	AEI: ACCIONES ESTRATEGICAS INSTITUCIONALE	META	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	META Y CRONOGRAMA DE EJECUCION					PRESUPUESTO DE GASTOS 2024 RD S/.	DESCRIPCION
						AÑO	I TRIM	II TRIM	III TRIM	IV TRIM	RD	
SUBGERENCIA DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO	OEI.07 Elevar los niveles de Competitividad y Productividad de la Economía Regional	AEI.07.08 Infraestructura Hidraulica en condiciones adecuadas para beneficio de la Region.	META 004 CUI 2407278 - MEJORAMIENTO DEL CANAL MADRE ALTERNO PARA ABASTECIMIENTO DE RIEGO DE LOS SECTORES D Y PAMPA BAJA - DISTRITO DE MAJES - PROVINCIA DE CAYLLOMA - DEPARTAMENTO DE AREQUIPA	Mejoramiento del Canal Madre Alterno para abastecimiento de los sectores D y Pampa Baja	Expediente Tecnico	200,000.00	0.00	200,000.00	0.00	0.00	200,000.00	Servicio de Elaboración de Expediente Técnico Obra "Mejoramiento del Canal Madre Alterno para abastecimiento de los sectores D y Pampa Baja - distrito de Majes - provincia Caylloma - departamento Arequipa"
					Servicio	41,200.00	0.00	41,200.00	0.00	0.00	41,200.00	Servicio de Evaluación, Asistencia Técnica paralela y monitoreo de la Reformulación de expediente técnico del proyecto denominado "Mejoramiento del Canal Madre Alterno para abastecimiento de los sectores D y Pampa Baja - distrito de Majes - provincia Caylloma - departamento Arequipa"
			META 005 CUI 2407417 - MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO, 3R - C2 , DISTRITO DE MAJES - PROVINCIA DE CAYLLOMA - DEPARTAMENTO DE AREQUIPA	Mejoramiento del servicio de Agua en el Sistema de Riego, 3R-C2, distrito de Majes	Expediente Tecnico	180,000.00	0.00	180,000.00	0.00	0.00	180,000.00	Servicio de Elaboración de Expediente Técnico Obra "Mejoramiento del servicio de Agua en el Sistema de Riego, 3R-C2, distrito de Majes, provincia Caylloma - departamento Arequipa"
					Servicio	41,200.00	0.00	41,200.00	0.00	0.00	41,200.00	Servicio de Evaluación, Asistencia Técnica paralela y monitoreo de la Reformulación de expediente técnico del proyecto denominado "Mejoramiento del servicio de Agua en el Sistema de Riego, 3R-C2, distrito de Majes, provincia Caylloma - departamento Arequipa"

Reformulación ETO

ABREVIATURA	CUI	PROYECTO DE INVERSIÓN	BENEFICIARIOS	ESTADO ACTUAL
EL PEDREGAL	2115694	MEJORAMIENTO DE RIEGO TECNIFICADO A NIVEL DE INFRAESTRUCTURA PRINCIPAL, EL PEDREGAL, DISTRITO MAJES, CAYLLOMA – AREQUIPA	169 HAB.	REFORMULACIÓN ETO
3R - C2	2407417	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO 3R-C2, DISTRITO DE MAJES – PROVINCIA DE CAYLLOMA – REGIÓN AREQUIPA	114 HAB.	REFORMULACIÓN ETO
CANAL MADRE	2407278	MEJORAMIENTO DEL CANAL MADRE ALTERNO PARA ABASTECIMIENTO DE RIEGO DE LOS SECTORES D Y PAMPA BAJA – DISTRITO DE MAJES – PROVINCIA DE CAYLLOMA – DEPARTAMENTO DE AREQUIPA	599 HAB.	REFORMULACIÓN ETO



Reformulación del Expediente Técnico del Proyecto denominado “Mejoramiento del Servicio de Agua en el Sistema de Riego 3R-C2, distrito de Majes – Provincia de Caylloma – Región Arequipa” – CUI 2407417

1. GENERALIDADES.-

CUI:	2407417
ESTADO ACTUAL:	Reformulación del ETO
BENEFICIARIOS:	114 hab.
OBJETIVOS:	Incremento en la producción agrícola en el sub sector 3r - c2 de la Irrigación Majes

2. COSTO DE INVERSIÓN.-

	INVERSIÓN VIABLE (1)	ETO (2)	REFORMULACIÓN ETO (3)
COSTO DIRECTO	4,917,110.69	7,024,126.41	-
SUPERVISIÓN	168,134.45	240,758.41	-
LIQUIDACIÓN		30,094.80	-
EXPEDIENTE TECNICO	50,000.00	210,000.00	221,200.00
COSTO DE INVERSIÓN TOTAL	5,135,245.14	7,504,979.62	-

(1) F1 Registro de Proyecto de Inversion

(2) F8-A Registro en la Fase de Ejecucion (RGE N°181-2021-GRA/PEMS-GE-OAJ)

(3) Reformulación ETO: S/ 180,000.00, Evaluación, Asistencia Técnica paralela y monitoreo:S/ 41,200.00

3. COMPONENTES DE LA INVERSIÓN.-

SISTEMA DE CAPTACIÓN

- Construcción de :
- Toma lateral
 - Alcantarilla
 - Medidor Parshall
 - Canal de alimentación
 - Desarenador



SISTEMA DE CONDUCCIÓN

- Suministro e instalación de tubería
HDPE 800mm PN4 SDR33 ISO 4427.



SISTEMA DE FILTRADO Y CONTROL

- Construcción de una caseta de control.
- Suministro e instalación de Sistema de filtrado.



SISTEMA DE ALMACENAMIENTO

- Construcción de :
- Vaso regulador
 - Muro de contención
 - Rampa de acceso
 - Canal de Limpia
 - Torre de Control
 - Aliviadero de demasias
 - Cerco Perimetrico



SISTEMA DE LIMPIEZA DE VASO REGULADOR

- Construcción de una Poza de
sedimentos.



METAS FÍSICAS

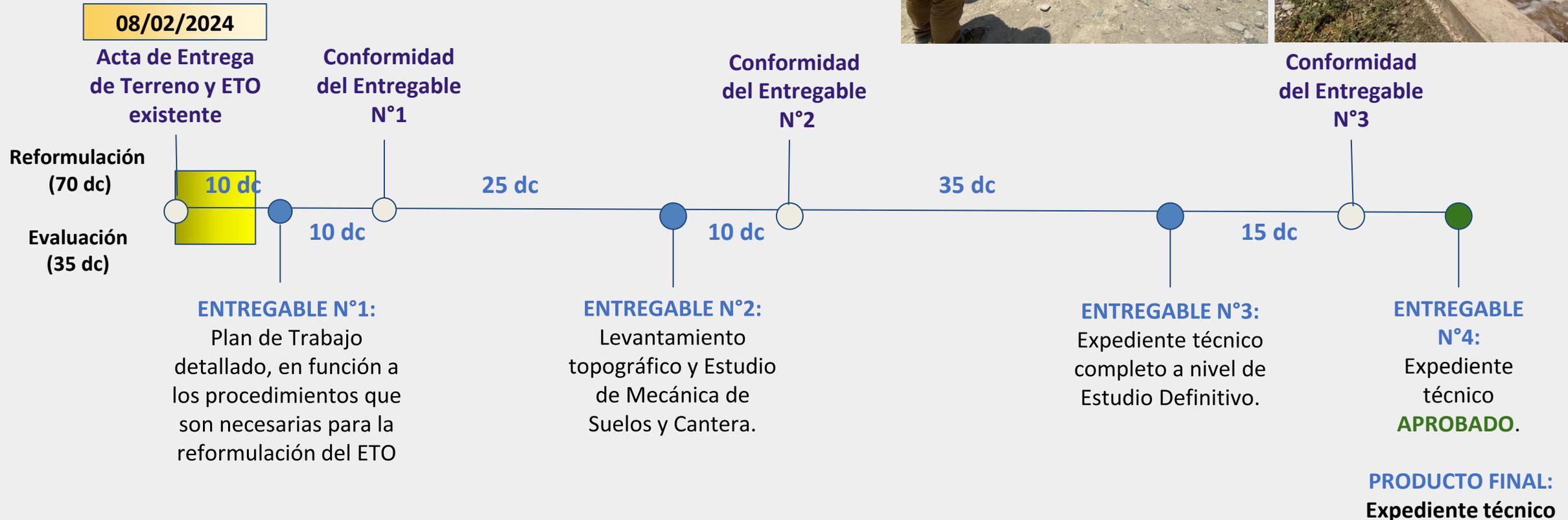
Reformulación del Expediente Técnico del Proyecto denominado “Mejoramiento del Servicio de Agua en el Sistema de Riego 3R-C2, distrito de Majes – Provincia de Caylloma – Región Arequipa” – CUI 2407417

4. PLAZOS.-

	DESCRIPCIÓN	FECHA
AS N°17-2023-GRA/AUTODEMA-1	Convocatoria	4/09/2023
	Otorgamiento Buena Pro *	19/10/2023
	Suscripción Contrato (1)	17/01/2024

(1) Contrato N°02-2024-GE CONSORCIO IRRIGACIONES 02(Consultores EIRL - Villanueva Merma Cesar Róber

(*) Publicado Seace 20/12/2023



Reformulación del Expediente Técnico del Proyecto denominado “Mejoramiento del **CANAL MADRE ALTERNO** para Abastecimiento de Riego de los Sectores D y Pampa Baja – Distrito de Majes – Provincia de Caylloma – Departamento de Arequipa” – CUI 2407278

1. GENERALIDADES.-

CUI:	2407278
ESTADO ACTUAL:	Reformulación del ETO
BENEFICIARIOS:	599 hab.
OBJETIVOS:	Incremento de los rendimientos de los cultivos y producción agrícola de la comisión de usuarios ASENTAMIENTO D y PAMPA BAJA los cuales reciben un eficiente servicio de agua para riego

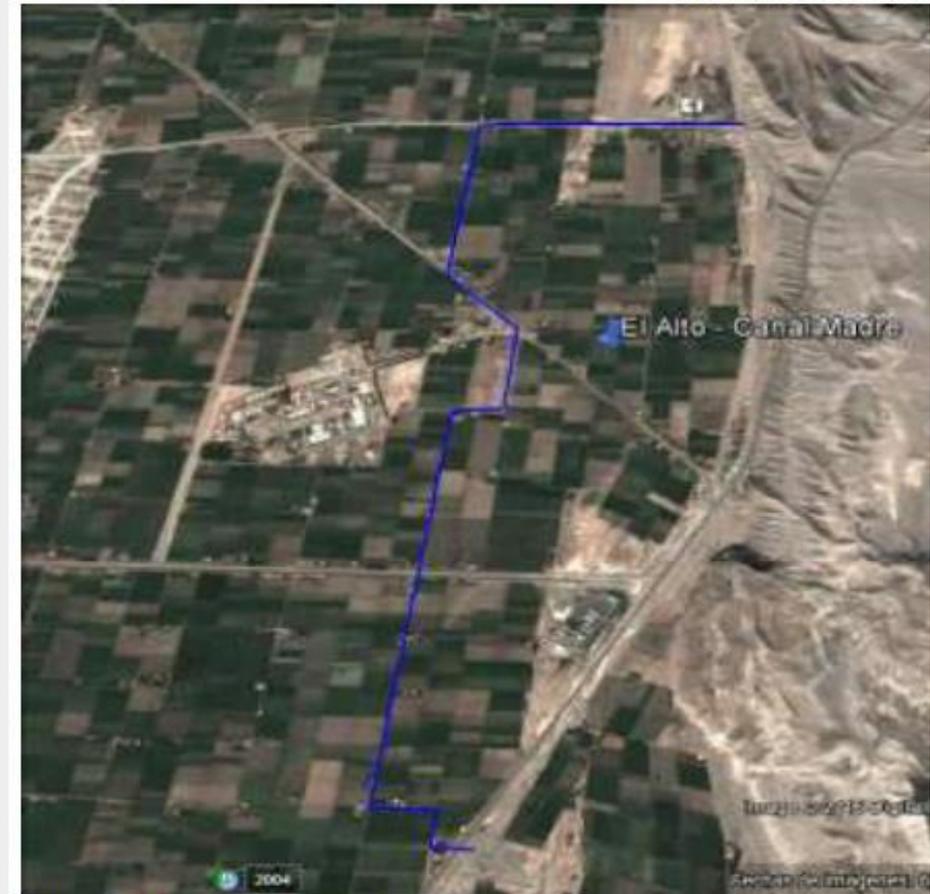
2. COSTO DE INVERSIÓN.-

	INVERSIÓN VIABLE (1)	ETO (2)	REFORMULACIÓN ETO (3)
COSTO DIRECTO	15,854,813.10	11,607,795.33	-
SUPERVISIÓN	462,432.05	464,311.81	-
LIQUIDACIÓN		116,077.95	-
EXPEDIENTE TECNICO	132,123.44		241,200.00
COSTO DE INVERSIÓN TOTAL	16,449,368.60	12,188,185.09	-

(1) F1 Registro de Proyecto de Inversion

(2) F8-A Registro en la Fase de Ejecucion (RGE N°204-2021-GRA/PEMS-GE-OAJ)

(3) Reformulación ETO: S/ 200,000.00, Evaluación, Asistencia Técnica paralela y monitoreo:S/ 41,200.00



Fuente: Google Earth

3. COMPONENTES DE LA INVERSIÓN.-

INVERSIÓN VIABLE

- Infraestructura de riego (Captación y Línea de Conducción).
- Capacitación.
- Mitigación ambiental.

REFORMULACIÓN DEL EXPEDIENTE

- Infraestructura de riego (captación y línea conducción).
- Capacitación.
- Mitigación ambiental.

Reformulación del Expediente Técnico del Proyecto denominado “Mejoramiento del **CANAL MADRE ALTERNO** para Abastecimiento de Riego de los Sectores D y Pampa Baja – Distrito de Majes – Provincia de Caylloma – Departamento de Arequipa” – CUI 2407278

4. PLAZOS.-

	DESCRIPCIÓN	FECHA
AS N°16-2023-GRA/AUTODEMA-1	Convocatoria	31/08/2023
	Otorgamiento Buena Pro	15/12/2023
	Nulidad de Oficio (2)	29/12/2024

(1) 22/09/2023

(2) RGE N°348-2023-GRA/PEMS-GE (ulidad AS 16-2023)

