



MINISTERIO DE DESARROLLO AGRARIO Y RIEGO
PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR

RESOLUCIÓN DIRECTORAL

N° 0268

-2023-MIDAGRI-PESCS-1601

AYACUCHO, 14 JUN 2023

VISTO:

El Informe N° 351-2023-MIDAGRI-PESCS-1606 del Director de Infraestructura Agraria y Riego, sobre "Solicito aprobación bajo acto resolutivo la cuarta modificación del Presupuesto Analítico de Costos 2023 obra - Creación del Servicio de Agua en el Sistema de Riego Antabamba", y el proveído del Director Ejecutivo;

CONSIDERANDO:

Que, el Proyecto Especial Sierra Centro Sur, creado mediante Decreto Supremo N° 072-82-PCM, cuenta con autonomía económica, técnica y administrativa, enmarcado en los lineamientos legales y normativos del Gobierno Nacional;

Que, el literal q) del artículo 14 del Manual de Operaciones del Proyecto Especial Sierra Centro Sur, aprobado por Resolución Ministerial N° 00715-2014-MINAGRI, establece que "... Son Funciones de la Dirección Ejecutiva del PESCS, entre otros.- Expedir Resoluciones Directorales en asuntos de su competencia ...";

Que, el literal a) del numeral 2.4. sub numeral 2.4.1 sobre Metodología del Procedimiento Administrativo, de la Directiva N° 003-2022-MIDAGRI-PESCS-1601 - "Directiva para la Elaboración, Supervisión, y Aprobación de Expedientes Técnicos, Ejecución, Supervisión, y liquidación de Obras por Administración Directa (AD) en el PESCS"; aprobada con Resolución Directoral N° 0125-2022-MIDAGRI-PESCS-1601, establece que: "... Los recursos aprobados y previstos para la ejecución de la obra, serán utilizados de acuerdo al presupuesto analítico establecido en el Expediente Técnico..."- Aunado a ello, el numeral 4) del ANEXO 10 referido al Presupuesto Analítico de Costos (PAC) - Esquema General, de la precitada Directiva interna, establece que: "... El PAC debe ser aprobado mediante Resolución Directoral del Director Ejecutivo del PESCS; del mismo modo sus modificaciones ...".

Que, mediante Resolución Directoral N° 0094-2020-MINAGRI-PESCS-1601 del 02 de junio del 2020, se aprobó el Expediente Técnico del Proyecto: "Creación del Servicio de Agua en el Sistema de Riego Antabamba,, Distrito de Antabamba, Provincia de Antabamba, Departamento de Apurímac", con los Valores Referenciales del **VR1** (ejecución por contrata) ascendente a S/. **58'190,547.92** y el **VR2** (Ejecución Presupuestaria Directa) ascendente a S/. **52'787,085.29**, conforme a los considerandos allí expuestos;

Que, mediante Resolución Directoral N° 0043-2023-MIDAGRI-PESCS-1601 del 20 de enero de 2023, se aprobó el Expediente Técnico **Meta 2023** del Proyecto: "Creación del Servicio de Agua en el Sistema de Riego Antabamba,, Distrito de Antabamba, Provincia de Antabamba, Departamento de Apurímac", con CUI N° 2432706, con el Valor Referencial (**VR2**) ascendente a S/. **23'582,864.07**, y por el plazo de ejecución de 390 días calendarios, conforme a los considerandos allí expuestos;

Que, mediante Resolución Directoral N° 0048-2023-MIDAGRI-PESCS-1601 del 25 de enero de 2023, se aprobó el Presupuesto Analítico de Costos (PAC) - Ejercicio Fiscal 2023, del Expediente Técnico **Meta 2023** del Proyecto: "Creación del Servicio de Agua en el Sistema de Riego Antabamba,, Distrito de Antabamba, Provincia de Antabamba, Departamento de Apurímac", con CUI N° 2432706, con el VR2, ascendente a S/. 11'179,116.00, conforme a los considerandos allí expuestos.- Entendiéndose este acto resolutivo como la primera modificación del PAC;

Que, mediante Resolución Directoral N° 0112-2023-MIDAGRI-PESCS-1601 del 02 de marzo de 2023, se aprobó la segunda modificación del Presupuesto Analítico de Costos (PAC) - Ejercicio Fiscal 2023, del Expediente Técnico **Meta 2023** del Proyecto: "Creación del Servicio de Agua en el Sistema de Riego Antabamba,, Distrito de Antabamba, Provincia de Antabamba, Departamento de Apurímac", con CUI N° 2432706, con el VR2, ascendente a S/. 11'179,116.00, conforme a los considerandos allí expuestos.-

Que, mediante Resolución Directoral N° 0171-2023-MIDAGRI-PESCS-1601 del 31 de marzo de 2023, se aprobó la tercera modificación del Presupuesto Analítico de Costos (PAC) - Ejercicio Fiscal 2023, del Expediente Técnico **Meta 2023** del Proyecto: "Creación del Servicio de Agua en el Sistema de Riego Antabamba,, Distrito de Antabamba, Provincia de Antabamba, Departamento de Apurímac", con CUI N° 2432706, con el VR2, ascendente a S/. 11'277,985.00, conforme a los considerandos allí expuestos.- **RECTIFICADA** mediante Resolución Directoral N° 0180-2023-MIDAGRI-PESCS-1601 del 04 de abril de 2023, con el VR2, ascendente a S/. 11'277,985.00, conforme a los considerandos allí expuestos;

Que, según el Informe del visto, el Director de Infraestructura Agraria y Riego, Ing. Francisco De La Cruz Ayala, señala lo siguiente: "... II. ANÁLISIS: En cumplimiento al Numeral N° 04, del Anexo N° 10 "PRESUPUESTO ANALÍTICO DE COSTOS (PAC) – ESQUEMA GENERAL" de la Directiva N° 003-2022-MINAGRI-PESCS-1601 "DIRECTIVA PARA LA ELABORACIÓN, SUPERVISIÓN Y APROBACIÓN DE EXPEDIENTES TÉCNICOS; EJECUCIÓN, SUPERVISIÓN Y LIQUIDACIÓN DE OBRAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA (AD) EN EL PESCS", señala: "El PAC, debe ser aprobado mediante Resolución Directoral del director ejecutivo del PESCS; del mismo modo sus modificaciones."- - - - - Verificado la información remitida por el director Zonal de Abancay y evaluando el informe presentado por el Especialista de Infraestructura y Riego, quienes solicitan la aprobación del Presupuesto Analítico de Costos 2023 del proyecto denominado "Creación del Servicio de Agua en el Sistema de Riego Antabamba, Distrito de Antabamba - Provincia de Antabamba - Departamento de Apurímac", con CUI N° 2432706. Por la necesidad de proseguir



con la normal ejecución de la Obra en beneficio de la población objetiva.- - - III.- - -
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES:- -De la evaluación de la Cuarta Modificación de Presupuesto Analítico de Costos 2023 del Proyecto de inversión Pública "CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, PROVINCIA DE ANTABAMBA, DEPARTAMENTO APURÍMAC" CUI N° 2432706, se concluye que es FAVORABLE SU APROBACIÓN bajo acto resolutivo teniendo en cuenta el siguiente detalle: En esta parte se aprecia un cuadro denominado Presupuesto Analítico de Costos, con las Específicas de Gastos, y los montos allí descritos, con un monto total de S/. 11'277,985.00, que se consigna en la parte resolutive del presente documento ...";

Con el visado del Director de la Dirección de Infraestructura Agraria y Riego, Oficina de Administración, y Asesoría Legal;

De conformidad con lo establecido en el Manual de Operaciones; y conforme a lo dispuesto por la Resolución Ministerial N° 0001-2023-MIDAGRI;

SE RESUELVE:

Artículo Primero.- Aprobar la cuarta modificación del Presupuesto Analítico de Costos (PAC), - Ejercicio Fiscal 2023, del Expediente Técnico Meta 2023 del Proyecto: "Creación del Servicio de Agua en el Sistema de Riego Antabamba, Distrito de Antabamba, Provincia de Antabamba, Departamento de Apurímac", con código único de inversión N° 2432706, conforme a la siguiente descripción:

Cuadro N° 1: Resumen de la cuarta modificación del presupuesto analítico – R.O

ESP. GASTO	DESCRIPCION	PRESUPUESTO APROBADO R. D. N° 0180-2023-MIDAGRI-PESCS-1601	REBAJA	INCREMENTO	PIM MODIFICADO
2.6.2.3.4.3	COSTO DE CONST.POR ADMIN.DIRECTA - PERSONAL	1,939,700.00	464,580.00		1,475,120.00
2.6.2.3.4.4	COSTO DE CONSTRUC.POR ADMIN.DIRECTA - BIENES	5,800,434.00	152,396.00		5,648,038.00
2.6.2.3.4.5	COSTO DE CONST.POR ADMIN.DIRECTA - SERVICIOS	2,196,452.00		617,516.00	2,813,968.00
2.6.3.1.1.1	VEHICULOS PARA TRANSPORTE TERRESTRE	180,000.00	0.00		180,000.00
2.6.3.2.1.1	MAQUINAS Y EQUIPOS	25,000.00	8,928.00		16,072.00
2.6.3.2.3.1	EQUIPOS COMPUTACIONALES Y PERIFERICOS	105,600.00	15,790.00		89,810.00
2.6.3.2.9.5	EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE MEDICION	41,930.00	874.00		41,056.00
2.6.3.2.9.99	MAQUINAS EQUIPOS Y MOVILIARIO DE OTRAS INSTALACIONES	890,000.00		25,052.00	915,052.00
	TOTAL, PRESUPUESTO HABILITADO	11,179,116.00	642,568.00	642,568.00	11,179,116.00

Cuadro N° 2: Resumen de la cuarta modificación del presupuesto analítico – R.D

ESP. GASTO	DESCRIPCION	PRESUPUESTO APROBADO R. D. N° 0180-2023-MIDAGRI-PESCS-1601	REBAJA	INCREMENTO	PIM MODIFICADO
2.6.3.2.9.99	MAQUINAS EQUIPOS Y MOVILIARIO DE OTRAS INSTALACIONES	98,869.00	0.00	0.00	98,869.00
	TOTAL, PRESUPUESTO HABILITADO	98,869.00	0.00	0.00	98,869.00



Artículo Segundo.- NOTIFICAR el presente Acto Resolutivo a la Dirección Zonal Abancay, Director de la Dirección de Infraestructura Agraria y Riego, Oficina de Administración, Oficina de Programación, Presupuesto y Seguimiento, Dirección de Desarrollo Agroeconómico, Órgano de Control Institucional; así como a los demás Órganos Estructurados del Proyecto Especial Sierra Centro Sur, que correspondan.



REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE.



MINISTERIO DE DESARROLLO AGRARIO Y RIEGO
PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO
Joel D. Gómez Ccorahua
DIRECTOR EJECUTIVO



PROGRAMACION DE EJECUCION FISICA, HABILITACION Y RENDICION DE GASTOS 2023 (SI. 11,277,985.00)

OBRA : "CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, DISTRITO DE ANTABAMBA - PROVINCIA DE ANTABAMBA - DEPARTAMENTO DE APURIMAC"		UBICACIÓN	LOCALIDAD:	ANTABAMBA
			DISTRITO:	ANTABAMBA
			PROVINCIA:	ANTABAMBA
			DEPARTAMENTO:	APURIMAC
PRESUPUESTO TOTAL (OBRA) 2023	SI. 11,277,985.00	FECHA INICIO	01/05/2023	
META FISICA TOTAL		PLAZO EJEC. TOTAL	630 DIAS CALENDARIOS	
		PLAZO EJEC. META	270 DIAS CALENDARIOS	
CODIGO UNICO INVERSIONES (CUI) N°	2432706			
CODIGO SNIP N°	249724			

DESCRIPCION	PROGRAMACION DE EJECUCION DE OBRA											
	PROGRAMACION PARA EJECUCION PRESUPUESTAL DIRECCION ZONAL ABANCAY - 2023											
	MAYO - 2023	JUNIO - 2023	JULIO - 2023	AGOSTO - 2023	SEPTIEMBRE - 2023	OCTUBRE - 2023	NOVIEMBRE - 2023	DICIEMBRE - 2023	TOTAL			
PROGRAMACION DE EJECUCION FISICA												
AVANCE FISICO PROGRAMADO / VALORIZADO	10,241,895.00	1,229,027.40	1,433,865.30	1,638,703.20	1,536,284.25	1,433,865.30	1,229,027.40	921,770.55	10,241,895.00			
% DE AVANCE FISICO	8.00%	12.00%	14.00%	16.00%	15.00%	14.00%	12.00%	9.00%	100.00%			
META FISICA PROGRAMADA / ANUAL KM	10.195	1.22	1.43	1.63	1.53	1.43	1.22	0.92	10.195			
PROGRAMACION DE HABILITACION DE FONDOS SEGUN CRONOGRAMA DE DESEMBOLOS DEL EXPEDIENTE TECNICO												
2.6.23.43 Costo de Const. por Adm. Directa - Personal	1,475,120.00	177,014.40	206,516.80	236,019.20	221,268.00	206,516.80	177,014.40	132,760.80	1,475,120.00			
2.6.23.44 Costo de Const. por Adm. Directa - Bienes	5,648,038.00	677,764.56	790,725.32	903,686.08	847,205.70	790,725.32	677,764.56	508,323.42	5,648,038.00			
2.6.23.45 Costo de Const. por Adm. Directa - Servicios	2,813,968.00	337,676.16	393,955.52	450,234.88	422,085.20	393,955.52	337,676.16	253,257.12	2,813,968.00			
2.6.3.1.1 Vehiculos para Transporte Terrestre	180,000.00	21,600.00	25,200.00	28,800.00	27,000.00	25,200.00	21,600.00	16,200.00	180,000.00			
2.6.3.2.1.1 Maquinarias y Equipos	16,072.00	1,928.64	2,250.08	2,571.52	2,410.80	2,250.08	1,928.64	1,446.48	16,072.00			
2.6.3.2.3.1 Equipos Computacionales y Perifericos	89,810.00	10,777.20	12,573.40	14,369.60	13,471.50	12,573.40	10,777.20	8,082.90	89,810.00			
2.6.3.2.8.5 Equipos e Instrumentos de medición	41,056.00	3,284.48	5,747.84	6,568.96	5,747.84	5,747.84	4,926.72	3,695.04	41,056.00			
2.6.3.2.9.9 Maquinarias, Equipos y Mobiliario de otras instalaciones	1,013,921.00	121,670.52	141,948.94	162,227.36	152,088.15	141,948.94	121,670.52	91,252.89	1,013,921.00			
TOTAL	11,277,985.00	1,353,358.20	1,578,917.90	1,804,477.60	1,691,697.75	1,578,917.90	1,353,358.20	1,015,018.65	11,277,985.00			
PROGRAMACION DE RENDICION DE GASTOS SEGUN ANALITICO DE GASTOS DEL EXPEDIENTE TECNICO												
2.6.23.43 Costo de Const. por Adm. Directa - Personal	1,475,120.00	177,014.40	206,516.80	236,019.20	221,268.00	206,516.80	177,014.40	132,760.80	1,475,120.00			
2.6.23.44 Costo de Const. por Adm. Directa - Bienes	5,648,038.00	677,764.56	790,725.32	903,686.08	847,205.70	790,725.32	677,764.56	508,323.42	5,648,038.00			
2.6.23.45 Costo de Const. por Adm. Directa - Servicios	2,813,968.00	337,676.16	393,955.52	450,234.88	422,085.20	393,955.52	337,676.16	253,257.12	2,813,968.00			
2.6.3.1.1 Vehiculos para Transporte Terrestre	180,000.00	21,600.00	25,200.00	28,800.00	27,000.00	25,200.00	21,600.00	16,200.00	180,000.00			
2.6.3.2.1.1 Maquinarias y Equipos	16,072.00	1,928.64	2,250.08	2,571.52	2,410.80	2,250.08	1,928.64	1,446.48	16,072.00			
2.6.3.2.3.1 Equipos Computacionales y Perifericos	89,810.00	10,777.20	12,573.40	14,369.60	13,471.50	12,573.40	10,777.20	8,082.90	89,810.00			
2.6.3.2.8.5 Equipos e Instrumentos de medición	41,056.00	3,284.48	5,747.84	6,568.96	5,747.84	5,747.84	4,926.72	3,695.04	41,056.00			
2.6.3.2.9.9 Maquinarias, Equipos y Mobiliario de otras instalaciones	1,013,921.00	121,670.52	141,948.94	162,227.36	152,088.15	141,948.94	121,670.52	91,252.89	1,013,921.00			
TOTAL	11,277,985.00	1,353,358.20	1,578,917.90	1,804,477.60	1,691,697.75	1,578,917.90	1,353,358.20	1,015,018.65	11,277,985.00			

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO
PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
Es copia fiel del original
AUTENTICADO, de lo que doy fe.
15 JUN 2023
Ylma Isabel Pineda Mejía
FUNDADOR TITULAR

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"
ING. FAUSTO MENDOZA QUISPE
RESIDENTE DE OBRA
CIP 167531

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"
ING. FELIX TIENOROS FLORES
SUPERVISOR DE OBRA
CIP 125610



RESUMEN CLASIFICADO POR FUENTE DE RECURSO (R.O y R.D)

VR - 2

PRESUPUESTO ANALITICO CONSOLIDADO POR ESPECIFICA DE GASTO META 2023 (RECURSOS ORDINARIOS S/.11,179,116.00)

PROY. 0701025 EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO META 2023
(TRAMO 01) VR 02: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, PROVINCIA DE ANTABAMBA,
DEPARTAMENTO APURIMAC"

MES: 10.5 MESES DIRECCION ZONAL: ABANCAY

ESP. GASTO	DESCRIPCION	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS DE GESTION	GASTOS DE PLAN COVID	TOTAL
2.6.2.3.4.3	COSTO DE CONST.POR ADMIN.DIRECTA - PERSONAL	1,475,120.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,475,120.00
2.6.2.3.4.4	COSTO DE CONSTRUC.POR ADMIN.DIRECTA - BIENES	5,205,461.58	242,833.50	103,465.17	31,384.60	64,893.15	5,648,038.00
2.6.2.3.4.5	COSTO DE CONST.POR ADMIN.DIRECTA - SERVICIOS	1,816,108.84	420,659.53	264,199.11	253,778.18	59,222.34	2,813,968.00
2.6.3.1.1.1	VEHICULOS PARA TRANSPORTE TERRESTRE	0.00	180,000.00	0.00	0.00	0.00	180,000.00
2.6.3.2.1.1	MAQUINAS Y EQUIPOS	0.00	0.00	0.00	16,072.00	0.00	16,072.00
2.6.3.2.3.1	EQUIPOS COMPUTACIONALES Y PERIFERICOS	0.00	0.00	21,700.00	16,580.00	0.00	38,280.00
2.6.3.2.9.5	EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE MEDICION	0.00	51,530.00	0.00	0.00	0.00	51,530.00
2.6.3.2.9.99	MAQUINAS EQUIPOS Y MOVILIARIO DE OTRAS INSTALACIONES	915,052.00	41,056.00	0.00	0.00	0.00	956,108.00
	TOTAL SI.	9,411,742.42	936,079.03	389,364.28	317,814.78	124,115.49	11,179,116.00

PRESUPUESTO ANALITICO CONSOLIDADO POR ESPECIFICA DE GASTO META 2023 (RECURSOS DETERMINADOS S/.98,869.00)

PROY. 0701025 EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO META 2023
(TRAMO 01) VR 02: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, PROVINCIA DE ANTABAMBA,
DEPARTAMENTO APURIMAC"

MES: 10.5 MESES DIRECCION ZONAL: ABANCAY

ESP. GASTO	DESCRIPCION	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS DE GESTION	GASTOS DE PLAN COVID	TOTAL
2.6.3.2.9.99	MAQUINAS EQUIPOS Y MOVILIARIO DE OTRAS INSTALACIONES	98,869.00	0.00	0.00	0.00	0.00	98,869.00
	TOTAL SI.	98,869.00	0.00	0.00	0.00	0.00	98,869.00

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO
PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
Es copia Fiel del Original
AUTENTICADO, de lo que doy fe.

15 JUN 2023
Vilma Isabel Pantoja Mejía
FEDATARIO TITULAR

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"

ING. FAUSTO MENDOZA QUISPE
RESIDENTE DE OBRA
CIP 167531

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"

ING. HELMUT CISNEROS FLORES
SUPERVISOR DE OBRA
CIP 125810



PRESUPUESTO ANALITICO POR ESPECIFICA DE GASTO - META 2023 (TRAMO 01)

PROY. 0701025 EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO META 2023 (TRAMO 01) VR 02: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, PROVINCIA DE ANTABAMBA, DEPARTAMENTO APURIMAC"

COMPONENTE META : 006 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-TRAMO 01

MODALIDAD: EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA

UBICACION: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCAY

ESPECIF. GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SIGV	COSTO UNITARIO	PARCIAL CIJGV	CGSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID 19	TOTAL
2.6.2.3.4.3	COSTO DE CONST. POR ADMIN. DIRECTA - PERSONAL RETRIB. Y COMPLEMENT. CONTRATOS A PLAZO	hh	1.00	1,414.75	26.80	37,915.30	26.80	37,915.30	1,415,120.00					1,415,120.00
	OPERADOR DE EQUIPO PESADO	hh	1.00	1,489.50	26.80	39,820.70	26.80	39,820.70	267,417.00					267,417.00
	OPERARIO	hh	1.00	10,365.00	25.80	267,417.00	25.80	267,417.00	381,586.50					381,586.50
	OFICIAL	hh	1.00	18,688.50	20.42	381,586.50	20.42	381,586.50	748,580.50					748,580.50
	PEON	hh	1.00	40,398.30	18.53	748,580.50	18.53	748,580.50	5,205,461.58	242,833.50	103,465.17	31,384.60	64,893.15	5,648,038.00
2.6.2.3.4.4	COSTO DE CONSTRUC. POR ADMIN. DIRECTA - BIENES													
	MATERIALES DE CONSTRUCCION	rl	1.00	4.00	59.32	237.28	70.00	280.00	280.00					280.00
	MALLA DE SEGURIDAD EN OBRA	rl	1.00	4.00	42.37	169.48	50.00	200.00	200.00					200.00
	CINTA SEALADORA AMARILLA	gib	1.00	1.00	1,694.82	1,694.82	1,999.88	1,999.88	1,999.88					1,999.88
	SENALETICA INFORMATICA DE SEGURIDAD	gib	1.00	2.00	76.27	152.54	90.00	180.00	180.00					180.00
	ALAMBRE CON PUAS	rl	1.00	2.00	338.98		400.00							
	SELLADORES DE JUNTA ELASTOMERICAS CIMPRIANTE Y ESPEMA DE	gln	1.00											
	POLIOLEFINA	und	1.00	800.00	0.93	744.00	1.10	880.00	880.00					880.00
	LADRILLO CORRIENTE 6 x 12 x 24 cm	und	1.00	579.00	1.06	613.74	1.25	723.75	723.75					723.75
	TEJA DE ARCILLA	und	1.00	2.00	25.42	50.84	30.00	60.00	60.00					60.00
	MAYOLICA BLANCA 30cm X 30cm	m2	1.00	7.00	21.19	148.33	25.00	175.00	175.00					175.00
	MAYOLICA BLANCA 1ra 15cm x 15cm	und	1.00	24.00	67.80	1,627.20	80.00	1,920.00	1,920.00					1,920.00
	CERRADURA DE 3 GOSES	per	1.00	160.00	5.08	812.80	5.99	958.40	958.40					958.40
	BISAGRA CAPUCHINA PLOMA 3" x 3"	und	1.00	24.00	6.78	162.72	8.00	192.00	192.00					192.00
	MANILLO DE BRONCE PARA PUERTAS	und	1.00	235.00	12.71	2,985.05	15.00	3,525.00	3,525.00					3,525.00
	YESO EN BOLSA DE 18 KG.	bol	1.00	15.00	8.47	127.05	9.99	149.85	149.85					149.85
	MASILLA	kg	1.00	15.00	0.15	108.90	0.18	130.68	130.68					130.68
	CORDEL	m	1.00	726.00	2.966.10	11,864.40	3,500.00	14,000.00	14,000.00					14,000.00
	BARRENO DE 3-10 PIES	igo	1.00	6.00	2,966.10	17,796.60	3,500.00	21,000.00	21,000.00					21,000.00
	BARRENO DE 3-10 PIES (O. ADICIONAL)	kg	1.00	2.00	10.17	20.34	12.00	24.00	24.00					24.00
	PORCELANA BLANCA	kg	1.00	55.00	3.81	209.55	4.50	247.50	247.50					247.50
	VIDRIO GRIS BELGA 3/16"	p2	1.00	6.00	161.02	966.12	190.00	1,140.00	1,140.00					1,140.00
	PEGAMENTO PARA PVC AGUA FORDUIT	gln	1.00	38.00	16.95	644.10	20.00	760.00	760.00					760.00
	SOLDADURA DEL LOCOP P 3/16"	kg	1.00	300.00	29.66	8,898.00	35.00	10,500.00	10,500.00					10,500.00
	CALAMINA AA 22 mm 1.80m x 0.80m (O. ADICIONAL)	pln	1.00	100.00	29.66	2,966.00	35.00	3,500.00	3,500.00					3,500.00
	CALAMINA AA 22 mm 1.80m x 0.80m (O. ADICIONAL)	pln	1.00	7.00	5.93	41.51	7.00	49.00	49.00					49.00
	UNION ENLACE RECTO HDPE 1"	und	1.00	6.00	123.73	742.37	146.00	876.00	876.00					876.00
	TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULAR DE 2 1/2" x 1 1/2"	und	1.00	3.00	73.73	221.19	87.00	261.00	261.00					261.00
	ANGULO ESTRUCTURAL DE 18" X 1" X 6M	m	1.00	200.00	10.00	2,000.00	11.80	2,360.00	2,360.00					2,360.00
	MANIGUERA DE ALTA PRESION DE 1"	und	1.00	5.00	550.85	2,754.25	650.00	3,250.00	3,250.00					3,250.00
	CUBO CONTENEDOR DE PLASTICO X 1000 LT	roll	1.00	6.00	560.51	3,363.06	685.00	5,480.00	5,480.00					5,480.00
	PLASTICO DE DOBLE ANCHO	und	1.00	1.00	1,525.40	1,525.40	1,800.00	1,800.00	1,800.00					1,800.00
	TIMBO DE PLASTICO DE 60 G/LN	roll	1.00	8.00	110.00	880.00	129.80	1,038.40	1,038.40					1,038.40
	MANIGUERA HDPE DE 1" (CONDUCCION DE AGUA)	p2	1.00	525.00	3.81	2,004.06	4.50	2,367.00	2,367.00					2,367.00
	VIDRIO TRANSPARENTE INCOLOR MEDIO DOBLE e-3mm	und	1.00	30.00	38.14	1,144.05	45.00	1,580.00	1,580.00					1,580.00
	LUBRICANTE PITUB, PVC	und	1.00	10.00	15.00	150.00	17.70	177.00	177.00					177.00
	ESCOFINA PLANA CON MANGO	luego	1.00	4.00	200.00	800.00	236.00	944.00	944.00					944.00
	DISCO CIRCULAR PARA MADERA DE 10" 12" 14"													
	ADITIVO INCORPORADOR DE AIRE	gln	1.00	80.00	97.46	7,796.80	115.00	9,200.00	9,200.00					9,200.00
	INCORPORADOR DE AIRE ENTRAMPAIRE CHEIMA													

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-APURIMAC"

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-APURIMAC"

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-APURIMAC"

15 JUN 2023

Ing. Faustino Mendoza Quispe
RESIDENTE DE OBRA
CIP 167531

Ing. Feleazar Cisneros Flores
SUPERVISOR DE OBRA
CIP 125810

SECRETARIO TITULAR

PRESUPUESTO ANALITICO POR ESPECIFICA DE GASTO - META 2023 (TRAMO 01)

VR 2

2023

AÑO

PROY. 0701025 EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO META 2023 (TRAMO 01) VR 02: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, PROVINCIA DE ANTABAMBA, DEPARTAMENTO APURIMAC"

COMPONENTE META: 005 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-TRAMO 01

MODALIDAD: EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA

UBICACION: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCAY

ESPECIF. GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF.	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SIGV	COSTO UNITARIO SIGV	PARCIAL CHGV	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID 19	TOTAL
	CLAVOS Y ALAMBRES													
	CLAVOS PARA MADERA CIC 2"	kg	1.00	400.00	5.42	2,168.00		6.40	2,560.00					
	CLAVOS PARA MADERA CIC 2 1/2"	kg	1.00	150.00	5.42	813.00		6.40	960.00					
	CLAVOS PARA MADERA CIC 3"	kg	1.00	950.00	5.42	5,149.00		6.40	6,080.00					
	CLAVOS PARA MADERA CIC 4"	kg	1.00	1,500.00	5.42	8,130.00		6.40	9,600.00					
	CLAVOS PARA MADERA CIC 5"	kg	1.00	200.00	5.85	1,170.00		6.90	1,380.00					
	ALAMBRE NEGRO N°16	kg	1.00	1,037.08	5.42	5,621.34		6.40	6,637.34					
	ALAMBRE NEGRO N°8	kg	1.00	1,400.00	5.42	7,588.00		6.40	8,960.00					
	ACERO DE REFUERZO													
	ACERO DE REFUERZO FY-4200 GRADO 60	kg	1.00	50,577.00	4.96	250,861.92		5.85	295,875.45					
	MADERA													
	LISTONES DE MADERA DE TORNILLO 2"x3"x10"	p2	1.00	8,000.00	8.67	69,384.00		10.23	81,840.00					
	LISTONES DE MADERA DE TORNILLO 3"x4"x10"	p2	1.00	2,800.00	8.67	24,284.40		10.23	28,644.00					
	TABLERONES DE MADERA TORNILLO 1.5"x12"x10"	p2	1.00	3,825.00	8.67	33,174.23		10.23	39,129.75					
	CUARTONES DE MADERA DE TORNILLO 5"x3"x10"	p2	1.00	1.00	8.67			10.23						
	CUARTONES DE MADERA DE TORNILLO 5"x7"x10"	p2	1.00	2,500.00	8.67	21,675.00		10.23	25,575.00					
	LISTONES DE MADERA DE EUCALIPTO 2"x3"x10"	p2	1.00	2,500.00	2.12	5,300.00		2.50	6,250.00					
	LISTONES DE MADERA DE EUCALIPTO 3"x4"x10"	p2	1.00	3,000.00	2.12	6,360.00		2.50	7,500.00					
	CUARTONES DE MADERA DE EUCALIPTO 5"x3"x10"	p2	1.00	3,750.00	2.12	7,950.00		2.50	9,375.00					
	ROLIZO DE EUCALIPTO DE 10" X 7.00m	und	1.00	60.00	84.75	5,084.70		100.00	6,000.00					
	ROLIZO DE EUCALIPTO DE 3" X 6m	und	1.00	80.00	42.36	3,388.80		49.98	3,998.40					
	ROLIZO DE EUCALIPTO DE 6" X 6m	und	1.00	50.00	46.65	2,332.50		55.05	2,752.50					
	MADERA MACHIHERRADA TORNILLO	und	1.00	35.00	46.65	1,632.75		55.05	1,926.75					
	CAMAS DE MADERA DE 1 1/2 PLAZA	und	1.00	27.97	27.97			33.00						
	TRIPLAY FENOLICO													
	TRIPLAY DE 4" X 8" X 19 mm	pln	1.00	354.00	199.00	70,446.00		234.82	83,126.28					
	TRIPLAY DE 1.20m x 2.40m x 4mm	pln	1.00	80.00	43.00	3,440.00		50.74	4,059.20					
	AGREGADOS													
	ARENA FINA (PUERTO EN OBRA)	m3	1.00	15.00	186.44	2,796.60		220.00	3,300.00					
	PIEDRA CHANCADA DE 1/2" (PUERTO EN OBRA)	m3	1.00		189.49			200.00						
	COMBUSTIBLE, LUBRICANTES Y FILTROS													
	ACEITE DE MOTOR	gln	1.00	65.00	77.97	5,068.05		92.00	5,980.00					
	ACEITE HIDRAULICO	gln	1.00	117.43	61.02	7,165.44		72.00	8,454.79					
	ACEITE DE TRANSMISION	gln	1.00	123.15	57.63	7,097.11		68.00	8,374.17					
	PETROLEO	gln	1.00	21,240.00	18.71	397,294.20		22.07	468,766.80					
	PETROLEO (OBRA ADICIONAL)	gln	1.00	10,000.00	18.71	187,050.00		22.07	220,700.00					
	GASOLINA	gln	1.00	1,441.00	18.14	26,132.64		21.40	30,837.40					
	GASOLINA (O Adicional)	gln	1.00	209.00	18.14	3,790.22		21.40	4,472.60					
	GRASA BLUF	lb	1.00	350.00	12.71	4,448.50		15.00	5,250.00					
	FILTROS DE RETROEXCAVADORA SILANTAS DE 94 HP	gln	1.00	100.00	3.70	370.00		4.37	437.00					
	FILTROS DE EXCAVADORA SOBRE ORUGA DE 204 HP	gln	1.00	50.00	7.72	386.00		9.11	455.50					
	FILTROS DE COMPRESORA NEUMATICA 87 HP	gln	1.00	271.00	3.10	840.10		3.66	991.66					



PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"

ING. FELIX CISNEROS FLORES
SUPERVISOR DE OBRA
CIP 125810

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"

ING. EMILIO MENDOZA QUISPE
RESIDENTE DE OBRA
CIP 167531

AGRICULTURA Y RIEGO
SIERRA CENTRO SUR
"Crea vida y da fe."

15 JUN 2023

Ing. Oscar Pineda Mejia
FEDATARIO TITULAR

VR 2

2023

AÑO

PRESUPUESTO ANALITICO POR ESPECIFICA DE GASTO - META 2023 (TRAMO 01)

PROY. 0701025 EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO META 2023 (TRAMO 01) VR 02: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, PROVINCIA DE ANTABAMBA, DEPARTAMENTO APURIMAC"
COMPONENTE META : 006 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-TRAMO 01
MODALIDAD: EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA
UBICACION: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCAY

ESPECIF. GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF.	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SINGV	COSTO UNITARIO CIEV	PARCIAL CIGV	PRESUPUESTO APROBADO				TOTAL
									COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISIÓN	GASTOS POR GESTION	
Petróleo B5 (GG-GS+GG)	Aceites (motor, hidráulico y de transmisión) (GG+GS+GG)	gln	1.00	3,770.00	20.28	76,455.60		76,455.60				15,615.60	
		gln	1.00	20.00	60.00	1,200.00		1,200.00		600.00			
MATERIALES ELECTRICOS													
CABLE TW 2.5 mm2		rollo	1.00	2.00	101.70	203.40	120.01	240.02	240.02				
CABLE TW 4.0 mm2		rollo	1.00	2.00	355.93	711.86	420.00	840.00	840.00				
TOMACORRIENTE UNIVERSAL TRIPLE		und	1.00	50.00	7.63	381.50	9.00	450.00	450.00				
INTERRUPTOR BAKELITA X 1 SWITCH		und	1.00	50.00	5.51	275.50	6.50	325.00	325.00				
CAJA DE PASE RECTANG PVC		und	1.00	50.00	2.80	140.00	3.30	165.00	165.00				
CAJA DE PASE OCTOGONAL PVC		und	1.00	30.00	3.39	101.70	4.00	120.00	120.00				
TUB. PVC SAP PINIST. ELECT. DE 3/4" x 3m		und	1.00	90.00	6.61	594.90	7.80	702.00	702.00				
SOCKET PARA FOCO		und	1.00	50.00	3.39	169.50	4.00	200.00	200.00				
FOCO LED LUZ BLANCA		und	1.00	50.00	8.48	423.75	10.00	500.00	500.00				
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO		und	1.00	4.00	38.98	155.92	46.00	184.00	184.00				
CURVAS PVC SEL 3/4"		und	1.00	40.00	2.54	101.60	3.00	120.00	120.00				
MATERIALES SANITARIOS													
INODORO TQUE. BAJO NORMAL BLANCO		und	1.00	3.00	279.66	838.98	330.00	990.00	990.00				
GRIFO PARA LAVATORIO AGUA DE 2 LLAVES		und	1.00	2.00	127.12	254.24	150.00	300.00	300.00				
LAVATORIOS DE ALUMINIO + ACCESORIOS		und	1.00	3.00	72.03	216.09	85.00	255.00	255.00				
TEE PVC SAP 1/2"		und	1.00	10.00	3.39	33.90	4.00	40.00	40.00				
TEE PVC-O SAP 1/2"		und	1.00	10.00	4.24	42.40	5.00	50.00	50.00				
TRAMPA PVC SAL DE 2"		und	1.00	5.00	11.87	59.33	14.00	70.00	70.00				
CODO PVC-O DIAMETRO=1/2" X 90"		und	1.00	20.00	2.54	50.80	3.00	60.00	60.00				
LLAVE DE AGUA DE BRONCE 1/2"		und	1.00	5.00	33.05	165.25	39.00	195.00	195.00				
ADAPTADOR PVC SAP 1/2"		und	1.00	20.00	4.24	84.80	5.00	100.00	100.00				
YEE PVC SAL CREDUCC. 4" - 2"		und	1.00	5.00	8.48	42.38	10.00	50.00	50.00				
CODO PVC SAP 1/2" X 90"		und	1.00	20.00	2.97	59.40	3.50	70.00	70.00				
CODO PVC SAL 2" X 90"		und	1.00	10.00	2.97	29.70	3.50	35.00	35.00				
TUBERIA PVC SAL 2"		und	1.00	15.00	35.59	533.85	42.00	630.00	630.00				
TUBERIA PVC-O SAP DE 1/2"		und	1.00	15.00	23.73	355.95	28.00	420.00	420.00				
TUBERIA PVC SAP DE 1/2"		und	1.00	15.00	23.73	355.95	28.00	420.00	420.00				
YEE PVC SAL DE 2" X 2"		und	1.00	5.00	5.09	25.43	6.00	30.00	30.00				
YEE PVC SAL DE 4" X 4"		und	1.00	5.00	11.87	59.33	14.00	70.00	70.00				
VALVULA DE BOLA PVC 1/2"		und	1.00	5.00	25.43	127.13	30.00	150.00	150.00				
MEZCLADORA DE DUCHA DE 2 LLAVES		und	1.00	2.00	245.76	491.52	290.00	580.00	580.00				
JUNTAS Y NEOPRENO													
WATER STOP PVC DE 6"		m	1.00	71.00	14.41	1,023.11	17.00	1,207.00	1,207.00				
WATER STOP PVC DE 9"		m	1.00	245.00	21.19	5,191.55	25.00	6,125.00	6,125.00				
NEOPRENO DE 3.10m x 0.40m x 10cm		und	1.00	2.00	2,584.75	5,169.50	3,050.01	6,100.02	6,100.02				
NEOPRENO DE 1.0m x 0.25m x 5cm		und	1.00	4.00	2,389.83	9,559.32	2,820.00	10,000.00	10,000.00				
NEOPRENO PARA TUBERIA E=1/4"		m	1.00	500.00	16.95	8,475.00	20.00	10,000.00	10,000.00				
GEOSINTETICOS													
GEOTEXTIL NW019M (200 gramos/m2)		m2	1.00	6,516.00	3.24	21,111.84	3.82	24,891.12	24,891.12				
ADITIVOS QUIMICOS													
IMPERMEABILIZANTE		kg	1.00	123.00	29.66	3,648.18	35.00	4,305.00	4,305.00				

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"
"ING. FELIX CISNEROS FLORES"
SUPERVISOR DE OBRA
CIP 125810

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"
"ING. FAUSTO MENDOZA QUISPE"
RESIDENTE DE OBRA
CIP 167531

15 JUN 2023
FEDATARIO TITULAR

PRESUPUESTO ANALITICO POR ESPECIFICA DE GASTO - META 2023 (TRAMO 01)

PROY. 0701025 EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO META 2023 (TRAMO 01) VR 02: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, PROVINCIA DE ANTABAMBA, DEPARTAMENTO APURIMAC"

COMPONENTE META : 006 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-TRAMO 01

MODALIDAD: EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA

UBICACION: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCAY

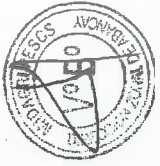
ESPECIF. GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	COEFI	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL	COSTO UNITARIO	PARCIAL	COSTO UNITARIO	PARCIAL	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID 19	TOTAL
	PLASTIFICANTE DE CONCRETO	gln	1.00	500.00	59.32	29,660.00	70.00	35,000.00			35,000.00					
	PINTURAS															
	THINER	gln	1.00	20.00	18.64	372.80					440.00					
	IMPRIMANTE	gln	1.00	35.00	15.25	533.75					630.00					
	PINTURA ESMALTE	gln	1.00	40.00	39.90	1,596.00					1,600.00					
	PINTURA LATEX SUPERMATE	gln	1.00	8.00	46.61	372.88					440.00					
	PINTURA ANTICORROSIVA	gln	1.00	2.00	32.20	64.40					76.00					
	PANEL SOLAR															
	PANEL SOLAR 360W, 24V MONOCRISTALINO	und	1.00		4,491.53											
	TERMINAL SOLAR 200 LT + ACCESORIOS	und	1.00		2,203.39											
	HERRAMIENTAS MANUALES															
	HERRAMIENTAS MANUALES															
	ALICATE UNIVERSAL	und	1.00	2.00	40.85	81.70					96.40					
	ALICATE A PRESION	und	1.00	2.00	38.14	76.27					90.00					
	ARCO DE SIERRA	und	1.00	2.00	27.54	55.08					65.00					
	BALDES VACIOS 18 LT	und	1.00	10.00	24.37	243.65					287.50					
	BARRETA HEXAGONAL DE 1 1/4" X 1.80 MTS	und	1.00	60.00	6.00	360.00					424.80					
	BROCA PARA MADERA DE 5X1/4"	und	1.00	5.00	83.05	415.25					490.00					
	BROCA PARA MADERA DE 5X3/8"	und	1.00	10.00	3.81	38.10					45.00					
	CANDADO N° 60	und	1.00	10.00	4.66	46.60					55.00					
	CINCEL EXAGONAL DE PUNTA 1 1/2"X30 CM	und	1.00	10.00	41.53	415.25					490.00					
	WINCHA DE 50 MTRS.	und	1.00	4.00	46.81	187.24					220.00					
	GIZALLA DE MANO N° 18	und	1.00	5.00	46.81	233.05					275.00					
	COMBA DE 4 LIBRAS	und	1.00	3.00	70.34	211.02					249.00					
	COMBA DE 14 LIBRAS	und	1.00	5.00	38.14	190.68					225.00					
	COMBA DE 16 LIBRAS	und	1.00	5.00	116.95	584.75					690.00					
	CORDEL NYLON 0.9 mm	und	1.00	2.00	137.71	275.42					325.00					
	CUTTER GRANDE DE CUCHILLA REEMPLAZABLE	Rollo	1.00	1.00	7.20	7.20					8.50					
	DISCO DE CORTI DE CONCRETO DE 7 1/4"	und	1.00	15.00	11.87	177.98					210.00					
	DISCO DE CORTI MADERA DE 7 1/4"	und	1.00	10.00	41.10	411.00					485.00					
	DISCO DE CORTI PARA ACERO 7 1/4"	und	1.00	20.00	27.12	542.40					640.00					
	DISCO DE TRONZAR ACERO 14"	und	1.00	20.00	10.00	200.00					236.00					
	FLEXOMETRO (WINCHA) DE 8MTS	und	1.00	20.00	18.00	360.00					424.80					
	FRANEA ROLLO X 100 M	und	1.00	20.00	20.00	400.00					472.00					
	HACHA GRANDE CON MANGO DE MADERA	Rollo	1.00	3.00	350.00	1,050.00					1,239.00					
	HOJA DE SIERRA	und	1.00	2.00	59.00	118.00					118.00					
	INFLADOR PARA NEUMATICOS DE LLANTAS BUGGY	und	1.00	200.00	6.00	1,200.00					1,416.00					
	JUEGO DE DESTORNILLADORES X 6 PIEZAS	und	1.00	1.00	25.00	25.00					29.50					
	JUEGO DE LLAVES COMBINADAS X 12 PIEZAS	und	1.00	2.00	64.00	128.00					151.04					
	LLAVES N° 80	und	1.00	2.00	100.00	200.00					236.00					
	LLANTA REFORZADA CON CAMARA PARA CARRETERILLA	und	1.00	60.00	4.00	240.00					283.20					
	MAILLA ZARANDA CON COCADAS DE 3/4"	und	1.00	10.00	70.00	700.00					826.00					
	MAILLA ZARANDA CON COCADAS DE 1/4"	m2	1.00	1.00	70.00	70.00					82.60					
	MAILLA ZARANDA CON COCADAS DE 3/8"	m2	1.00	1.00	60.00	60.00					70.80					
	MAILLA ZARANDA CON COCADAS DE 1 1/4"	m2	1.00	1.00	60.00	60.00					70.80					
	MAILLA ZARANDA CON COCADAS DE 3/4"	m2	1.00	1.00	100.00	100.00					118.00					
		m2	1.00	1.00	70.00	70.00					82.60					

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"

ING. FANISO MENDOZAQUISPE
RESIDENTE DE OBRA
CIP 167531

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"

ING. FELIX MENDOZAQUISPE
SUPERVISOR DE OBRA
CIP 125810



15 JUN 2023

FEDATARIO TITULAR

PROY. 070/025 EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO META 2023 (TRAMO 01) VR 02: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, PROVINCIA DE ANTABAMBA, DEPARTAMENTO APURIMAC"
 COMPONENTE META : 006 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-TRAMO 01
 MODALIDAD: EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA
 UBICACION: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCAY

ESPECIE DE GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	COEPI	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SING	COSTO UNITARIO	PARCIAL SING	COSTO UNITARIO	PARCIAL SING	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID-19	TOTAL
	MANGOS DE MADERA PARA PICO	und	1.00	10.00	13.00	130.00	15.34	153.40			153.40					
	MANGUERA DE NIVEL DE 38"	m	1.00	50.00	1.00	50.00	1.18	59.00			59.00					
	MARTILLO CARPINTERO 20 OZ	und	1.00	10.00	35.00	350.00	41.30	413.00			413.00					
	NIVEL DE MANO DE 40 CM	und	1.00	10.00	24.00	240.00	28.32	283.20			283.20					
	PALA TIPO CUCHARA	und	1.00	100.00	28.00	2,800.00	33.04	3,304.00			3,304.00					
	PARCHES PARA NEUMATICO LLANTAS BUGGY	cala	1.00	1.00	6.93	6.93	8.17	8.17			8.17					
	PATA DE CABRA MEDIANO	und	1.00	5.00	20.00	100.00	23.60	118.00			118.00					
	PATA DE CABRA GRANDE	und	1.00	5.00	35.00	175.00	41.30	206.50			206.50					
	PICO CON MANGO	und	1.00	50.00	40.00	2,000.00	47.20	2,360.00			2,360.00					
	PICO TIPO LAMPA CON MANGO (ZAPAPICO)	und	1.00	50.00	40.00	2,000.00	47.20	2,360.00			2,360.00					
	PINCEL DE 1"	und	1.00	11.00	4.00	44.00	4.72	51.92			51.92					
	BROCHA DE 5"	und	1.00	20.00	10.00	200.00	11.80	236.00			236.00					
	PLOMADA GRANDE BRONCE	und	1.00	10.00	15.00	150.00	17.70	177.00			177.00					
	RASTRILLO CON MANGO - HECHIZO	und	1.00	10.00	20.00	200.00	23.60	236.00			236.00					
	REGLA DE ALUMINIO DE 2" X3" X 6M. PESADA	und	1.00	15.00	125.00	1,875.00	147.50	2,212.50			2,212.50					
	SERRUCHO DE MADERA MEDIANO 18"	und	1.00	8.00	35.00	280.00	41.30	330.40			330.40					
	SILLA DE PLASTICO	und	1.00	20.00	30.00	600.00	35.40	708.00			708.00					
	TIRALINEA PARA ALBANIL	und	1.00	10.00	17.00	170.00	20.06	200.60			200.60					
	TRAMPA PARA DOBLAR FIERRO	und	1.00	4.00	20.00	80.00	23.60	94.40			94.40					
	ARPILLERA DOBLE ANCHO - 3.00 mt	Rollo	1.00	5.00	380.00	1,900.00	448.40	2,242.00			2,242.00					
	BIDON DE PLASTICO DE 20 GLN	und	1.00	4.00	80.00	320.00	94.40	377.60			377.60					
	BRIQUETERA DE CONCRETO	und	1.00	4.00	50.00	200.00	59.00	236.00			236.00					
	CARRETILLA BUGGY REFORZADA CON LLANTA NEUMATICA	und	1.00	30.00	180.00	5,400.00	212.40	6,372.00			6,372.00					
	CHAFLE	und	1.00	5.00	22.00	110.00	25.96	129.80			129.80					
	ENCHUFE Y TOMACORRIENTE DE 04 SALIDAS	und	1.00	5.00	30.00	150.00	35.40	177.00			177.00					
	ESCUADRA METALICA GRANDE	und	1.00	5.00	45.00	225.00	53.10	265.50			265.50					
	EXTENSION DE 10 MT. 4 SALIDAS	und	1.00	5.00	18.00	90.00	21.24	106.20			106.20					
	EXTENSION 50 MT CON 4 SALIDAS	und	1.00	5.00	127.00	635.00	149.66	749.30			749.30					
	LINTERNA DE MANO RECARGABLE MEDIANO	und	1.00	20.00	20.00	400.00	23.60	472.00			472.00					
	SOGA DE NYLON 3/4" ROLLO X 100 M	Rollo	1.00	1.00	80.00	80.00	94.40	94.40			94.40					
	SOGA DE NYLON 1/2" ROLLO X 100 M	Rollo	1.00	1.00	120.00	120.00	141.60	141.60			141.60					
	SOGA DE NYLON 3/8" ROLLO X 100M	Rollo	1.00	1.00	60.00	60.00	70.80	70.80			70.80					
	ESTABILIZADOR DE LUZ	und	1.00	2.00	200.00	400.00	236.00	472.00			472.00					
	BARRETA CINCEL PARA MARTILLO DEMOLEDOR	und	1.00	30.00	133.90	4,017.00	158.00	4,740.00			4,740.00					
	BROCA HELICOIDAL PARA ROTOMARTILLO DE 2 Y 3 PIES	juego	1.00	4.00	1,067.80	4,271.20	1,260.00	5,040.00			5,040.00					
	BROCA HELICOIDAL PARA ROTOMARTILLO DE 2 Y 3 PIES (Adicional)	juego	1.00	6.00	1,067.80	6,406.80	1,260.00	7,560.00			7,560.00					
	BROCA DE INSERTO CONICA DE BARRENO DE 35-38mm	und	1.00	14.00	106.93	1,483.02	125.00	1,750.00			1,750.00					
	BROCA DE INSERTO CONICA DE BARRENO DE 35-38mm (O. Adic.)	und	1.00	40.00	106.93	4,277.20	125.00	5,000.00			5,000.00					
	TRONZADORA DE 2300W	und	1.00	1.00	1,093.22	1,093.22	1,290.00	1,290.00			1,290.00					
	SIERRA CIRCULAR PARA MADERA DE 1400W	und	1.00	2.00	580.51	1,161.02	685.00	1,370.00			1,370.00					
	TALADRO DE 750W	und	1.00	1.00	322.03	322.03	380.00	380.00			380.00					
	AMOLADORA 1100W	und	1.00	1.00	661.26	661.26	780.29	780.29			780.29					
	COSTALES	und	1.00	400.00	1.00	400.00	1.18	472.00			472.00					
	OTROS DIVERSOS															
	REPLUSTOS, AUTOPARTES, ACCESORIOS, LLANTAS Y OTROS	GLB	1.00	1.00	13,096.14	13,096.14	15,453.44	15,453.44			15,453.44					
	MATERIALES DIVERSOS	GLB	1.00	1.00	4,841.46	4,841.46	5,712.92	5,712.92			5,712.92					
	TEJILE DE 2-3 TN.	UND	1.00	1.00	1,016.95	1,016.95	1,200.00	1,200.00			1,200.00					
	TILFOR DE 3-5 TN.	UND	1.00	1.00	1,525.42	1,525.42	1,800.00	1,800.00			1,800.00					



PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
 OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"

ING. FELIX ISWERS FLORES
 SUPERVISOR DE OBRA
 CIP 125810

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
 OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"

ING. RAUSTO MENDOZA QUISPE
 RESIDENTE DE OBRA
 CIP 167531

15 JUN 2023

Isabel Ramos
 ESTADISTICO TITULAR

PRESUPUESTO ANALITICO POR ESPECIFICA DE GASTO - META 2023 (TRAMO 01)

VR 2

PROY. 0701025 EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO META 2023 (TRAMO 01) VR 02: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, PROVINCIA DE ANTABAMBA, DEPARTAMENTO APURIMAC"
COMPONENTE META: 006 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-TRAMO 01
MODALIDAD: EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA
UBICACION: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCAY

2023

AÑO

ESPECIF. GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF.	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SVGV	COSTO UNITARIO CIGV	PARCIAL CIGV	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	PRESUPUESTO APROBADO GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID 19	TOTAL
CARPINTERIA METALICA														
COMPUERTA METALICA TIPO IZAJE 0.80X0.70m, e=1/4"		und	1.00	1.00	4,185.66	4,185.66	4,939.08	4,939.08	4,939.08					4,939.08
COMPUERTA METALICA TIPO IZAJE 0.30X0.40m, e=1/4"		und	1.00	1.00	909.30	909.30	1,072.97	1,072.97	1,072.97					1,072.97
COMPUERTA METALICA DE 0.45X0.60 h=1.80m, C/VOLANTE Y MARCO		und	1.00	2.00	2,041.69	4,083.38	2,409.19	4,818.38	4,818.38					4,818.38
COMPUERTA METALICA TIPO VOLANTE 1.00 X 0.40m, e= 1/8"		und	1.00	1.00	2,991.00		3,529.38							
COMPUERTA ARMO 2.60m X 2.60m Mod 20.00		und	1.00	2.00	25,515.32	51,030.64	30,108.08	60,216.16	60,216.16					60,216.16
COMPUERTA ARMO 1.00m X 1.20m Mod 10.00		und	1.00	2.00	9,103.06	18,206.12	10,741.61	21,483.22	21,483.22					21,483.22
COMPUERTA METALICA DE 0.45x1.00 h=1.80m, C/VOLANTE Y MARCO		und	1.00	1.00	3,381.14		3,989.75							
COMPUERTA METALICA DE 1.25x1.00 h=1.80m, C/VOLANTE Y MARCO		und	1.00	1.00	953.18		1,124.75							
REJILLA INCLINADA 1"x1/4" A 7.50cm A EJES (2.50mX 1.20m)		und	1.00	1.00	1,302.68		1,537.16							
REJILLA DE TAPA MET. 1"x1/4" A 7.50cm (2.50X 0.88m y 2.50 a 1.40m)		und	1.00	1.00	907.78	3,631.12	1,071.18	4,284.72	4,284.72					4,284.72
REJILLA DE FIERRO CON PLATINA 1" con 0.80 * 2.50 m		und	1.00	2.00	340.42	680.84	401.70	803.40	803.40					803.40
REJILLA DE FIERRO CON PLATINA 1" con 0.30 * 2.50 m		und	1.00	2.00	262.41	524.82	309.64	619.28	619.28					619.28
REJILLA DE FIERRO CON PLATINA 1" con 0.20 * 0.95 m		und	1.00	2.00	155.02	312.04	184.10	368.20	368.20					368.20
REJILLA DE FIERRO CON PLATINA 1" con 0.60 * 1.25 m		und	1.00	2.00	340.42	680.84	401.70	803.40	803.40					803.40
TAPA METALICA 1.10m X 1.10m e=1/8"		und	1.00	10.00	391.88	3,918.80	462.42	4,624.20	4,624.20					4,624.20
TAPA METALICA 0.45m X 0.40m e= 1/8"		und	1.00	10.00	155.67	1,556.70	183.69	1,836.90	1,836.90					1,836.90
TAPA METALICA 2.07m X 2.07m e=1/8"		und	1.00	1.00	2,075.55	2,075.55	2,449.27	2,449.27	2,449.27					2,449.27
ESCALINES DE ACERO 3/4" h= 4.90 m		und	1.00	8.00	587.00	4,696.00	608.04	5,541.28	5,541.28					5,541.28
ESCALINES DE ACERO 3/4" h= 3.00 m		und	1.00	4.00	515.29	2,061.16	608.04	2,432.16	2,432.16					2,432.16
CEMENTO PORTLAND														
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5KG)		bol	1.00	24,895.00	27.75	690,711.78	32.74	815,062.30	815,062.30					815,062.30
TUBERIAS Y ACCESORIOS														
ABRAZADERA ACOPLE METALICA ASTM A-36 GALVANIZADO DN 710mm X 120mm X 6mm (incluye accesorios y pernos)		und	1.00		211.86		249.99							
BRIDA DE FIERRO DUCTIL TIPO ENCHUFE PVC-ISO-2531 DE D=110mm Y		und	1.00		149.75		176.71							
PERNOS DE 5/8" (08 und)		m	1.00		9.89		11.67							
TUBO Fo.GALV. DE 1 1/2"		m	1.00		12.71		15.00							
TUBO Fo.GALV. DE 2"		m	1.00		27.96		32.98							
TUBERIA PVC-UF, NTP ISO-4435 (S-25), D=400mm		und	1.00	469.00	1,101.70	516,694.96	1,300.00	609,700.00	609,700.00					609,700.00
VALVULA DE COMPUERTA TIPO DADO DE FIERRO DUCTIL DE D= 110mm		und	1.00	6.00	345.17	2,071.02	407.30	2,443.80	2,443.80					2,443.80
VALVULA BOLA PVC 1/2"		und	1.00	11.00	17.05	187.55	20.12	221.32	221.32					221.32
ANILLO DE JEBE PITUBOS D=400mm		und	1.00	1.00	42.37		50.00							
TUBERIA ESTRUCTURADA HDPE NTP ISO 21138-2 PERFL TIPO A2 DN=1100mm (42"), SN = 2 KN/m2 (SUMINISTRO E INSTALACION POR EXTRUCCION)		und	1.00	194.00	7,036.00	1,364,984.00	8,302.48	1,610,981.12	1,610,981.12					1,610,981.12
TUBERIA CORRUGADA PERFORADA HDPE DN=150mm (6")		m	1.00	195.23	20.17	3,937.75	23.80	4,646.43	4,646.43					4,646.43
CURVAS PVC-UF, NTP ISO-4435 (S-25), D=400mm, (22.50")		und	1.00	1.00	254.24		300.00							300.00
CURVAS PVC-UF, NTP ISO-4435 (S-25), D=400mm, (11.25")		und	1.00	1.00	254.24		300.00							300.00
ALUMINIO														
CISTERNA Y BIODIGESTOR														
PANQUE CISTERNA 3000 LITROS		und	1.00	1.00	1,069.47	1,069.47	1,261.97	1,261.98	1,261.98					1,261.98

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
O.U.A.: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, APURIMAC"

ING. FAUSTO MENDOZA QUISPE
RESIDENTE DE OBRA
CIP 187631

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
O.U.A.: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, APURIMAC"

ING. FELIX PINO FLORES
SUPERVISOR DE OBRA
CIP 125810



15 JUN 2023

15 JUN 2023
F. ATARIO TITULAR

PRESUPUESTO ANALITICO POR ESPECIFICA DE GASTO - META 2023 (TRAMO 01)

PROY. 0701025 EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO META 2023 (TRAMO 01) VR 02: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, PROVINCIA DE ANTABAMBA, DEPARTAMENTO APURIMAC"
 COMPONENTE META : 006 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-TRAMO 01
 MODALIDAD: EJECUCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA
 UBICACIÓN: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANGAY

ESPECIF. GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	COEFI	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SHIGV	COSTO UNITARIO CHGV	PARCIAL CHGV	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISIÓN	GASTOS POR GESTIÓN	GASTOS PLAN COVID-19	TOTAL
	TANQUE BIODIGESTOR 1200 LITROS	und	1.00	1.00	2,118.64		2,500.00		1,800.00					
	TANQUE BIODIGESTOR 600 LITROS	und	1.00	1.00	1,525.42		1,800.00		1,800.00					
	VESTUARIO DE PROTECCION	par	1.00	80.00	35.59	2,847.20	42.00	3,360.00	3,360.00					
	BOTAS DE CAUCHO PUNTA ACERO	und	1.00	130.00	12.71	1,652.30	15.00	1,950.00	1,950.00					
	CASCO DE SEGURIDAD AMARILLO, AZUL Y ROJO	und	1.00	1.00	52.54		62.00							
	CASCO AZUL	und	1.00	1.00	10.17		12.00							
	CASCO ROJO	und	1.00	1.00	76.27	12,203.20	90.00	14,400.00	14,400.00					
	ZAPATOS DE SEGURIDAD PUNTA ACERO	und	1.00	1.00	66.10		78.00		78.00					
	ARNES DE SEGURIDAD	und	1.00	1.00	48.15	7,854.00	58.00	9,280.00	9,280.00					
	MAMELUCO	und	1.00	70.00	23.73	1,661.10	28.00	1,960.00	1,960.00					
	PONCHOS IMPERMEABLES	und	1.00	100.00	7.63	763.00	9.00	900.00	900.00					
	GUANTES DE CUERO	und	1.00	1.00	2.12	148.40	2.50	175.00	175.00					
	PROTECTOR DE OÍDOS	und	1.00	60.00	38.14	2,288.10	45.00	2,700.00	2,700.00					
	RESPIRADOR CONTRA POLVO	und	1.00	1.00	8.48	1,355.00	10.00	1,600.00	1,600.00					
	PRENDAS DE PROTECCION	und	1.00	160.00	24.58	3,932.80	29.00	4,640.00	4,640.00					
	CHALECOS DE SEGURIDAD	und	1.00	120.00	5.09	610.20	6.00	720.00	720.00					
	LENTE DE PROTECCION PERSONAL	und	1.00	500.00	5.93	2,965.00	7.00	3,500.00	3,500.00					
	GUANTES DE HILO CON PALMA DE PVC	und	1.00	100.00	11.36	1,136.00	13.40	1,340.00	1,340.00					
	GUANTES DE JEJE	und	1.00	1.00										
	IMPLEMENTACIÓN Y OPERACIÓN DE CAMPAMENTO	GBL	1.00	1.00	14,402.51		16,994.96		16,994.96					
	MENAJES DE COCINA													
	IMPLEMENTACIÓN DE DORMITORIO DE PERSONAL OBRERO	Und	1.00	150.00	101.70	15,254.25	120.00	18,000.00	18,000.00					
	COLCHON DE LATEX FLEXO ELASTICO DE 1 1/2 PLAZA X 7'8"	Und	1.00	300.00	27.12	8,136.00	32.00	9,600.00	9,600.00					
	FRAZADA DE LANA SINTETICA FRISADA DE 1 1/2 PLAZA													
	VESTUARIO PERSONAL TECNICO													
	Casacas Acollachadas	und	1.00	29.00	220.00	6,380.00		6,380.00	6,380.00	3,740.00	1,320.00		1,320.00	
	Casacos de seguridad blanco	und	1.00	29.00	60.00	1,740.00		1,740.00	1,740.00	1,020.00	360.00		360.00	
	Chalecos de identificación	und	1.00	29.00	140.00	4,060.00		4,060.00	4,060.00	2,380.00	840.00		840.00	
	Zapatos Cat	und	1.00	29.00	470.00	13,530.00		13,530.00	13,530.00	7,990.00	2,820.00		2,820.00	
	Botas de caucho punta acero	und	1.00	23.00	95.00	2,185.00		2,185.00	2,185.00	1,615.00	570.00		570.00	
	Poncho impermeables	und	1.00	23.00	48.00	1,104.00		1,104.00	1,104.00	816.00	288.00		288.00	
	bolsa de dormir	und	1.00	24.00	180.00	4,320.00		4,320.00	4,320.00	3,240.00	1,080.00		1,080.00	
	Lenites de seguridad	und	1.00	27.00	20.00	540.00		540.00	540.00	340.00	200.00		200.00	
	COLCHON DE LATEX FLEXO ELASTICO DE 1 1/2 PLAZA X 8"	und	1.00	23.00	160.00	3,680.00		3,680.00	3,680.00	2,720.00	960.00		960.00	
	frazadas polares	und	1.00	36.00	180.00	6,480.00		6,480.00	6,480.00	5,400.00	1,080.00		1,080.00	
	Almohada	und	1.00	27.00	35.00	945.00		945.00	945.00	595.00	350.00		350.00	
	MEDICAMENTOS													
	Medicamentos en general	mes	1.00	5.00	1,750.00	8,750.00		8,750.00	8,750.00	6,000.00	2,750.00		2,750.00	
	MATERIALES DE ESCRITORIO													
	Cuaderno de 200 folios	und	1.00	12.00	58.00	696.00		696.00	696.00	696.00				
	Cuaderno cuapadrado #4 100 hojas espiralado	und	1.00	34.00	10.00	340.00		340.00	340.00	300.00			40.00	
	Cuaderno cuadrado #4 100 hojas	und	1.00	60.00	5.50	330.00		330.00	330.00	297.00			33.00	
	Papel bond #4 de 75 gramos	mil	1.00	140.00	35.00	4,900.00		4,900.00	4,900.00	2,800.00			2,100.00	

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
 OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"



ING. FELIX SANCHEZ FLORES
 SUPERVISOR DE OBRA
 CIP 124510

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
 OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"

ING. FAUSTO MENDOZA QUISPE
 RESIDENTE DE OBRA
 CIP 167531

15 JUN 2023
 FEDATARIO TITULAR

PRESUPUESTO ANALITICO POR ESPECIFICA DE GASTO - META 2023 (TRAMO 01)

PROY. 0701025 EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO META 2023 (TRAMO 01) VR 02: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, PROVINCIA DE ANTABAMBA, DEPARTAMENTO APURIMAC"

COMPONENTE META : 006 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-TRAMO 01

MODALIDAD: EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA

UBICACION: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCAY

ESPECIF. GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	COEFI	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SIGV	COSTO UNITARIO SIGV	PARCIAL CIGV	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	PRESUPUESTO APROBADO GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID 19	TOTAL
	Papel bond 24 de 75 gramos de colores	ml	1.00	16.00	70.00	1,120.00		1,120.00		700.00		420.00		
	Lapiceros marca pilot rojo, azul y negro	caja	1.00	12.00	36.00	432.00		432.00		432.00				
	Plumón acrílico	und	1.00	29.00	4.00	116.00		116.00		96.00		20.00		
	Folder manila inc. Fastener	und	1.00	200.00	1.50	300.00		300.00		300.00				
	Sobre manila	und	1.00	200.00	0.80	160.00		160.00		160.00				
	Libreta de topografía	und	1.00	94.00	5.50	297.00		297.00		297.00				
	Archivadores lomo ancho	und	1.00	120.00	10.00	1,200.00		1,200.00		1,200.00		600.00		
	Archivadores lomo delgado	und	1.00	40.00	8.00	320.00		320.00		320.00				
	Perforadoras marca roling	und	1.00	56.00	13.00	728.00		728.00		728.00		78.00		
	Mines de lapiz	und	1.00	62.00	2.50	155.00		155.00		125.00		30.00		
	Perforadores T-2 espigas chigla	und	1.00	8.00	60.00	480.00		480.00		480.00				
	Engranador Tialcata	und	1.00	9.00	46.00	414.00		414.00		368.00		46.00		
	Grapas	caja	1.00	10.00	10.00	100.00		100.00		80.00		20.00		
	Saca Grapas	und	1.00	10.00	4.00	40.00		40.00		32.00		8.00		
	Numerador	und	1.00	8.00	80.00	640.00		640.00		480.00		160.00		
	Resaltadores multifiber	und	1.00	36.00	4.00	144.00		144.00		96.00		48.00		
	Correctores multifiber	und	1.00	24.00	4.00	96.00		96.00		96.00				
	Vinifan grande	und	1.00	30.00	9.00	270.00		270.00		216.00		54.00		
	Usb de 16 gbs	und	1.00	24.00	35.00	840.00		840.00		700.00		140.00		
	DVD LKS X50 und	und	1.00	6.00	32.00	192.00		192.00		160.00		32.00		
	Partes diatras de maquinarias	ml	1.00	3.00	210.00	630.00		630.00		630.00				
	Kardex	ml	1.00	2.00	180.00	360.00		360.00		360.00				
	Cartuchos de tinta para impresora	und	1.00	15.00	120.00	1,800.00		1,800.00		1,800.00				
	Cartuchos de tinta para impresora laser	und	1.00	15.00	240.00	3,600.00		3,600.00		3,600.00				
	Thoner para fotocopadora konica minolta	und	1.00	5.00	290.00	1,450.00		1,450.00		1,450.00				
	Pizarra acrílica	und	1.00	2.00	450.00	900.00		900.00		900.00				
	Tampon P/sello	und	1.00	12.00	8.00	96.00		96.00		96.00				
	Tinta para lampón 30 ml (negro y azul)	und	1.00	18.00	4.00	72.00		72.00		48.00		24.00		
	Sellos de madera	und	1.00	12.00	10.00	120.00		120.00		120.00				
	Sellos trodack	und	1.00	6.00	30.00	180.00		180.00		180.00				
	Fotocopia y ploteos	gib	1.00	1.00	2,000.00	2,000.00		2,000.00		2,000.00				
	misca portapapeles	und	1.00	100.00	1.00	100.00		100.00		100.00				
	Papel Plotter Bond 80gr - 24 pulgadas	roll	1.00	8.00	260.00	2,080.00		2,080.00		2,080.00				
	Tablero de Plástico con manilla	und	1.00	30.00	11.00	330.00		330.00		330.00				
	Otros No Previstos Residencia	GLB	1.00	1.00	2,500.00	2,500.00		2,500.00		2,500.00				
	Otros No Previstos supervisión	GLB	1.00	1.00										
	Otros No Previstos Gestion	GLB	1.00	1.00										
	Thoner para impresora laser iet 1120	und	1.00	25.00	230.00	5,750.00		5,750.00		3,450.00		2,300.00		
	Thoner para impresora multifuncional	und	1.00	20.00	250.00	5,000.00		5,000.00		3,750.00		1,250.00		
	utiles de escritorio supervisión	gbi	1.00	1.00	9,392.17	9,392.17		9,392.17				9,392.17		
	Lapiceros tinta seca rojo, azul y negro	und	1.00	4.00	44.00	176.00		176.00				176.00		
	Folder manila	clento	1.00	2.00	50.00	100.00		100.00				100.00		
	fastener	und	1.00	200.00	0.50	100.00		100.00				100.00		
	PERFORADOR INDUSTRIAL	und	1.00	1.00	700.00	700.00		700.00				700.00		
	ENGRAFADOR INDUSTRIAL	und	1.00	1.00	200.00	200.00		200.00				200.00		
	GRAPAS PARA ENGRAPADO INDUSTRIAL	caja	1.00	4.00	10.00	40.00		40.00				40.00		
	LAPICEROS TINTA LIQUIDA ROJO Y AZUL	caja	1.00	4.00	50.00	200.00		200.00				200.00		
	SELLOS TRODACK N° 916	und	1.00	2.00	60.00	120.00		120.00				120.00		
	TORNILLO CHICAGO DE 5"	und	1.00	200.00	2.50	500.00		500.00				500.00		

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
 OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
 OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"

ING. FAUSTO MENDOZA QUISPE
 RESIDENTE DE OBRA
 CIP 107531

ING. FELIX VILLANEROS FLORES
 SUPERVISOR DE OBRA
 CIP 125610



AGRICULTURA Y RIEGO
 SIERRA CENTRO SUR
 "Por el bien de la comunidad"

5 JUN 2023

Ing. Fausto Mendoza Quispe
 Ing. Felix Villaneros Flores
 DATARIO TITULAR

PRESUPUESTO ANALITICO POR ESPECIFICA DE GASTO - META 2023 (TRAMO 01)

VR 2

AÑO 2023

PROY. 0701025 EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO META 2023 (TRAMO 01) VR 02: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, PROVINCIA DE ANTABAMBA, DEPARTAMENTO APURIMAC"

COMPONENTE META : 008 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-TRAMO 01

MODALIDAD: EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA

UBICACION: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCAY

ESPECIF. GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SING	COSTO UNITARIO CIGV	PARCIAL CIGV	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	PRESUPUESTO APROBADO GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID-19	TOTAL
	TORNILLO CHICAGO DE 4"	und	1.00	100.00	2.00	200.00		200.00						
	TORNILLO CHICAGO DE 3"	und	1.00	100.00	2.00	200.00		200.00						
	TORNILLO CHICAGO DE 2"	und	1.00	100.00	2.00	200.00		200.00						
	TORNILLO CHICAGO DE 1"	und	1.00	100.00	2.00	200.00		200.00						
	TINTA LIQUIDA PARA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	und	1.00	4.00	380.00	1,520.00		1,520.00						
	THONER PARA FOTOCOPIADORA	und	1.00	2.00	350.00	700.00		700.00						
	Cartuchos de tinta N° 544 para impresora EPSON (03Y, 03M, 03C Y 03BK)	und	1.00	18.00	50.00	900.00		900.00						
	ALIMENTACION EN OBRA													
	Personal Profesional y Técnico													
	ALIMENTOS SECOS INDUSTRIAL	GLB	1.00	1.00										
	CARNES Y PRODUCTOS DE GRANJA	GLB	1.00	1.00										
	ACEITES Y CONSERVAS	GLB	1.00	1.00										
	MENESTRAS, CEREALES Y GRANOS	GLB	1.00	1.00										
	EQUIPAMIENTO DE CAMPAMENTO													
	TERMO SOLAR 200 LT + ACCESORIOS	und	1.00	2.00	2600.00	5,200.00		5,200.00						
	Radio comunicación bidireccional	und	1.00	14.00	750.00	10,500.00		10,500.00						
	PANEL SOLAR 360W, 24V MONOCRISTALINO	und	1.00	2.00	5300.00	10,600.00		10,600.00						
	Para rayos (protec: Radio de 100-200m) Inc. Intalac.	und	1.00	3.00	19790.00	59,370.00		59,370.00						
	Disco duro externa 1 TB	und	1.00	4.00	300.00	1,200.00		1,200.00						
	Escritorios	und	1.00	5.00	450.00	2,250.00		2,250.00						
	Sillas ejecutivas	und	1.00	8.00	300.00	2,400.00		2,400.00						
	Estante de Madera	und	1.00	7.00	500.00	3,500.00		3,500.00						
	Multigrabador de DVD externa	und	1.00	2.00	150.00	300.00		300.00						
	Cableación eléctrica 1700-2000W	und	1.00	2.00	1500.00	3,000.00		3,000.00						
	EQUIPAMIENTO Y BIENES DURADEROS													
	proyector Multimedia incluye Ekran	und	1.00	1.00	3300.00	3,300.00		3,300.00						
	CHANCADORA DE PIEDRA MOVIL (INCLUYE MOTOR DE 60-70HP, CHANCADORA QUIJADA 10X16, CHASIS, TOLVA DE ALIMENTACION, FAJA TRANSPORTADORA Y ZARANDA VIBRATORIA)	UND	1.00	1.00	150000.00	150000.00		150000.00	177,000.00					
	MINI DUMPER DE 1.5-1.8 TN	UND	1.00	1.00	15793.36	15,793.36		15,793.36	18,636.16					
	LECTORA MULTIGRABADOR EXTERNO	und	1.00	1.00	220.00	220.00		220.00						
	Disco duro externa 1 TB	und	1.00	1.00	300.00	300.00		300.00						
	VIGILANCIA DEL COVID													
	Materiales e insumos COVID	UND	1.00	1.00	64893.15	64,893.15		64,893.15						
2.6.2.3.4.5	COSTO DE CONST POR ADMIN DIRECTA - SERVICIOS													
	RESIDENCIA													
	Ing. Residente	mes	1.00	5.50	7,200.00	39,600.00		39,600.00						
	Asistente Técnico 1	mes	1.00	5.50	4,500.00	24,750.00		24,750.00						
	Asistente Técnico 2	mes	1.00	5.50	4,500.00	24,750.00		24,750.00						
	Ing. Esp. en Seguridad	mes	1.00	5.50	4,000.00	22,000.00		22,000.00						
	Asistente Social	mes	1.00	3.50	3,500.00	12,250.00		12,250.00						
	TOTAL								1,816,100.84	420,659.53	264,199.11	255,778.18	99,222.34	2,813,968.00



PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"

ING. FELIX SANCHEZ FLORES
SUPERVISOR DE OBRA
CIP 125810

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"

ING. FAUSTO MENDOZA QUISPE
RESIDENTE DE OBRA
CIP 167531

15 JUN 2023

Isabel Pineda
DATARIO TITULAR

PRESUPUESTO ANALITICO POR ESPECIFICA DE GASTO - META 2023 (TRAMO 01)

VR 2

PROY. 0701025 EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO META 2023 (TRAMO 01) VR 02: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, PROVINCIA DE ANTABAMBA, DEPARTAMENTO APURIMAC"

COMPONENTE META : 006 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - TRAMO 01

MODALIDAD: EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA

UBICACION: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCAY

2023

AÑO

ESPECIF. GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	COEFI	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SIGV	COSTO UNITARIO CHGV	PARCIAL CHGV	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	PRESUPUESTO APROBADO GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID 19	TOTAL
Topógrafo 1		mes	1.00	5.50	4,000.00	22,000.00		22,000.00		22,000.00				
Topógrafo 2		mes	1.00	5.50	4,000.00	22,000.00		22,000.00		22,000.00				
cadista		mes	1.00	5.50	3,500.00	19,250.00		19,250.00		19,250.00				
LOCALACION DE SERVICIOS : PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR														
RESIDENCIA														
Asistente Administrativo (Contador - Administrador)		mes	1.00	5.50	4,000.00	22,000.00		22,000.00		22,000.00				
Especialista en SIAP		mes	1.00	5.50	3,500.00	19,250.00		19,250.00		19,250.00				
Auxiliar administrativo		mes	1.00	5.50	3,000.00	16,500.00		16,500.00		16,500.00				
Apoyo administrativo		mes	1.00	5.50	2,500.00	13,750.00		13,750.00		13,750.00				
Maestro de obra 1		mes	1.00	5.50	3,500.00	19,250.00		19,250.00		19,250.00				
Maestro de obra 2		mes	1.00	5.50	3,500.00	19,250.00		19,250.00		19,250.00				
Almacenero		mes	1.00	5.50	3,000.00	16,500.00		16,500.00		16,500.00				
Chofer 1		mes	1.00	5.50	2,800.00	15,400.00		15,400.00		15,400.00				
LOCALACION DE SERVICIOS : PERSONAL PROFESIONAL Y TECNICO														
TECNICO/SUPERVISOR														
Ingeniero Supervisor de Obra		mes	1.00	5.50	7,200.00	39,600.00		39,600.00			39,600.00			
Ing. Asistente de Supervision de Obra		mes	1.00	5.50	4,500.00	24,750.00		24,750.00			24,750.00			
Ing. Especialista en Hidraulica		mes	1.00	5.50	5,000.00	27,500.00		27,500.00			27,500.00			
Ing. Especialista Geologia y Geotecnia		mes	1.00	5.50	5,000.00	27,500.00		27,500.00			27,500.00			
Topógrafo supervisor		mes	1.00	5.50	4,000.00	22,000.00		22,000.00			22,000.00			
Chofer supervisor		mes	1.00	5.50	3,000.00	16,500.00		16,500.00			16,500.00			
Secretaria		mes	1.00	5.50	2,000.00	11,000.00		11,000.00			11,000.00			
LOCALACION DE SERVICIOS : PERSONAL PROFESIONAL Y TECNICO														
GESTION														
Ing. Especialista en infraestructura de riego		mes	1.00	5.50	6,000.00	33,000.00		33,000.00				33,000.00		
Asistente en Ingenieria (gestion del proyecto)		mes	1.00	5.50	4,000.00	22,000.00		22,000.00				22,000.00		
Especialista en Imagen Institucional		mes	1.00	5.00	3,500.00	17,500.00		17,500.00				17,500.00		
Personal Tecnico en Informatica		mes	1.00	5.00	2,500.00	12,500.00		12,500.00				12,500.00		
Ing. Mecanico		mes	1.00	1.00	5,000.00	5,000.00		5,000.00				5,000.00		
LOCALACION DE SERVICIOS : PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR														
GESTION														
CONTADOR - ADMINISTRADOR		mes	1.00	5.50	4,500.00	24,750.00		24,750.00				24,750.00		
ESPECIALISTA EN DERECHO DIAR		mes	1.00	4.00	5,000.00	20,000.00		20,000.00				20,000.00		
ESPECIALISTA EN CONTRATACIONES Y MANEJO SEAOE		mes	1.00	5.50	3,000.00	16,500.00		16,500.00				16,500.00		
ASISTENTE ADMINISTRATIVO (GESTION DIAR)		mes	1.00	5.50	4,000.00	22,000.00		22,000.00				22,000.00		
APOYO ADMINISTRATIVO		mes	1.00	5.00	2,500.00	12,500.00		12,500.00				12,500.00		
ESTUDIOS ESPECIALES DE ENSAYOS Y CALIDAD DE MATERIALES														
SERVICIO DE VERIFICACION DE MECANICA DE SUELOS Y GEOLOGIA		glb	1.00	1.00	2,500.00	2,500.00		2,500.00				2,500.00		
ALQUILER DE BIENES MUEBLES E INMUEBLES														
ALQUILER DE OFICINA ZONAL ABANCAY		MES	1.00	5.00	2,000.00	10,000.00		10,000.00				10,000.00		
MANTENIMIENTO DE OFICINA ABANCAY		MES												



PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
C. "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"

ING. FAUSTO MENDOZA FLORES
SUPERVISOR DE OBRA
CIP 125810

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
C. "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"

ING. FAUSTO MENDOZA QUISPE
RESIDENTE DE OBRA
CIP 167531

15 JUN 2023

Abelardo Pineda Mejia

ABANCAY

TITULAR

PROY. 0701025 EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO META 2023 (TRAMO 01) VR 02: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, PROVINCIA DE ANTABAMBA, DEPARTAMENTO APURIMAC"
 COMPONENTE META : 006 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-TRAMO 01
 MODALIDAD: EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA
 UBICACION: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCAY

2023

AÑO

ESPECIF. GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	COEFI	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SIGV	COSTO UNITARIO	PARCIAL SIGV	COSTO UNITARIO	PARCIAL SIGV	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COMPT.19	TOTAL
VIATICOS Y ASIGNACIONES																
PERSONAL PESCS - SEDE CENTRAL Y ABANCAY (GESTION)		MES	1.00	5.00	2,000.00	10,000.00								10,000.00		
PAGO DE RACIONAMIENTO PARA EL PERSONAL CONTRATADO POR		MES	1.00	5.00	1,200.00	6,000.00								6,000.00		
LOCACION DE SERVICIO																
ALQUILER DE CAMIONETA		mes	1.00	5.50	6,000.00	33,000.00										
Camioneta doble cabina 4x4 Supervision																
ESTUDIOS ESPECIALES DE ENSAYOS Y CALIDAD DE MATERIALES																
Diseño de mezclas (175 kg/cm2, 210 kg/cm2, 280 kg/cm2)		gib	1.00	2.00	5,500.00	11,000.00										
Prueba de compactación		gib	1.00	2.00	7,500.00	15,000.00										
Prueba de rotura		und	1.00	100.00	50.00	5,000.00										
Ensayos Especiales de Control de Calidad		gib	1.00	2.00	1,915.00	3,830.00										
Estudio de Cantera		gib	1.00	2.00	700.00	1,400.00										
Estudio mecánica del suelo		gib	1.00	2.00	2,500.00	5,000.00										
ALQUILER DE BIENES INMUEBLES E INMUEBLES																
Mantenimiento de Oficina central		und	1.00	2.00	2,500.00	5,000.00										
OTROS SERVICIOS																
Servicios imprevisibles		gib	1.00	1.00	5,865.52	5,865.52										
Liquidación de obra		mes	1.00	1.00	7,500.00	7,500.00										
Ingeniero Supervisor de Obra		mes	1.00	0.50	4,500.00	2,250.00										
Fotocopia de planos		gib	1.00	1.00	1,375.00	1,375.00										
Fotocopia de documentos		gib	1.00	1.00	3,000.00	3,000.00										
Empastado, encuadernados anillados.		gib	1.00	1.00	1,000.00	1,000.00										
VIATICOS Y ASIGNACIONES																
PERSONAL PESCS - SEDE CENTRAL, SEDE ABANCA Y EJECUTORES		MES	1.00	1.00	600.00	600.00										
ALQUILER DE CAMIONETA		mes	1.00	5.50	6,000.00	33,000.00										
Camioneta doble cabina 4x4																
ESTUDIOS ESPECIALES DE ENSAYOS Y CALIDAD DE MATERIALES																
Prueba de rotura		und	1.00	150.00	50.00	7,500.00										
Ensayos Especiales de geología, geodinámica y otros		gib	1.00	1.00	7,500.00	7,500.00										
LEGALIZACION Y OTROS																
Otros Gastos, Imprevistos		GLB	1.00	1.00	1,500.00	1,500.00										
Plotos		gib	1.00	1.00	5,500.00	5,500.00										
PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO																
Autorización para realizar plan de monitoreo arqueológico (PMA)		gib	1.00	1.00	1,932.60	1,932.60										
Aprobación del informe final del plan de monitoreo arqueológico		gib	1.00	1.00	1,071.20	1,071.20										
DERECHO DE EXPLOTACION DE CANTERA																
Derecho de explotación de cantera		m3	1.00	950.00	2.00	1,900.00										

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
 OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"

ING. FAUSTO MENDOZA QUISPE
 RESIDENTE DE OBRA
 CIP 167531

15 JUN 2023

ING. FELIX BARREROS FLORES
 SUPERVISOR DE OBRA
 CIP 125810



VR 2

2023

AÑO

PRESUPUESTO ANALITICO POR ESPECIFICA DE GASTO - META 2023 (TRAMO 01)

PROY. 070/025 EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO META 2023 (TRAMO 01) VR 02: "CREACION DEL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, PROVINCIA DE ANTABAMBA, DEPARTAMENTO APURIMAC"
COMPONENTE META : 006 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-TRAMO 01
MODALIDAD: EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA
UBICACION: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCAY

ESPECIF. GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	COEFI	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SIGV	COSTO UNITARIO SIGV	PARCIAL CIGV	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	PRESUPUESTO APROBADO GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID-19	TOTAL
SEGURO	Seguro de Accidentes Personales	glb	1.00	1.00	2,000.00	2,000.00		2,000.00		2,000.00				
GASTOS ADMINISTRATIVOS	Gastos de Liciliación y Elaboración de Propuesta (Incl. viate)	glb	1.00	1.00	500.00	500.00		500.00		500.00				
	Gastos Legales (Notariales)	glb	1.00	1.00	300.00	300.00		300.00		300.00				
	Gastos Varios (Fotocopias, etc)	glb	1.00	1.00	100.00	100.00		100.00		100.00				
SERVICIOS BASICOS	Servicio de agua potable	mes	1.00	5.50	35.00	192.50		192.50		192.50				
	Servicio de internet Abancay	mes	1.00	5.50	160.00	880.00		880.00		880.00				
	Servicio de luz Abancay	mes	1.00	5.50	80.00	440.00		440.00		440.00				
	Servicio de instalación de interneta satelital	und	1.00	1.00	400.00	2,200.00		2,200.00		2,200.00				
	Servicio de internet satelital	mes	2.00	5.50	250.00	2,750.00		2,750.00		2,750.00				
	Mantenimiento de equipos de computo	und	2.00	5.00	750.00	7,500.00		7,500.00		7,500.00				
	Mantenimiento y cambio de redes de instalacion Internet	und	2.00	1.00	1,200.00	2,400.00		2,400.00		2,400.00				
GASTOS DE LIQUIDACION DE OBRA	Indeniero Residente de Obra	mes	1.00	0.50	7,200.00	3,600.00		3,600.00		3,600.00				
	Contador - Administrador	mes	1.00	0.50	4,000.00	2,000.00		2,000.00		2,000.00				
VIATICOS Y ASIGNACIONES	PERSONAL PESOS - SEDE CENTRAL, SEDE ABANCA Y EJECUTORES	MES	1.00	5.00	600.00	3,000.00		3,000.00		3,000.00				
ALQUILER DE EQUIPOS MAYORES	CAMION CISTERNA 4x2 (AGUA) 122 HP 2,000	hm	1.00	150.00	127.12	19,068.00		150.00		22,500.00				
	VOLQUETE 15 m3	hm	1.00	295.00	135.83	32,860.05		185.00		38,775.00				
	COMPRESORA NEUMATICA 87 HP 250-330 PCM	mes	1.00	5.00	6,610.17	33,050.85		7,800.00		39,000.00				
	RODILLO LISO VIBR AUTOP 125 HP 10-12T	hm	1.00	150.00	207.63	31,144.50		245.00		36,750.00				
	EXCAVADORA SOBRE ORUGA 150-195 HP (adicional)	hm	1.00	90.00	252.54	22,728.60		298.00		26,820.00				
	TRACTOR DE ORUGAS DE 200-210 HP (OBRA ADICIONAL)	hm	1.00	1,092.00	185.59	202,864.28		239,148.00		239,148.00				
	RETROEXCAVADOR SILLANTAS 85-95 HP	hm	1.00	950.00	185.59	175,310.50		219.00		208,050.00				
	EXCAVADORA SOBRE ORUGA 150-195 HP	hm	1.00	284.00	126.27	33,335.28		149.00		39,336.00				
	COMPRESORA NEUMATICA 185 PCM	mes	1.00	127.00	252.54	32,072.58		298.00		37,846.00				
	EXCAVADORA SOBRE ORUGA 195-200HP	hm	1.00	5.00	5,932.20	29,661.02		7,000.00		35,000.00				
	EXCAVADORA SOBRE ORUGA 204HP (OBRA ADICIONAL)	hm	1.00	120.00	275.42	33,050.85		325.00		39,000.00				
	VOLQUETE DE 4-5 M3	MES	1.00	400.00	317.80	127,120.00		375.00		150,000.00				
	CAMIONETA DE CARGA	mes	1.00	5.00	6,355.93	31,779.65		7,500.00		37,500.00				
	VOLQUETE DE 10-11 M3	mes	1.00	4.50	5,200.00	23,400.00		6,136.00		27,612.00				
	CAMION DE CARGA DE 5 TON	mes	1.00	2.50	12,711.87	31,779.68		15,000.00		37,500.00				
	RETROEXCAVADOR SILLANTAS N°2 DE 79-94 HP	mes	1.00	4.00	6,355.93	25,423.72		7,500.00		30,000.00				
	MOTOCARGA BE12-15TON	hm	1.00	265.00	123.73	32,789.45		146.00		38,690.00				
	MOTONIVELADORA DE 125 HP	mes	1.00	4.00	1,200.00	4,800.00		1,416.00		5,664.00				
	AUTOHORMIGONERAS CARMIX 2.5-3.5 TT	mes	1.00	125.00	254.24	31,780.00		300.00		37,500.00				
	EQUIPO PORTATIL DE PERFORACION DTH	MES	1.00		12,711.87			7,000.00						
ALQUILER DE EQUIPOS MENORES					5,932.20									



PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACION DEL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC
ING. FELIX ALVARO FLORES
SUPERVISOR DE OBRA
CIP 125810

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACION DEL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"
ING. FAUSTO MENDOZA QUISPE
RESIDENTE DE OBRA
CIP 187531

JUN 2023

CONTADOR TITULAR

PRESUPUESTO ANALITICO POR ESPECIFICA DE GASTO - META 2023 (TRAMO 01)

2023

AÑO

PROY. 0701025 EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO META 2023 (TRAMO 01) VR 02: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, PROVINCIA DE ANTABAMBA, DEPARTAMENTO APURIMAC"

COMPONENTE META : 006 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-TRAMO 01

MODALIDAD: EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA

UBICACION: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCAY

ESPECIFICACION DE GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SING	COSTO UNITARIO	PARCIAL SING	COSTO UNITARIO	PARCIAL SING	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID 19	TOTAL
	GENERADOR ELECTRICICO	MES	2.00	4.00	1,016.95	8,135.60			1,200.00	9,600.00	9,600.00					
	CHANCADORA DE PIEDRA (INCLUYE MOTOR DE 30HP A MAS, CHANCADORA QUIJADA 10X16 A MAS, CHASIS, TOLVA DE ALIMENTACION)	MES	1.00	3.00	8,474.58	25,423.74			10,000.00	30,000.00	30,000.00					
	GRUPOS ELECTROGENOS DE 50KW A MAS	MES	1.00	3.00	10,169.49	30,508.47			12,000.00	36,000.00	36,000.00					
	NIVEL TOPOGRAFICO	MES	2.00	4.00	800.00	6,400.00			944.00	7,552.00	7,552.00					
	ESTACION TOTAL	DIA	1.00	1.00	38.00	38.00			100.30	3,811.40	3,811.40					
	MEZCLADORA DE CONCRETO	MES	1.00	3.00	1,779.66	5,338.98			2,000.00	6,300.00	6,300.00					
	ZARANDA Y FAJA TRANSPORTADORA PARA CHANCADORA (INCLUYE MOTOR)	MES	1.00	3.00	7,627.12	22,881.36			9,000.00	27,000.00	27,000.00					
	PROTECCION Y BIOSEGURIDAD ANTE EL COVID-19	MES	2.00	5.00	300.00	3,000.00				3,000.00	3,000.00				3,000.00	
	DESINFECCION DE LA OBRA (CAMPAMENTO)	MES	2.00	5.00	3,000.00	33,000.00				33,000.00	33,000.00				33,000.00	
	APoyo EN SEGURIDAD	MES	1.32	5.50	3,200.00	23,222.34				23,222.34	23,222.34				23,222.34	
	PROFESIONAL DE SALUD															
	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS MAYORES Y MENORES															
	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RETROEXCAVADORA SILLANTAS DE 94 HP	gib	1.00	1.00	8,474.58	8,474.58			10,000.00	10,000.00	10,000.00					
	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE COMPRESORA NEUMATICA 87 HP	gib	1.00	1.00	8,474.58	8,474.58			10,000.00	10,000.00	10,000.00					
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO, REPARACION DE CAMIONETA Y COMPRA DE REPUESTOS EN GENERAL		1.00	1.00	38,450.00	38,450.00				38,450.00	38,450.00					38,450.00
	SERVICIOS DE TERCEROS		1.00	3,900.00	0.75	2,925.00			0.89	3,471.00	3,471.00					
	INSTALACION DE GEOTEXTIL WWOZTM	m2	1.00	1.00	4,166.67	4,166.67			5,706.48	5,706.48	5,706.48					
	PLAN DE SEGURIDAD, SALUD E HIGIENE EN EL TRABAJO	gib	1.00	1.00	4,836.00	4,836.00			9,440.00	9,440.00	9,440.00					
	PLAN DE PARTICIPACION CIUDADANA	gib	1.00	1.00	8,000.00	8,000.00			17,973.44	17,973.44	17,973.44					
	PLAN DE MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS	gib	1.00	1.00	15,231.73	15,231.73			9,719.27	9,719.27	9,719.27					
	PLAN DE MITIGACION Y/O CORRECCION DE IMPACTOS AMBIENTALES	gib	1.00	1.00	8,236.67	8,236.67			6,077.00	6,077.00	6,077.00					
	PLAN DE SEGUIMIENTO Y CONTROL (MONITOREO AMBIENTAL)	gib	1.00	1.00	5,150.00	5,150.00			5,402.96	5,402.96	5,402.96					
	PLAN DE CONTINGENCIAS	gib	1.00	1.00	4,578.78	4,578.78			39,564.00	39,564.00	39,564.00					
	SERVICIOS VARIOS	gib	1.00	1.00	1,884.00	1,884.00			24.00	196,800.00	196,800.00					
	SERVICIO DE VOLADURA DE ROCA (detonacion)	PTO	1.00	1.00	8,200.00	8,200.00			24.00	192,000.00	192,000.00					
	SERVICIO DE DETONACION EN ROCA FUJA TALADROS DE 8" - 12"	PTO	1.00	1.00	20.34	162,720.00			24.00	192,000.00	192,000.00					
	SERVICIO DE DETONACION EN ROCA FUJA TALADROS DE 8" - 12" (OBRA ADICIONAL)	PTO	1.00	1.00	8,474.58	8,474.58			10,000.03	10,000.03	10,000.03					
	SEGURO TREC DE RETROEXCAVADORA	AÑO	1.00	1.00	12,711.86	12,711.86			15,000.00	15,000.00	15,000.00					
	SERVICIO DE SELLADO DE TUBERIA DE HDPE ESTRUCTURADA DE 1100mm, LONGITUD DE 1120m (SELLADO CON SOLDADURA DE APORTE DE MATERIAL HDPE POR EXTRUSION)	SERV	1.00	1.00	75,816.05	75,816.05			89,462.94	89,462.94	89,462.94					
	MOVILIZACION Y DESM. DE MAQUINARIA Y EQUIPO TRAMO 01	gib	1.00	1.00	32,762.95	32,762.95			38,659.98	38,659.98	38,659.98					
	FLETES	gib	1.00	1.00	28,356.23	28,356.23			9,368.90	9,368.90	9,368.90					
	FLETE TERRESTRE TRAMO 01	gib	1.00	1.00	28,356.23	28,356.23			9,368.90	9,368.90	9,368.90					
	FLETE RURAL TRAMO 01	gib	1.00	1.00	28,356.23	28,356.23			9,368.90	9,368.90	9,368.90					



PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
"CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"

ING. FAUSTO MENDOZA QUISEP
RESIDENTE DE OBRA
CIP 167531

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
"CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"

ING. FAUSTO MENDOZA QUISEP
RESIDENTE DE OBRA
CIP 167531

15 JUN 2023

Alma Isabel Pineda Mejia
SECRETARIO TITULAR

PRESUPUESTO ANALITICO POR ESPECIFICA DE GASTO - META 2023 (TRAMO 01)

PROY. 0701025 EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO META 2023 (TRAMO 01) VR 02: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, PROVINCIA DE ANTABAMBA, DEPARTAMENTO APURIMAC"

COMPONENTE META : 006 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-TRAMO 01

MODALIDAD: EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA

UBICACION: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCA

ESPECIF. GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SIGV	COSTO UNITARIO SIGV	PARCIAL CIGV	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID-19	TOTAL
2.6.3.2.1.1	VEHICULOS TRANSPORTE TERRESTRE (CAMIONETA)									180,000.00				180,000.00
	MAQUINARIAS	und	1.00	1.00	180,000.00	180,000.00				180,000.00				180,000.00
	Camioneta Pick Up doble cabina 4x4													
2.6.3.2.1.1	MAQUINAS Y EQUIPOS (FOTOCOPIADORAS Y OTROS)													
	MAQUINAS DE OFICINA	und	1.00	1.00	16,072.00	16,072.00								
	FOTOCOPIADORA MULTIFUNCIONAL (PARA LA OFICINA DE LA DIRECCION ZONAL DE ABANCA)													
2.6.3.2.3.1	EQUIPOS COMPUTACIONALES Y PERIFERICO									51,530.00	21,700.00	16,580.00		89,810.00
	EQUIPOS DE COMPUTO Y PERIFERICOS	und	1.00	2.00	2,200.00	4,400.00				2,200.00	2,200.00			4,400.00
	Impresora Laser Jet 1120	und	1.00	2.00	4,900.00	9,800.00				4,900.00	4,900.00			9,800.00
	Impresora Multifuncional	und	1.00	2.00	7,000.00	14,000.00				7,000.00	7,000.00			14,000.00
	Laptop 17	und	1.00	2.00	8,000.00	16,000.00				8,000.00	8,000.00			16,000.00
	Computadora estacionaria	und	1.00	1.00	29,830.00	29,830.00				29,830.00				29,830.00
	Impresora multifuncional para planos	und	1.00	1.00	1,580.00	1,580.00				1,580.00				1,580.00
	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL CON TINTA CONTINUA	und	1.00	1.00	15,000.00	15,000.00								15,000.00
	ESCANER PROFESIONAL DIGITAL SENDER FLOW 8500 FN2 600 (PARA LA OFICINA DE DIARI)	und	1.00	1.00						41,055.00				41,055.00
2.6.3.2.9.5	EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE MEDICION													
	EQUIPOS TOPOGRAFICOS	und	1.00	2.00	1,885.00	3,730.00				3,730.00				3,730.00
	Nivel topografico	und	1.00	1.00	34,414.00	34,414.00				34,414.00				34,414.00
	Estacion Total	und	1.00	1.00	2,912.00	2,912.00				2,912.00				2,912.00
	GPS Topografico													
2.6.3.2.9.9	MAQUINARIA EQUIPOS Y MOBILIARIO DE OTRAS INSTALACIONES									1,013,921.00				1,013,921.00
	ADQUISICION DE EQUIPOS	und	1.00	1.00	27,118.64									
	MOTOR 65-70 HP DIESEL CON TURBO, EMBRAGUE	und	1.00	1.00	584,789.83	584,789.83				584,789.83				584,789.83
	RETROEXCAVADOR SILLANTAS 94 HP	und	1.00	1.00	169,237.29	169,237.29				169,237.29				169,237.29
	COMPRESORA NEUMATICA 87 HP 370-400 CFM	und	1.00	2.00	4,384.41	8,768.81				8,768.81				8,768.81
	MARTILLO DEMOLIDOR 1500-1750W	und	1.00	1.00	12,711.86	12,711.86				12,711.86				12,711.86
	GENERADOR ELECTRICICO 10-12kw	und	1.00	1.00	5,194.92	5,194.92				5,194.92				5,194.92
	MOTOBOMBA 13 HP 4"	und	1.00	2.00	4,110.17	8,220.34				8,220.34				8,220.34
	COMPACTADOR VIBR. TIPO CANGURO 5-7 HP	und	1.00	2.00	5,915.25	11,830.50				11,830.50				11,830.50
	MEZCLADORA CONCRETO TROMPO 13 HP 9-11 P3	und	1.00	2.00	1,779.66	3,559.32				3,559.32				3,559.32
	VIBRADOR DE 4-5.5 HP CAP =1.50"	und	1.00	2.00	3,135.59	6,271.19				6,271.19				6,271.19
	ROTORMARTILLO PERFORADOR 1500 -1700W	und	1.00	2.00	2,791.95	5,583.90				5,583.90				5,583.90
	GENERADOR ELECTRICICO DE 3-3.5KW	und	1.00	2.00	2,440.68	4,881.36				4,881.36				4,881.36
	MOTOSIERRA 3.0 -5HP	und	1.00	2.00	16,525.42	33,050.85				33,050.85				33,050.85
	MARTILLO NEUMATICO DE 24 - 29 Kg.	und	1.00	2.00										
										39,000.00				39,000.00
										9,510,611.42	309,364.28	317,814.78	124,115.49	11,277,985.00

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"ING. FELIX SANCHEZ FLORES
SUPERVISOR DE OBRA
CIP 167531PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"ING. FAUSTO MENDOZA QUISPE
RESIDENTE DE OBRA
CIP 167531

5 JUN 2023

TITULAR