



MINISTERIO DE DESARROLLO AGRARIO Y RIEGO
PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR

RESOLUCIÓN DIRECTORAL

N° 0424

-2023-MIDAGRI-PESCS-1601

AYACUCHO, 25 AGO 2023

VISTO:

El Informe N° 521-2023-MIDAGRI-PESCS-1606 del Director de Infraestructura Agraria y Riego, sobre "Solicito aprobación de Presupuesto Analítico de Costo – obra - Creación del Servicio de Agua en el Sistema de Riego Antabamba, Distrito de Antabamba - Provincia de Antabamba - Departamento de Apurímac – CUI N° 2432706", 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;

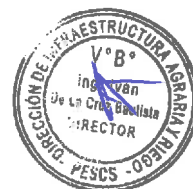
Que, mediante Resolución Directoral N° 0048-2023-MIDAGRI-PESCS-1601 del 25 de enero de 2023, se aprobó el Presupuesto Analítico de Costos (PAC) - Ejercicio Fiscal 2023, del Expediente Técnico **Meta 2023** del Proyecto: "Creación del Servicio de Agua en el Sistema de Riego Antabamba,, Distrito de Antabamba, 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, mediante Resolución Directoral N° 0268-2023-MIDAGRI-PESCS-1601 del 14 de junio de 2023, se aprobó 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 CUI N° 2432706, con el VR2, ascendente a S/. 11'179,116.00, y en la Específica de Gasto: 2.6.3.2.9.99: Máquinas, Equipos y Mobiliario de Otras Instalaciones: S/. 98,869.00, conforme a los considerandos allí expuestos;

Que, mediante Resolución Directoral N° 0312-2023-MIDAGRI-PESCS-1601 del 06 de julio de 2023, se aprobó la quinta 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, y en la Específica de Gasto: 2.6.3.2.9.99: Máquinas, Equipos y Mobiliario de Otras Instalaciones: S/. 98,869.00, conforme a los considerandos allí expuestos;

Que, mediante Resolución Directoral N° 0400-2023-MIDAGRI-PESCS-1601 del 10 de agosto de 2023, se aprobó la sexta 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/. 10,510,569.00, conforme a los considerandos allí expuestos;

Que, según el Informe del visto, el Director de Infraestructura Agraria y Riego, Ing. Iván De La Cruz Bautista, señala lo siguiente: " ... **II.- ANÁLISIS:**

Sobre la necesidad de la sexta modificación del presupuesto analítico

La causa principal que genera la necesidad de modificación del presupuesto analítico, es la reducción presupuestal del monto asignado según PIA que corresponde a S/ 11,179,116.00 de RECURSOS ORDINARIOS.

Posteriormente, se asigna mediante Resolución Ministerial un monto adicional de S/ 98,869.00 para la adquisición de activos no financieros que corresponden a RECURSOS DETERMINADOS; con el que se acumula un total de S/ 11,277.985.00, entre recursos ordinarios y recursos determinados.

En el mes de agosto del 2023, de acuerdo al presupuesto modificado (PIM) 2023, se reduce el presupuesto correspondiente a RECURSOS ORDINARIOS por S/ 367,416.00 reduciendo de S/ 11,179,116.00 hasta S/ 10,811,700.00.

Por otro lado, cabe manifestar que es necesario modificar el presupuesto analítico y ajustarlo a las necesidades reales de obra, para la adquisición y contratación de los diversos bienes, servicios y personal requerido para la ejecución de la obra "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 lo expuesto en los párrafos anteriores, los Ejecutores de Obra con el respaldo de la Dirección Zonal de Abancay han solicitado la sexta modificación del presupuesto analítico de la obra "CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA, DISTRITO DE ANTABAMBA - PROVINCIA DE ANTABAMBA - DEPARTAMENTO DE APURÍMAC" con CUI N° 2432706, de acuerdo al siguiente detalle: En esta parte se aprecia un Cuadro, con las Específicas de Gastos, y los montos allí descritos, con un monto total de S/. 10'910,569.00.-

III.- CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES:

- Visto la Carta N° 0658-2023-MIDAGRI-PESCS-1608-O.ANTABAMBA/RO-SO de los ejecutores de obra y el Informe N° 0389-2023-MIDAGRI-PESCS-1608 de la Dirección Zonal de Abancay, con el que se respalda el pedido, y con el fin de dar cumplimiento con las metas programadas para el presente ejercicio, esta Dirección solicita la aprobación mediante Resolución Directoral de la SEXTA MODIFICACIÓN AL PRESUPUESTO ANALÍTICO DE COSTOS de la obra: "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 el monto de S/ 10'910,569.00 (Diez millones novecientos diez mil quinientos sesenta y nueve con 00/100 soles), de acuerdo al siguiente detalle: En esta parte se aprecia un Cuadro, con las Específicas de Gastos, y los montos allí descritos, con un monto total de S/. 10'910,569.00 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° 0217-2023-MIDAGRI;



SE RESUELVE:

Artículo Primero.- Aprobar la séptima 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:

ESPECIFICA	DESCRIPCIÓN	MONTO (S/)
RECURSOS ORDINARIOS		
2.6.2.3.4.3	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	2'087,166.00
2.6.2.3.4.4	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES	5'089,098.00
2.6.2.3.4.5	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS	2'300,633.00
2.6.3.1.1.1	VEHÍCULOS TRANSPORTE TERRESTRE	179,997.00
2.6.3.2.1.1	MAQUINAS Y EQUIPOS	16,072.00
2.6.3.2.3.1	EQUIPOS COMPUTACIONALES Y PERIFERICOS	23,280.00
2.6.3.2.9.5	EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE MEDICION	41,056.00
2.6.3.2.9.99	MAQUINAS EQUIPOS Y MOBILIARIO DE OTRAS INSTALACIONES	1'074,398.00
SUB TOTAL		10'811,700.00

RECURSOS DETERMINADOS		
2.6.3.2.9.99	MAQUINAS EQUIPOS Y MOBILIARIO DE OTRAS INSTALACIONES	98,869.00
SUB TOTAL		98,869.00
TOTAL		10'910,569.00

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 SUR

ING. FRANCISCO DE LA CRUZ AYALA
DIRECTOR EJECUTIVO

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 SISTESEA 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 - ABANCAY

ESPECIF. GASTO	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SIGV	COSTO UNITARIO CIGV	PARCIAL CIGV	COSTO DIRECTO	PRESUPUESTO ANALITICO POR ESPECIFICA DE GASTO				GASTOS PLAN COVID-19	TOTAL
								GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISEN	GASTOS POR GESTION	GASTOS POR COVID-19		
2.1.2.3.4.3							2,087,166.00						2,087,166.00
COSTO DE CONST POR ADMIN. DIRECTA - PERSONAL													
RETRIB. Y COMPLEMENT. CONTRATOS A PLAZO													
OPERADOR DE EQUIPO PESADO	hh	1.00	4,177.77	26.80	111,984.26	26.80	111,984.26						
OPERADOR DE EQUIPO MEDIANO	hh	1.00	264.12	26.80	7,025.48	26.80	7,025.48						
OPERARIO	hh	1.00	13,955.94	25.80	360,063.28	25.80	360,063.28						
OFICIAL	hh	1.00	23,279.24	20.42	475,382.11	20.42	475,382.11						
PEON	hh	1.00	81,130.65	18.53	1,132,750.88	18.53	1,132,750.88						
2.1.2.3.4.4							4,831,348.31	153,127.80	30,755.80	14,853.79	53,870.50		5,089,098.00
COSTO DE CONSTRUCC. POR ADMIN. DIRECTA - BIENES													
MATERIALES DE CONSTRUCCION													
MALLA DE SEGURIDAD EN OBRA	rl	1.00	4.00	60.85	203.40	60.85	240.00						
CINTA SEÑALADORA AMARILLA	rl	1.00	38.14	152.54	45.00	180.00	180.00						
SENALETICA INFORMATICA DE SEGURIDAD	gib	1.00	978.66	978.66	1,156.00	1,156.00	1,156.00						
ALAMBRE CON PLAS	rl	1.00	101.70	408.78	120.00	480.00	480.00						
CAL HIDRATADA 25KG	und	1.00	5.00	72.03	360.15	360.15	425.00						
ARPILLERA DE YUTE	m	1.00	200.00	12.50	2,500.00	14.75	2,950.00						
TEJA ANDINA	und	1.00	20.00	41.95	839.00	49.50	990.00						
MAYOLICA BLANCA 30cm X 30cm	caja	1.00	2.00	47.46	94.92	56.00	112.00						
MAYOLICA BLANCA 1ra 25cm x 40cm	caja	1.00	5.00	55.93	279.65	66.00	330.00						
CERRADURA DE 3 GOPES	und	1.00	24.00	74.58	1,789.92	88.00	2,112.00						
BISAGRA CAPUCHINA PLOMA 3" x 3"	par	1.00	160.00	3.22	515.20	3.80	608.00						
MANILA DE BRONCE PARA PUERTAS	und	1.00	24.00	13.56	325.44	18.00	384.00						
YESO DE 30KG	bol	1.00	150.00	10.17	1,525.50	12.00	1,800.00						
MASILLA	kg	1.00	15.00	5.93	88.95	7.00	105.00						
KIT DE ACCESORIOS PARA COMPRESORA	ipo	1.00	1.00	2,223.73	2,223.73	2,624.00	2,624.00						
BARRENOS DE 3/4, 5/8, 9 y 10 PIES	lgo	1.00	4.00	2,985.10	11,864.40	3,500.00	14,000.00						
BARRENOS DE 3/4, 5/8, 9 y 10 PIES (O. ADICIONAL)	ipo	1.00	6.00	2,601.70	15,610.17	3,070.00	18,420.00						
PORCELANA BLANCA	kg	1.00	3.00	7.63	22.89	9.00	27.00						
CEMENTO EXPANSIVO 5KG	und	1.00	2.00	148.31	296.61	175.00	350.00						
PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln	1.00	6.00	140.58	844.08	168.00	996.00						
SOLDADURA ELECTRODO	kg	1.00	80.00	16.95	1,356.00	20.00	1,600.00						
CALAMINA AA 22 mm 1.80m x 0.80m	pln	1.00	300.00	23.98	7,194.00	28.30	8,490.00						
SOLDADURA ELECTRODO (O. ADICIONAL)	pln	1.00	20.00	16.95	339.00	20.00	400.00						
UNION ENLACE RECTO HOPE 1"	und	1.00	7.00	5.93	41.51	7.00	49.00						
TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULAR DE 2 1/2" x 1 1/2"	und	1.00	6.00	145.76	874.56	172.00	1,032.00						
ANGULO ESTRUCTURAL DE 1/8" X 1" X 6M	und	1.00	3.00	32.20	96.60	38.00	114.00						
MANGUERA DE ALTA PRESION DE 1" x 100mt	roll	1.00	4.00	1,779.66	7,118.64	2,100.00	8,400.00						
CUBO CONTENEDOR DE PLASTICO X 1000 LT	und	1.00	5.00	625.42	2,827.10	620.00	3,100.00						

RECIBIDO

7 9 AGO 2023

MATERIA DE DESARROLLO AGRARIO Y RIEGO

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR

TRAMITE DOCUMENTARIO

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR

ORDENACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL

SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC

ING. FELIX ROSALES FLORES

SUPERVISOR DE OBRA

CIP 1235610

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR

ORDENACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL

SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC

Ing. Taty Motta Moina

RESIDENTE DE OBRA

CIP. 144466



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

AÑO 2023

MODALIDAD: EJECUCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA

UBICACIÓN: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCAY

ESPECIF. GASTO	UNIDAD	COEF.	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SING.	COSTO UNITARIO COST.	PARCIAL COST.	PRESUPUESTO APROBADO					TOTAL
								COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID 19	
PLASTICO DE DOBLE ANCHO	roll	1.00	8.00	580.51	4,644.08			5,480.00					
TIMBO DE PLASTICO DE 80 GLN	und	1.00	10.00	182.54	1,825.40			1,800.00					
CILINDRO DE PLASTICO CON TAPA ABIERTA DE 55 GAL - PVC	und	1.00	5.00	181.02	905.10			950.00					
MANGUERA HDPE DE 1" (CONDUCCION DE AGUA)	roll	1.00	8.00	93.22	745.76			880.00					
MANGUERA HDPE DE 1" (O. ADICIONAL)	roll	1.00	8.00	93.22	745.76			880.00					
PEGAMENTO DE MADERA DE 4KG	gln	1.00	4.00	38.14	152.54			180.00					
LUBRICANTE PTUB. PVC	gln	1.00	30.00	33.90	1,017.00			1,200.00					
ESCOFINA PLANA CON MANGO	und	1.00	8.00	22.04	176.28			208.00					
DISCO CIRCULAR PARA MADERA DE 10", 12" Y 14"	und	1.00	4.00	334.75	1,338.98			1,580.00					
LACA SELLADORA PIROXILINA	gln	1.00	4.00	63.56	254.24			300.00					
CORREA TRAPEZOIDAL FAJA B142	und	1.00	8.00	72.03	576.24			680.00					
CORREA TRAPEZOIDAL FAJA A-32	und	1.00	2.00	38.14	76.27			90.00					
MATERIALES DE CONSTRUCCION (ADICIONAL 1)													
BARRENOS DE 3/4, 5/8, 9 Y 10 PIES	lgo	1.00	3.00	2,986.10	8,898.30			10,500.00					
CUBO CONTENEDOR DE PLASTICO X 1000 LT	und	1.00	1.00	523.73	523.73			618.00					
TANQUE BIODIGESTOR 600 LITROS	und	1.00	1.00	1,394.92	1,394.92			1,646.00					
MANGUERA PVC FLEXIBLE DE 1" (CONDUCCION DE AGUA)	roll	1.00	7.00	93.22	652.54			770.00					
CLAVOS Y ALAMBRES													
CLAVOS ACERO PARA MADERA C/C 2"	kg	1.00	400.00	5.42	2,168.00			2,560.00					
CLAVOS DE ACERO PARA MADERA C/C 2 1/2"	kg	1.00	150.00	5.42	813.00			980.00					
CLAVOS DE ACERO PARA MADERA C/C 3"	kg	1.00	950.00	5.42	5,149.00			6,080.00					
CLAVOS DE ACERO PARA MADERA C/C 4"	kg	1.00	1,500.00	5.42	8,130.00			9,600.00					
CLAVOS DE ACERO PARA MADERA C/C 5"	kg	1.00	200.00	5.85	1,170.00			1,380.00					
ALAMBRE DE ACERO NEGRO N°16	kg	1.00	1,000.00	5.42	5,420.00			6,400.00					
ALAMBRE DE ACERO NEGRO N°8	kg	1.00	2,800.00	5.42	15,176.00			17,920.00					
ACERO DE REFUERZO													
ACERO DE REFUERZO FT=4200 GRADO 60	kg	1.00	42,216.93	4.20	177,311.11			209,395.97					
MADERA													
LISTONES DE MADERA DE TORNILLO 2"x3"x10'	und	1.00	1,600.00	38.00	60,800.00			71,744.00					
LISTONES DE MADERA DE TORNILLO 3"x4"x10'	und	1.00	280.00	90.00	25,200.00			28,736.00					
TABLONES DE MADERA TORNILLO 1.5"x12"x10'	und	1.00	255.00	160.00	40,800.00			48,144.00					
LISTONES DE MADERA DE EUCALIPTO 2"x3"x10'	und	1.00	500.00	10.17	5,085.00			6,000.00					
LISTONES DE MADERA DE EUCALIPTO 3"x4"x10'	und	1.00	300.00	18.64	5,592.00			6,600.00					
CUARTONES DE MADERA DE EUCALIPTO 5"x3"x10'	und	1.00	300.00	27.12	8,136.00			9,600.00					

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

29 AGO 2023

Vilma Isabel Pineda Moya
FEDATARIO TITULARPROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"
Ing. Rito Maribquin Moma
RESIDENTE DE OBRA
CIP: 144085PROYECTO 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: 144810

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 - ABANCAY

ESPECIF. GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF.	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SIGV	COSTO UNITARIO CMCV	PARCIAL CMCV	PRESUPUESTO APROBADO				GASTOS PLAN COVID 19	TOTAL
									COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISIÓN	GASTOS POR GESTIÓN		
	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	83,126.28					
	AGREGADOS													
	ARENA FINA	m3	1.00	45.00	59.32	2,689.40	70.00	3,150.00	3,150.00					
	PIEDRA CHANCADA DE 1/2"	m3	1.00	258.80	42.37	10,965.36	50.00	12,940.00	12,940.00					
	COMBUSTIBLE, LUBRICANTES Y FILTROS													
	PETROLEO	gln	1.00	18,031.00	18.71	337,269.86	22.07	397,944.17	397,944.17					
	PETROLEO (OBRA ADICIONAL)	gln	1.00	10,000.00	17.71	177,050.00	20.89	208,900.00	208,900.00					
	GASOLINA	gln	1.00	1,441.00	18.14	26,132.54	21.40	30,837.40	30,837.40					
	GRASA MULTUSO	kg	1.00	180.00	35.76	6,436.80	42.20	7,596.00	7,596.00					
	ACEITE DE MOTOR	gln	1.00	60.00	70.38	4,222.80	83.05	4,983.00	4,983.00					
	ACEITE DE TRANSMISION	gln	1.00	125.00	65.25	8,156.25	77.00	9,625.00	9,625.00					
	REFRIGERANTE PARA MOTOR	gln	1.00	40.00	46.61	1,864.40	55.00	2,200.00	2,200.00					
	COMBUSTIBLE, LUBRICANTES Y FILTROS (ADICIONAL 1)													
	GASOLINA (ADICIONAL 1)	gln	1.00	100.00	18.14	1,813.50	21.40	2,140.00	2,140.00					
	MATERIALES ELECTRICOS													
	CABLE TW 2.5 mm2	rollo	1.00	2.00	101.70	203.39	120.00	240.00	240.00					
	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	7.83	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 PINST. 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	1.10	44.00	1.30	52.00	52.00					
	CINTA AISLANTE	und	1.00	24.00	4.66	111.84	5.50	132.00	132.00					
	MATERIALES SANITARIOS													
	INODORO + ACCESORIOS + LAVATORIO	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	3.89	38.90	4.00	40.00	40.00					

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

0 ABO 2023

Alfonso Benib

Vinna Isabel Phillips Mejía
FEDATARIO TITULAR

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

Ing. Aldo Marroquín Moina
RESIDENTE DE OBRA
CIP 144466

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

ING. FELICISIMOS 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	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL	COSTO UNITARIO CUSY	PARCIAL CUSY	PRESUPUESTO APROBADO				GASTOS PLAN COVID 19	TOTAL
								COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION		
TEE PVC-O SAP 1/2"		und	1.00	10.00	4.24	42.40	5.00	50.00					
TRAMPA PVC SAL DE 2"		und	1.00	5.00	11.87	59.33	14.00	70.00					
CODO PVC-O DIAMETRO=1/2" X 90°		und	1.00	20.00	2.54	50.80	3.00	60.00					
LLAVE DE AGUA DE BRONCE 1/2"		und	1.00	5.00	33.05	165.25	39.00	195.00					
UNION MIXTO PVC SAP 1/2"		und	1.00	20.00	4.24	84.80	5.00	100.00					
YEE PVC SAL CREDUCC. 4" - 2"		und	1.00	5.00	8.48	42.38	10.00	50.00					
CODO PVC SAP 1/2" X 90°		und	1.00	20.00	2.97	59.40	3.50	70.00					
CODO PVC SAL 2" X 90°		und	1.00	10.00	2.97	29.70	3.50	35.00					
TUBERIA PVC SAL 4"		und	1.00	15.00	35.59	533.85	42.00	630.00					
TUBERIA PVC-O SAP DE 1/2"		und	1.00	15.00	23.73	355.95	28.00	420.00					
TUBERIA PVC SAP DE 1/2"		und	1.00	15.00	23.73	355.95	28.00	420.00					
YEE PVC SAL DE 2" X 2"		und	1.00	5.00	5.09	25.43	6.00	30.00					
YEE PVC SAL DE 4" X 4"		und	1.00	5.00	11.87	59.33	14.00	70.00					
VALVULA DE BOLA PVC 1/2"		und	1.00	5.00	25.43	127.13	30.00	150.00					
MEZCLADORA DE DUCHA DE 2 LLAVES		und	1.00	2.00	245.76	491.52	290.00	580.00					
JUNTAS Y NEOPRENO		m	1.00	100.00	13.90	1,390.00	16.40	1,640.00					
WATER STOP PVC DE 6"		m	1.00	250.00	20.98	5,170.00	24.40	6,100.00					
WATER STOP PVC DE 9"		und	1.00	10.00	1,516.95	15,169.50	1,790.00	17,900.00					
NEOPRENO DE 1.0m x 0.25m x 5cm													
GEOSINTETICOS		m2	1.00	6,240.00	4.24	26,457.80	5.00	31,200.00					
GEOTEXTIL NN019M (200 gramos/m2)		m											
ADITIVOS QUIMICOS		kg	1.00	250.00	5.59	1,397.50	8.60	1,650.00					
IMPERMEABILIZANTE		gh	1.00	100.00	40.68	4,068.00	48.00	4,800.00					
ACELERANTE DE CONCRETO		kg	1.00	10.00	88.98	889.80	105.00	1,050.00					
ADHERENTE CON CONCRETO NUEVO CON CONCRETO ANTIGUO		gh	1.00	160.00	78.39	12,542.40	92.50	14,800.00					
INCORPORADOR DE AIRE		gh	1.00	50.00	25.42	1,271.00	30.00	1,500.00					
CURADOR DE CONCRETO													
ADITIVOS QUIMICOS (ADICIONAL 1)													
IMPERMEABILIZANTE (ADICIONAL 1)		kg	1.00	150.00	5.59	838.50	6.60	990.00					
INCORPORADOR DE AIRE (ADICIONAL 1)		gh		40.00	78.39		92.50						
HERRAMIENTAS MANUALES													
ALICATE UNIVERSAL		und	1.00	2.00	40.95	81.70	48.20	96.40					

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

29 AGO 2023

[Firma]
Vilma Inés Villos Mejía
FEDATARIO TITULAR

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

ING. FREDY 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. Tyco Martín Moina
RESIDENTE DE OBRA
CIP 144466



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 : 008 SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-TRAMO 01

MODALIDAD: EJECUCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA

UBICACIÓN: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCAY

ESPECIF. GASTO	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SIGV	COSTO UNITARIO CIGV	PARCIAL CIGV	PRESUPUESTO APROBADO					TOTAL
							COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISIÓN	GASTOS POR GESTIÓN	GASTOS PLAN COND 19	
ALICATE A PRESION	und	1.00	38.14	76.27	45.00	90.00	90.00					
ALICATE DE ELECTRICISTA	und	1.00	27.54	55.08	32.50	65.00	65.00					
ARCO DE SIERRA	und	1.00	24.37	243.65	28.75	287.50	287.50					
BALDES VACIOS 18 LT	und	1.00	9.32	559.20	11.00	660.00	660.00					
BARRETA HEXAGONAL DE 1 1/4" X 1.80 MTS	und	1.00	83.05	415.25	98.00	490.00	490.00					
BROCA PARA MADERA DE 5X1/4	und	1.00	3.81	38.10	4.50	45.00	45.00					
BROCA PARA MADERA DE 5X3/8"	und	1.00	4.68	46.80	5.50	55.00	55.00					
CANDADO N° 80	und	1.00	41.53	415.25	48.00	480.00	480.00					
CINCEL EXAGONAL DE PUNTA 1 1/2"X30 CM	und	1.00	46.61	186.44	55.00	220.00	220.00					
WINCHA DE 50 MTRS.	und	1.00	46.61	93.22	55.00	110.00	110.00					
WINCHA DE 30 MTRS.	und	1.00	36.59	106.77	42.00	126.00	126.00					
CIZALLA DE MANO N°18	und	1.00	70.34	211.02	83.00	249.00	249.00					
COMBA DE 4 LIBRAS	und	1.00	38.14	190.68	46.00	226.00	226.00					
COMBA DE 14 LIBRAS	und	1.00	116.95	584.75	138.00	680.00	680.00					
COMBA DE 16 LIBRAS	und	1.00	137.71	275.42	162.50	325.00	325.00					
CORDEL NYLON 0.9 mm	Rollo	1.00	7.20	7.20	8.50	8.50	8.50					
CUTTER GRANDE DE CUCHILLA REEMPLAZABLE	und	1.00	11.87	177.98	14.00	210.00	210.00					
DISCO DE CORTE DE CONCRETO DE 7 1/4"	und	1.00	41.10	411.00	48.50	485.00	485.00					
DISCO DE CORTE MADERA DE 7 1/4"	und	1.00	27.12	542.40	32.00	640.00	640.00					
DISCO DE CORTE PARA ACERO 7 1/4	und	1.00	8.31	166.20	9.81	196.20	196.20					
DISCO DE TRONZAR ACERO 14"	und	1.00	19.07	381.40	22.50	450.00	450.00					
DISCO SIERRA CIRCULAR PARA MADERA DE 4 1/2"	und	1.00	16.95	169.50	20.00	200.00	200.00					
DISCO SIERRA CIRCULAR PARA METAL DE 4 1/2"	und	1.00	5.09	101.70	6.00	120.00	120.00					
FLEXOMETRO (WINCHA) DE 8MTS	und	1.00	27.97	559.40	33.00	660.00	660.00					
FRANELA ROLLO X 100 M	Rollo	1.00	600.00	1,800.00	708.00	2,124.00	2,124.00					
HACHA GRANDE CON MANGO DE MADERA	und	1.00	65.00	130.00	76.70	153.40	153.40					
HOJA DE SIERRA	und	1.00	5.09	1,017.00	6.00	1,200.00	1,200.00					
INFLADOR PARA NEUMATICOS DE LLANTAS BUGGY	und	1.00	25.00	25.00	29.50	29.50	29.50					
JUEGO DE DESTORNILLADORES X 6 PIEZAS	juego	1.00	36.14	76.27	45.00	90.00	90.00					
JUEGO DE LLAVES COMBINADAS X 12 PIEZAS	juego	1.00	76.27	152.54	90.00	180.00	180.00					
LUJAS N° 80	und	1.00	2.12	127.20	2.50	150.00	150.00					
LLANTA REFORZADA CON CAMARA PARA CARRETILLA	und	1.00	64.41	644.10	76.00	760.00	760.00					
MALLA ZARANDA CON COCADAS DE 3/4"	m2	1.00	72.03	288.12	85.00	340.00	340.00					
MALLA ZARANDA CON COCADAS DE 1/4"	m2	1.00	67.80	135.60	80.00	160.00	160.00					
MALLA ZARANDA CON COCADAS DE 3/8"	m2	1.00	67.80	135.60	80.00	160.00	160.00					
MALLA ZARANDA CON COCADAS DE 1 1/4"	m2	1.00	100.00	100.00	118.00	118.00	118.00					
MANGOS DE MADERA PARA PICO	und	1.00	3.81	38.10	4.50	45.00	45.00					
MARTILLO CARPINTERO 20 OZ	und	1.00	28.38	283.90	33.50	335.00	335.00					

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

2 9 100 2100

Vilma Isabel Pinillos Mejía
FEDATARIO TITULAR

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

ING. FELIX MONTEROS FLORES
SUPERVISOR DE OBRA
CIP 125610

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

Ing. Tito Manrique Moina
RESIDENTE DE OBRA
CIP 144466



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

AÑO

2023

MODALIDAD: EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA

UBICACION: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCAY

ESPECIF. GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF.	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL C/UY	COSTO UNITARIO C/UY	PARCIAL C/UY	PRESUPUESTO APROBADO				GASTOS PLAN COVID 19	TOTAL
									COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION		
	NIVEL DE MANO DE 40 CM	und	1.00	10.00	23.73	237.30	28.00	280.00	280.00					
	PALA TIPO CUCHARA	und	1.00	100.00	35.00	3,500.00	41.30	4,130.00	4,130.00					
	PARCHES PARA NEUMATICO LLANTAS BUGGY	caja	1.00	1.00	12.28	12.28	14.50	14.50	14.50					
	PATA DE CABRA MEDIANO	und	1.00	5.00	116.10	580.50	137.00	685.00	685.00					
	PATA DE CABRA GRANDE	und	1.00	5.00	83.48	417.38	98.50	492.50	492.50					
	PICO CON MANGO	und	1.00	50.00	39.20	1,960.00	46.26	2,313.00	2,313.00					
	PICO TIPO LAMPA CON MANGO (ZAPAPICO)	und	1.00	50.00	42.00	2,100.00	49.66	2,478.00	2,478.00					
	PINCEL DE 1"	und	1.00	11.00	2.12	23.32	2.50	27.50	27.50					
	BROCHA DE 5"	und	1.00	20.00	11.44	228.80	13.50	270.00	270.00					
	PLOMADA GRANDE BRONCE	und	1.00	10.00	27.12	271.20	32.00	320.00	320.00					
	RASTRILLO CON MANGO - HECHIZO	und	1.00	10.00	25.42	254.20	30.00	300.00	300.00					
	REGLA DE ALUMINIO DE 2' X3' X 6M PESADA	und	1.00	15.00	116.95	1,754.25	138.00	2,070.00	2,070.00					
	SERRUCHO DE MADERA MEDIANO 18"	und	1.00	8.00	24.15	193.20	28.50	228.00	228.00					
	SILLA DE PLASTICO	und	1.00	20.00	40.68	813.60	48.00	960.00	960.00					
	TIRALINEA PARA ALBAÑIL	und	1.00	10.00	14.83	148.30	17.50	175.00	175.00					
	TRAMPA PARA DOBLAR FIERRO 1, 1/2, 3/8, 5/8 - HECHIZO	und	1.00	4.00	1,173.73	4,694.92	1,385.00	5,540.00	5,540.00					
	ARPIALLERA DOBLE ANCHO DE 3MT X 200MT	Rollo	1.00	5.00	786.95	3,834.75	905.00	4,525.00	4,525.00					
	BIDON DE PLASTICO DE 18 GLN	und	1.00	4.00	101.70	406.78	120.00	480.00	480.00					
	BRIQUETERA DE CONCRETO	und	1.00	4.00	55.09	220.34	65.00	260.00	260.00					
	CARRETERILLA BUGGY REFORZADA CON LLANTA NEUMATICA	und	1.00	30.00	220.00	6,600.00	259.60	7,788.00	7,788.00					
	CHAFLE	und	1.00	5.00	18.49	97.45	23.00	115.00	115.00					
	ENCHUFE Y TOMACORRIENTE DE 04 SALIDAS	und	1.00	5.00	61.02	305.10	72.00	360.00	360.00					
	ESCUADRA METALICA GRANDE	und	1.00	5.00	28.39	141.95	33.50	167.50	167.50					
	EXTENSION DE 10 MT 4 SALIDAS	und	1.00	5.00	40.68	203.40	48.00	240.00	240.00					
	EXTENSION 50 MT CON 4 SALIDAS	und	1.00	5.00	309.32	1,546.60	365.00	1,825.00	1,825.00					
	LINTERNA DE MANO RECARGABLE MEDIANO	und	1.00	20.00	66.10	1,322.00	78.00	1,560.00	1,560.00					
	SOGA DE NYLON 3/4" ROLLO X 100 M	Rollo	1.00	1.00	343.22	343.22	405.00	405.00	405.00					
	SOGA DE NYLON 1/2" ROLLO X 100 M	Rollo	1.00	1.00	207.63	207.63	245.00	245.00	245.00					
	SOGA DE NYLON 3/8" ROLLO X 100M	Rollo	1.00	1.00	131.36	131.36	155.00	155.00	155.00					
	ESTABILIZADOR DE LUZ	und	1.00	2.00	139.83	279.66	165.00	330.00	330.00					
	SILBATO NEGRO	und	1.00	12.00	3.22	38.64	3.80	45.60	45.60					
	TRAPO INDUSTRIAL DE COLOR	kg	1.00	15.00	7.63	114.45	9.00	135.00	135.00					
	MALLA ZARANDA CON COCADAS DE 1"	m2	1.00	12.00	76.27	915.24	90.00	1,080.00	1,080.00					
	COMBA DE 6 LIBRAS	und	1.00	6.00	33.05	198.30	39.00	234.00	234.00					
	BARRETA CINCEL PARA MARTILLO DEMOLEDOR	und	1.00	15.00	133.90	2,008.50	158.00	2,370.00	2,370.00					
	BARRETA CINCEL PARA MARTILLO DEMOLEDOR (O. ADICIONAL)	und	1.00	15.00	139.83	2,097.45	165.00	2,475.00	2,475.00					
	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	940.15	5,694.90	1,120.00	6,720.00	6,720.00					



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

"ING. FELIX LISMEROS 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. Mario Mota Moina"
RESIDENTE DE OBRA
CIP 144466

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

AÑO 2023

MODALIDAD: EJECUCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA

UBICACIÓN: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCAY

ESPECIF GASTO	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL CIEG	COSTO UNITARIO CIEG	PARCIAL CIEG	COSTO DIRECTO	PRESUPUESTO APROBADO				TOTAL
								GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID 19	
BROCA DE INSERTO CONICA DE BARRENO DE 36-38mm	und	1.00	105.93	1,483.02	125.00	1,750.00	1,750.00					
BROCA DE INSERTO CONICA DE BARRENO DE 36-38mm (O. Adic.)	und	1.00	114.41	4,576.40	135.00	5,400.00	5,400.00					
TRONZADORA DE 2300W	und	1.00	1,083.22	1,083.22	1,280.00	1,280.00	1,280.00					
SIERRA CIRCULAR PARA MADERA DE 1400W	und	1.00	580.51	1,161.02	685.00	1,370.00	1,370.00					
TALADRO DE 750W	und	1.00	322.03	322.03	380.00	380.00	380.00					
AMOLADORA 1100W	und	1.00	661.02	661.02	780.00	780.00	780.00					
COSTALES	und	1.00	2.54	1,016.00	3.00	1,200.00	1,200.00					
OTROS DIVERSOS												
REPUESTOS, AUTOPARTES, ACCESORIOS, LLANTAS Y OTROS	GLB	1.00	13096.48		15,453.84	15,453.84						
MATERIAL DIVERSOS	GLB	1.00	386.87		456.50	456.50						
CUERDA SUJETA CARGA DE 9TN	UND	1.00	169.49	338.98	200.00	400.00	400.00					
TECLE DE 2-3 TN	UND	1.00	889.83	889.83	1,050.00	1,050.00						
TIRFOR DE 3-5 TN	UND	1.00	2716.10	2,716.10	3,205.00	3,205.00	3,205.00					
ACCESORIOS Y RESPUESTOS PARA RETROEXCAVADORA	GLB	1.00	3504.31	4,135.09	4,135.09	4,135.09	4,135.09					
ACCESORIOS PARA LA COMPRESORA Y MARTILLO NEUMATICO	GLB	1.00	2223.73	2,223.73	2,624.00	2,624.00	2,624.00					
MINI DUMPER DE 1.5-1.8 TN	UND	1.00	15204.75	15,204.75	17,941.60	17,941.60						
OTROS DIVERSOS (ADICIONAL 1)												
SIERRA CIRCULAR CON MESA PARA CARPINTERIA	UND	1.00	2542.37	2,542.37	3,000.00	3,000.00	3,000.00					
GARLOPA DE 10 PULGADAS PARA CARPINTERIA	UND	1.00	1271.19	1,271.19	1,500.00	1,500.00	1,500.00					
SACA BARRENO Y SACA BROCAS	UND	1.00	397.46	397.46	469.00	469.00	469.00					
MEZCLADORA TIPO TROMPO DE 13 HP 9-11ps	UND		3915.25		4,620.00							
CARPINTERIA METALICA												
COMPUERTA METALICA TIPO IZAJE 0.80X0.70m, e=1/4"	und	1.00	4,185.66	4,185.66	4,939.08	4,939.08	4,939.08					
COMPUERTA METALICA TIPO IZAJE 0.30X0.40m, e=1/4"	und	1.00	909.30	909.30	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	2,041.69	4,083.38	2,409.19	4,818.38	4,818.38					
CEMENTO PORTLAND												
CEMENTO PORTLAND TIPO 1 (42.5KG)	bol	1.00	24,895.00	680,711.78	32.74	815,062.30	815,062.30					
TUBERIAS Y ACCESORIOS												
TUBERIA PVC-UJ, NTP ISO-4435 (S-25), D=400mm	und	1.00	1,101.70	516,694.96	1,300.00	609,700.00	609,700.00					
TUBERIA ESTRUCTURADA HDPE NTP ISO 21138-2 PERFIL TIPO A2, DN=1100mm (42"), SN = 2 Kv/m2 (SUMINISTRO E INSTALACION POR EXTRUCCION)	und	1.00	7,038.00	1,364,984.00	8,302.48	1,610,681.12	1,610,681.12					
TUBERIA CORRUGADA PERFORADA HDPE DN=150mm (6")	und	1.00	254.24	8,644.16	300.00	10,200.00	10,200.00					
EXTRUSORAS MANUALES	und	1.00	22,000.00	22,000.00	25,960.00	25,960.00	25,960.00					
CORDON DE SOLDADURA DE APORTE HDPE 100 D=5mm x 10kg	und	1.00	33,051.20	33,051.20	300.00	39,000.00	39,000.00					

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO
PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR

Es copia Fiel del Original
AUTENTICADO, de lo que doy fe.

19 AGO 2013

Yolanda Isabel Pinillos Mejía

FEDATARIO TITULAR

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. Tito Marroquín Maina
RESIDENTE DE OBRA
CIP 144466ING. FELIX ROSALES FLORES
SUPERVISOR DE OBRA
CIP 125610

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	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SERV	COSTO UNITARIO CNGV	PARCIAL CNGV	PRESUPUESTO AFIGADO					GASTOS POR COVID 19	TOTAL
								COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION			
	VESTUARIO DE PROTECCION													
	BOTAS DE CAUCHO PUNTA ACERO	par	1.00	35.59	2,847.20		42.00	3,360.00						
		und	1.00	12.71	1,652.30		15.00	1,950.00						
	CASCO DE SEGURIDAD AMARILLO, AZUL Y ROJO	par	1.00	76.27	13,576.06		90.00	16,020.00						
	ZAPATOS DE SEGURIDAD PUNTA ACERO	und	1.00	66.10	861.00		78.00	780.00						
	ARNES DE SEGURIDAD	und	1.00	49.15	8,748.70		58.00	10,324.00						
	MAMELUCO	und	1.00	23.73	1,681.10		28.00	1,960.00						
	PONCHOS IMPERMEABLES	par	1.00	7.63	763.00		9.00	900.00						
	GUANTES DE CUERO	und	1.00	2.12	148.40		2.50	175.00						
	PROTECTOR DE OIDOS	und	1.00	38.14	2,288.10		45.00	2,700.00						
	RESPIRADOR CONTRA POLVO	und	1.00	8.48	1,508.55		10.00	1,780.00						
	PRENDAS DE PROTECCION	und	1.00	25.26	4,496.28		29.81	5,306.18						
	CHALECOS DE SEGURIDAD	und	1.00	5.44	652.80		6.42	770.40						
	LENTE DE PROTECCION PERSONAL	par	1.00	5.93	3,261.50		7.00	3,850.00						
	GUANTES DE HILO CON PALMA DE PVC	par	1.00	11.39	1,344.02		13.44	1,585.92						
	GUANTES DE JEJE													
	VESTUARIO DE PROTECCION (ADICIONAL 1)	und	1.00	12.71	381.30		15.00	450.00						
	CASCO DE SEGURIDAD AMARILLO, AZUL Y ROJO (ADICIONAL 1)	par	1.00	76.27	3,813.50		90.00	4,500.00						
	ZAPATOS DE SEGURIDAD PUNTA ACERO (ADICIONAL 1)	und	1.00	50.00	2,457.50		58.00	2,900.00						
	MAMELUCO (ADICIONAL 1)	par	1.00	50.00	381.50		9.00	450.00						
	GUANTES DE CUERO (ADICIONAL 1)	und	1.00	50.00	423.75		10.00	500.00						
	PRENDAS DE PROTECCION (ADICIONAL 1)	und	1.00	25.42	1,271.00		30.00	1,500.00						
	CHALECOS DE SEGURIDAD (ADICIONAL 1)	und	1.00	5.51	275.50		6.50	325.00						
	LENTE DE PROTECCION PERSONAL (ADICIONAL 1)	par	1.00	5.93	593.00		7.00	700.00						
	GUANTES DE HILO CON PALMA DE PVC (ADICIONAL 1)	par	1.00	11.39	599.50		13.44	672.00						
	GUANTES DE JEJE (ADICIONAL 1)													
	IMPLEMENTACIÓN Y OPERACIÓN DE CAMPAMENTO	GBL	1.00	14,392.37	14,392.37		16,983.00	16,983.00						
	MENAJES DE COCINA													
	IMPLEMENTACIÓN DE DORMITORIO DE PERSONAL OBRERO	Und	1.00	150.00	101.70		120.00	18,000.00						
	COLCHON DE LATEX FLEXO ELASTICO DE 1 1/2 PLAZA X 7	Und	1.00	300.00	27.12		32.00	9,600.00						
	FRAZADA DE LANA SINTETICA FRISADA DE 1 1/2 PLAZA	Und	1.00	90.00	27.12		32.00	2,880.00						
	FRAZADA DE LANA SINTETICA FRISADA DE 1 1/2 PLAZA (ADICIONAL 1)													
	VESTUARIO PERSONAL TECNICO	und	1.00	28.00	220.00		6,380.00	6,380.00						
	Casaca impermeables Acolchadas	und	1.00	25.00	60.00		1,500.00	1,500.00						
	Casaca de seguridad blanco													
				</										

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

129 AGO 2023

Ing. Isabel Divillos Mejia
FEDATARIO HTULAR



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. Dto. Marroquín Moina
RESIDENTE DE OBRA
CIP 144466



PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA/APURIMAC

ING. FELIX CISNEROS FLORES
SUPERVISOR DE OBRA
CIP 125910

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA: CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA/APURIMAC

Ing. Tito Marroquin Moína
RESPONSABLE DE OBRA
CIP 144466

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

PROY. 0701025 EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO META 2023 (TRANS 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-TRANS 01

MODALIDAD: EJECUCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA

UBICACIÓN: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCAY

ESPECIF. GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	COEF.	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SING	COSTO UNITARIO CUIV	PARCIAL CUIV	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID 19	TOTAL
	Chalecos de identificación	und	1.00	29.00	140.00	4,060.00		4,060.00		2,380.00	840.00	840.00		
	Zapatos de seguridad punta acero	par	1.00	29.00	470.00	13,630.00		13,630.00		7,990.00	2,820.00	2,820.00		
	Botas de caucho punta acero	par	1.00	23.00	95.00	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		816.00	288.00	288.00		
	bolsa de dormir	und	1.00	23.00	180.00	4,140.00		4,140.00		3,080.00	1,080.00	1,080.00		
	Lentes de seguridad	und	1.00	23.00	20.00	460.00		460.00		340.00	120.00	120.00		
	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		2,720.00	960.00	960.00		
	MEDICAMENTOS									1,200.00				
	Medicamentos en general para la obra (ADICIONAL 1)	gib	1.00	1.00	1,200.00	1,200.00		1,200.00						
	Medicamentos en general para la obra	gib	1.00	1.00	7,774.10	7,774.10		7,774.10						7,774.10
	MATERIALES DE ESCRITORIO									600.00				
	Cuaderno de obra de 200 folios	und	1.00	12.00	50.00	600.00		600.00			174.00	870.00		
	LAPICEROS TINTA LIQUIDA AZUL	caja	1.00	20.00	58.00	1,160.00		1,160.00				76.00		
	Cuaderno cuadrado de espiral A4 - 100 hojas	und	1.00	4.00	9.50	38.00		38.00		207.00	41.40	41.40		
	Cuaderno cuadrado A4 - 100 hojas	und	1.00	42.00	8.90	373.80		373.80		1,321.60	330.40	2,230.20		
	Papel bond A4 de 75 gramos	ml	1.00	235.00	16.52	3,882.20		3,882.20		300.00	152.00	452.00		
	Papel bond A4 de 75 gramos de colores	ml	1.00	22.00	38.00	836.00		836.00		228.00	152.00	380.00		
	Lapiceros tinta seca	caja	1.00	14.00	4.00	56.00		56.00		96.00	20.00	116.00		
	Plumón acrílico	und	1.00	29.00	4.00	116.00		116.00		80.00	40.00	120.00		
	Folder manila inc. Fastener	und	1.00	500.00	0.40	200.00		200.00		60.00	30.00	90.00		
	Sobre manila	und	1.00	400.00	0.30	120.00		120.00		25.50	5.00	30.50		
	Fastener de metal x 50 und	caja	1.00	7.00	8.50	59.50		59.50		180.00	480.00	660.00		
	Libreta de topografía	und	1.00	37.00	5.00	185.00		185.00		320.00	80.00	405.00		
	Archivadores lomo delgado	und	1.00	120.00	8.00	960.00		960.00		435.00	125.00	560.00		
	Portaminas	und	1.00	41.00	8.00	328.00		328.00		60.00	30.00	90.00		
	Minas de lapiz	und	1.00	67.00	8.70	582.90		582.90		90.00	24.00	114.00		
	Perforadores 1-2 espigas chregla	und	1.00	67.00	2.50	167.50		167.50		25.00	6.00	31.00		
	Engranador Trilicats	und	1.00	6.00	30.00	180.00		180.00		36.00	12.00	48.00		
	Grapas	caja	1.00	15.00	6.00	90.00		90.00		120.00	30.00	150.00		
	Saca Grapas	und	1.00	12.00	5.00	60.00		60.00		25.00	6.00	31.00		
	Numerador (Folliador)	und	1.00	5.00	60.00	300.00		300.00		40.00	10.00	50.00		
	Resaltadores mifaber	und	1.00	46.00	4.00	184.00		184.00		120.00	40.00	160.00		
	Correctores mifaber	und	1.00	35.00	5.00	175.00		175.00		216.00	54.00	269.00		
	Vinifan grande	und	1.00	30.00	9.00	270.00		270.00		175.00	44.00	219.00		
	Usb de 16 gbs	und	1.00	9.00	35.00	315.00		315.00		175.00	44.00	219.00		

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 - ABANCAY

ESPECIF. GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SUY	COSTO UNITARIO CIGV	PARCIAL CIGV	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID 19	TOTAL
	DVD LKS X50 und	und	1.00	6.00	192.00			192.00				32.00	
	Papas diarias de maquinarias	mil	1.00	10.00	210.00			2,100.00					
	Kardex	mil	1.00	5.00	900.00			900.00					
	TINTA LIQUIDA PARA IMPRESORA	lgo	1.00	10.00	1,200.00			1,200.00		120.00		480.00	
	Cartuchos de tinta para impresora laser	und	1.00	2.00	480.00			480.00					
	Thoner para fotocopiadora	und	1.00	8.00	1,520.00			1,520.00					
	Pizarra acrílica	und	1.00	3.00	450.00			1,350.00		40.00			
	Tampon Písallo	und	1.00	15.00	120.00			120.00		40.00			
	Tinta para tampon 30 ml (negro y azul)	und	1.00	22.00	88.00			88.00					
	Sellos de madera	und	1.00	14.00	8.00			112.00					
	Sellos trostick	und	1.00	6.00	30.00			180.00					
	mita porrapapeles	und	1.00	12.00	1.00			12.00		100.00			
	Tablero de Plastico con manija	und	1.00	2.00	11.00			22.00					
	TONER PARA KYOCERA FS-6525MFP	und	1.00	6.00	894.00			894.00					
	ENGRAPADOR SEMI-INDUSTRIAL	und	1.00	1.00	106.53			106.53					
	PERFORADOR SEMI-INDUSTRIAL	und	1.00	1.00	244.26			244.26					
	TORNILLO CHICAGO DE 5"	und	1.00	200.00	2.20			440.00					
	TORNILLO CHICAGO DE 4"	und	1.00	100.00	1.65			165.00					
	TORNILLO CHICAGO DE 3"	und	1.00	100.00	0.98			98.00					
	TORNILLO CHICAGO DE 2"	und	1.00	100.00	0.50			50.00					
	TORNILLO CHICAGO DE 1"	und	1.00	100.00	0.50			50.00					
	Cartuchos de tinta N° 544 para impresora EPSON (03Y, 03M, 03C Y 03BK)	und	1.00	18.00	50.00			900.00					
	ALIMENTACION EN OBRA												
	Personal Profesional y Técnico	GLB	1.00	1.00				38,482.49	19,376.99	15,393.00	3,712.50		MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO
	ALIMENTOS SECOS INDUST.	GLB	1.00	1.00				28,511.02	14,461.02	11,350.00	2,700.00		PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
	ALIMENTOS FRESCOS Y VERDURAS	GLB	1.00	1.00				36,886.00	18,640.00	14,703.00	3,643.00		Es copia Elbl del Original
	CARNES Y PRODUCTOS DE GRANJA	GLB	1.00	1.00				34,806.50	17,620.00	13,911.00	3,375.50		AUTENTICADO de lo que doy fe.
	ACEITES Y CONSERVAS	GLB	1.00	1.00				35,109.50	17,760.00	13,805.50	3,544.00		
	MENESTRAS, CEREALES Y GRANOS												
	EQUIPAMIENTO DE CAMPAMENTO												
	TERMA SOLAR 200 LT + ACCESORIOS	und	1.00	1.00	2,600.00			2,600.00					7 y abril 2023
	Radio comunicación bidireccional	par	1.00	7.00	5,250.00			5,250.00	3,750.00		1,500.00		Alonso Vega
	PANEL SOLAR 350W, 24V MONOCRISTALINO	und	1.00	1.00	5,300.00			5,300.00	5,300.00				Yilma Isabel PINNOS MEJA
	Para rayos (protecc. Radio de 100-200m) inc. Intelec.	und	1.00	2.00	39,580.00			39,580.00	39,580.00				FEDATARIO TITULAR
	EQUIPAMIENTO Y BIENES DURADEROS												

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA DE CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-APURIMACPROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA DE CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA-APURIMACIng. Aito Marroquín Moina
RESIDENTE DE OBRA
CIP 144466ING. FELIX CISNEROS FLORES
SUPERVISOR DE OBRA
CIP 125510

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 - ABANGAY

ESPECIF. GASTO	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SMO	COSTO UNITARIO CIGV	PARCIAL CIGV	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID 19	TOTAL
proyector Multimedia incluye Ekran	und	1.00	3,299.00	3,299.00		3,299.00		3,299.00				
LECTORA MULTIGRABADOR EXTERNO	und	1.00	220.00	220.00		220.00				220.00		
Disco duro externa 1 TB	und	1.00	300.00	300.00		300.00				300.00		
VIGILANCIA DEL COVID	GLB	1.00	445.00	445.00		445.00					445.00	
Instrumento de medicion COVID	UND	1.00	7,071.40	7,071.40		7,071.40					7,071.40	
Insumos y Materiales de limpieza COVID	GLB	1.00	13,800.00	13,800.00		13,800.00					13,800.00	
Vestuario tecnico para friaje (poto, chompa, pantalón calentador)	GLB	1.00	20,780.00	20,780.00		20,780.00					20,780.00	
Vestuario de proteccion (pantalon franelado, camiseta franelado, zapato de cuero)	und	1.00	200.00	200.00		200.00					200.00	
Vestuario tecnico impermeable para personal tecnico												
COSTO DE CONST. POR ADMIN. DIRECTA - SERVICIOS							1,468,183.78	403,815.73	151,344.11	231,039.39	25,900.00	2,300,533.00
LOCACION DE SERVICIOS - PERSONAL PROFESIONAL Y TECNICO/ RESIDENCIA												
Ing. Residente	mes	1.00	7,200.00	39,600.00		39,600.00		39,600.00				
Asistente Técnico 1	mes	1.00	4,500.00	24,750.00		24,750.00		24,750.00				
Asistente Técnico 2	mes	1.00	4,500.00	24,750.00		24,750.00		24,750.00				
Ing. Esp. en Seguridad	mes	1.00	5,500.00	22,000.00		22,000.00		22,000.00				
Topógrafo 1	mes	1.00	5,500.00	22,000.00		22,000.00		22,000.00				
Topógrafo 2	mes	1.00	5,500.00	22,000.00		22,000.00		22,000.00				
cadista	mes	1.00	3,500.00	7,000.00		7,000.00		7,000.00				
ADICIONAL 1												
Ing. Residente	mes	1.00	7,200.00	14,400.00		14,400.00		14,400.00				
Asistente Técnico 1	mes	1.00	4,500.00	9,000.00		9,000.00		9,000.00				
Ing. Esp. en Seguridad	mes	1.00	4,000.00	8,000.00		8,000.00		8,000.00				
Topógrafo 1	mes	1.00	4,000.00	4,000.00		4,000.00		4,000.00				
LOCACION DE SERVICIOS - PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR / RESIDENCIA												
Asistente Administrativo (Contador - Administrador)	mes	1.00	5,500.00	22,000.00		22,000.00		22,000.00				
Especialista en SIAF	mes	1.00	5,500.00	19,250.00		19,250.00		19,250.00				
Auxiliar administrativo	mes	1.00	5,500.00	16,500.00		16,500.00		16,500.00				
Muestrero de obra 1	mes	1.00	5,500.00	19,250.00		19,250.00		19,250.00				
Almacenero	mes	1.00	5,500.00	16,500.00		16,500.00		16,500.00				
Operador de maquinaria pesada	mes	1.00	2,800.00	8,400.00		8,400.00		8,400.00				
Chofer 1	mes	1.00	5,500.00	15,400.00		15,400.00		15,400.00				
ADICIONAL 1												
Asistente Administrativo (Contador - Administrador)	mes	1.00	4,000.00	8,000.00		8,000.00		8,000.00				
Especialista en SIAF	mes	1.00	3,500.00	7,000.00		7,000.00		7,000.00				

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

20 AGO 2023

Yvina Isabel Pineda Mejia
 FEDATARIO TITULAR



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

ING. HELIX CISNEROS FLORES
 SUPERVISOR DE OBRA
 CIP 125610

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

Ing. Dto. Mattheus Moina
 RESIDENTE DE OBRA
 CIP 144466

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

PROY. 0701028 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	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL S/CV	COSTO UNITARIO C/CV	PARCIAL C/CV	PRESUPUESTO APROBADO					TOTAL
								COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID-19	
	Auxiliar administrativo	mes	1.00	3,000.00	3,000.00				3,000.00				
	Almacenero	mes	1.00	3,000.00	3,000.00				3,000.00				
	Operador de maquinaria pesada	mes	1.00	3,000.00	3,000.00				3,000.00				
	Chofer 1	mes	1.00	3,000.00	3,000.00				3,000.00				
	LOCACION DE SERVICIOS - PERSONAL PROFESIONAL Y TÉCNICO/SUPERVISOR												
	Ingeniero Supervisor de Obra	mes	1.00	7,200.00	39,600.00		39,600.00			39,600.00			
	Ing. Asistente de Supervisión de Obra	mes	1.00	4,000.00	20,000.00		20,000.00			20,000.00			
	Ing. Especialista Geología y Geotecnia	mes	1.00	5,000.00	5,000.00		5,000.00			5,000.00			
	Chofer supervisión	mes	1.00	2,800.00	15,400.00		15,400.00			15,400.00			
	Secretaria	mes	1.00	2,000.00									
	ADICIONAL 1												
	Ingeniero Supervisor de Obra	mes	1.00	7,200.00	14,400.00		14,400.00			14,400.00			
	Chofer supervisión	mes	1.00	2,800.00	2,800.00		2,800.00			2,800.00			
	LOCACION DE SERVICIOS - PERSONAL PROFESIONAL Y TÉCNICO/GESTION												
	Ing. Especialista en infraestructura de riego	mes	1.00	6,000.00	33,000.00		33,000.00			33,000.00			
	Asistente en Ingeniería (gestión del proyecto)	mes	1.00	2,000.00	8,000.00		8,000.00			8,000.00			
	Especialista en Imagen Institucional	mes	1.00	5,000.00	17,500.00		17,500.00			17,500.00			
	Personal Técnico en Informática	mes	1.00	2,500.00	12,500.00		12,500.00			12,500.00			
	Ing. Mecánico	mes	1.00	5,000.00									
	ADICIONAL 1												
	Ing. Especialista en infraestructura de riego (ADICIONAL 1)	mes	1.00	2,000.00	12,000.00		12,000.00			12,000.00			
	LOCACION DE SERVICIOS - PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR / GESTION												
	CONTADOR - ADMINISTRADOR	mes	1.00	4,500.00	24,750.00		24,750.00			24,750.00			
	ESPECIALISTA EN DERECHO DIAR	mes	1.00	5,000.00	20,000.00		20,000.00			20,000.00			
	ESPECIALISTA EN CONTRATACIONES Y MANEJO SEAGE	mes	1.00	3,000.00	16,500.00		16,500.00			16,500.00			
	ASISTENTE ADMINISTRATIVO (GESTION-DIAR)	mes	1.00	5,500.00	22,000.00		22,000.00			22,000.00			
	APOYO ADMINISTRATIVO	mes	1.00	2,500.00	12,500.00		12,500.00			12,500.00			
	ADICIONAL 1												
	APOYO ADMINISTRATIVO (ADICIONAL 1)	mes	1.00	2,500.00	5,000.00		5,000.00			5,000.00			
	ESTUDIOS ESPECIALES DE ENSAYOS Y CALIDAD DE MATERIALES												
	SERVICIO DE VERIFICACION DE MECANICA DE SUELOS Y GEOLOGIA	gib	1.00	4,500.00	4,500.00		4,500.00			4,500.00			



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

ING. FELIX OSORIO FLORES
SUPERVISOR DE OBRA
CIP 125510

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

Ing. Aito Maffeo Molina
RESIDENTE DE OBRA
CIP 144466

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

PROY. 0701028 EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO META 2023 (TRAMO 01) VR 02: "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL SISTEMA DE REGO ANTABAMBA, PROVINCIA DE ANTABAMBA, DEPARTAMENTO APURIMAC"

COMPONENTE META : 006 SISTEMA DE REGO ANTABAMBA-TRAMO 01

MODALIDAD: EJECUCION POR ADMINISTRACION DIRECTA

UBICACION: ANTABAMBA - ANTABAMBA - ABANCAY

ESPECIF. GASTO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARTIAL SI/UV	COSTO UNITARIO CIEV	PARTIAL CIEV	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID 19	TOTAL
	ALQUILER DE BIENES MUEBLES E INMUEBLES	MES	1.00	5.50	2,000.00	11,000.00	11,000.00				11,000.00		
	ALQUILER DE OFICINA ZONAL ABANCAY												
	VIATICOS Y ASIGNACIONES	GLB	1.00	1.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00		3,000.00		5,000.00		
	PERSONAL PESCS - SEDE CENTRAL Y ABANCAY	MES	1.00	5.00	1,000.00	5,000.00	5,000.00				5,000.00		
	PAGO DE RACIONAMIENTO PARA EL PERSONAL CONTRATADO POR LOCACION DE SERVICIO												
	ALQUILER DE CAMIONETA	mes	1.00	5.50	5,790.00	31,845.00	31,845.00			31,845.00			
	Camioneta doble cabina 4x4 Supervision												
	ADICIONAL 1	mes	1.00	1.00	5,790.00	5,790.00	5,790.00			5,790.00			
	Camioneta doble cabina 4x4 Supervision (ADICIONAL 1)												
	ESTUDIOS ESPECIALES DE ENSAYOS Y CALIDAD DE MATERIALES	glb	1.00	1.00	4,500.00	4,500.00	4,500.00			4,500.00			
	Diseño de mezclas (175 kg/cm2, 210 kg/cm2, 280 kg/cm2)	glb	1.00	1.00	1,915.00	1,915.00	1,915.00			1,915.00			
	Ensayos Especiales de Control de Calidad	glb	1.00	1.00	700.00	700.00	700.00			700.00			
	Estudio de Cantera	glb	1.00	1.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00			
	Estudio mecanica del suelo	und	1.00	2.00	2,500.00	5,000.00	5,000.00			2,500.00			
	ALQUILER DE BIENES MUEBLES E INMUEBLES												
	Mantenimiento de Oficina central												
	OTROS SERVICIOS	glb	1.00	1.00	4,865.52	4,865.52	4,865.52		1,893.23	1,894.11	1,078.18		
	Servicios imprevistos												
	ALQUILER DE CAMIONETA	mes	1.00	5.00	5,760.00	28,800.00	28,800.00			28,800.00			
	Camioneta doble cabina 4x4	mes	1.00	1.00	5,760.00	5,760.00	5,760.00			5,760.00			
	Camioneta doble cabina 4x4 (ADICIONAL 1)	und	1.00	180.00	50.00	8,000.00	8,000.00			8,000.00			
	ESTUDIOS ESPECIALES DE ENSAYOS Y CALIDAD DE MATERIALES												
	Prueba de rotura												
	LEGALIZACION Y OTROS	glb	1.00	1.00	3,500.00	3,500.00	3,500.00			3,500.00			
	Ploteos												
	DERECHO DE EXPLOTACION DE CANTERA	m3	1.00	950.00	950.00	950.00	950.00			950.00			
	Derecho de explotación de cantera												

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE REGO ANTABAMBA - APURIMAC"ING. FELIX MONTEROS FLORES
SUPERVISOR DE OBRA
CIP 125610PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE REGO ANTABAMBA - APURIMAC"Ing. Aldo Montalván Moína
RESIDENTE DE OBRA
CIP 144466

FEDATARIO AUTENTAR



Yvonne Isabel Phillips Mejía

29 AGO 2023

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

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

PROY. 0701023 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 CHGV	PARCIAL CHGV	PRESUPUESTO APROBADO				TOTAL
									COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID 19
SEGURO	Seguro de Accidentes Personales	glb	1.00	1.00	2,200.00	2,200.00		2,200.00		2,200.00			
GASTOS ADMINISTRATIVOS	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 internet satelital	glb	1.00	1.00	1,400.00	1,400.00		1,400.00		1,400.00			
	Servicio de internet satelital	mes	1.00	2.00	250.00	500.00		500.00		500.00			
	Mantenimiento de equipos de computo	und	2.00	1.00	750.00	1,500.00		1,500.00		1,500.00			
	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			
ALQUILER DE EQUIPOS MAYORES	VOLQUETE 15 m3	hm	1.00	230.00	139.83	32,160.90		165.00	37,950.00	37,950.00			
	COMPRESORA NEUMATICA 87 HP 250-330 PCM	mes	1.00	5.00	6,610.17	33,050.85		7,800.00	39,000.00	39,000.00			
	EXCAVADORA SOBRE ORUGA 150-195 HP (adicional)	hm	1.00	127.00	166.69	21,389.93		219.00	27,813.00	27,813.00			
	TRACTOR DE ORUGAS DE 200-210 HP	hm	1.00	1,082.00	185.59	202,684.28		219.00	239,148.00	239,148.00			
	TRACTOR DE ORUGAS DE 200-210 HP (OBRA ADICIONAL)	hm	1.00	950.00	177.12	168,264.00		209.00	198,560.00	198,560.00			
	RETROEXCAVADOR SILLANTAS 85-85 HP	hm	1.00	284.00	126.27	33,335.28		149.00	39,336.00	39,336.00			
	EXCAVADORA SOBRE ORUGA 150-195 HP	hm	1.00	127.00	252.54	32,072.58		298.00	37,846.00	37,846.00			
	COMPRESORA NEUMATICA 185 PCM	mes	1.00	5.00	5,932.20	29,661.02		240.00	39,360.00	39,360.00			
	EXCAVADORA SOBRE ORUGA 185-200HP	hm	1.00	164.00	203.39	33,355.80		220.00	88,000.00	88,000.00			
	EXCAVADORA SOBRE ORUGA 204HP (OBRA ADICIONAL)	hm	1.00	400.00	186.44	74,576.00		275.00	37,500.00	37,500.00			
	VOLQUETE DE 4-5 M3	MES	1.00	5.00	6,355.93	31,779.65		5,460.00	27,300.00	27,300.00			
	CAMIONETA DE CARGA	mes	1.00	2.50	4,627.12	23,135.60		15,000.01	37,500.03	37,500.03			
	VOLQUETE DE 10-11 M3	mes	1.00	4.00	6,355.93	25,423.72		7,500.00	30,000.00	30,000.00			
	CAMION DE CARGA DE 5 TON	mes	1.00	265.00	123.73	32,788.45		146.00	38,690.00	38,690.00			
	RETROEXCAVADOR SILLANTAS N°2 DE 75-84 HP	hm	1.00	180.00	76.27	13,728.60		90.00	16,200.00	16,200.00			
	MINICARGADOR	MES	1.00	1.00	9,200.00	9,200.00		10,856.00	10,856.00	10,856.00			
	COMPRESORA 375 CFM CON DOS MARTILLOS (incluye martillo neumático y mangueras)	MES	1.00	1.00	6,355.93	6,355.93		7,500.00	7,500.00	7,500.00			
	ALQUILER DE EQUIPOS MAYORES (ADICIONAL 1)	MES	1.00	1.00	6,355.93	6,355.93		7,500.00	7,500.00	7,500.00			
	VOLQUETE DE 4-5 M3 (ADICIONAL 1)	MES	1.00	1.00	6,355.93	6,355.93		7,500.00	7,500.00	7,500.00			

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

20 AGO 2023

Ylma Isabel Píñillos Mejía
 FEDATARIO TITULAR



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

ING. FELY ROSALES 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. TAO MORALES MORA
 RESIDENTE DE OBRA
 CIP 144466

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	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SUBV	COSTO UNITARIO GASTO	PARCIAL GASTO	PRESUPUESTO APROBADO					TOTAL
								COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID 19	
	COMPRESORA 375 CFM CON DOS MARTILLOS (incluye martillo neumático y mangueras)	MES	1.00	7,296.61	7,296.61	8,610.00	8,610.00	8,610.00					
	RETROEXCAVADOR SILLANTAS 85-95 HP (ADICIONAL 1)	hm	1.00	126.27	18,940.50	149.00	22,350.00	22,350.00					
	MINICARGADOR (ADICIONAL 1)	hm	1.00	76.27	6,101.60	90.00	7,200.00	7,200.00					
	VOLQUETE DE 10-11 M3 (ADICIONAL 1)	mes	1.00	7,203.39	7,203.39	8,500.00	8,500.00	8,500.00					
	ALQUILER DE EQUIPOS MENORES												
	GENERADOR ELECTRICICO DE 3KW A MAS	MES	2.00	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	8,474.58	25,423.74	10,000.00	30,000.00	30,000.00					
	GRUPOS ELECTROGENOS DE 50KW A MAS	MES	1.00	10,169.49	30,508.47	12,000.00	36,000.00	36,000.00					
	NIVEL TOPOGRAFICO	MES	2.00	800.00	6,400.00	944.00	7,552.00	7,552.00					
	ESTACION TOTAL	DIA	1.00	38.00	3,230.00	100.30	3,811.40	3,811.40					
	MEZCLADORA DE CONCRETO	MES	1.00	1,016.95	3,050.85	1,200.00	3,600.00	3,600.00					
	ZARANDA Y FAJA TRANSPORTADORA PARA CHANCADORA (INCLUYE MOTOR)	MES	1.00	7,627.12	22,881.36	9,000.00	27,000.00	27,000.00					
	ALQUILER DE EQUIPOS MENORES (ADICIONAL 1)												
	CHANCADORA DE PIEDRA (INCLUYE MOTOR DE 30HP A MAS, CHANCADORA QUIJADA 10X16 A MAS, CHASIS, TOLVA DE ALIMENTACION) - ADICIONAL 1	MES	1.00	8,474.58	8,474.58	10,000.00	10,000.00	10,000.00					
	GRUPOS ELECTROGENOS DE 50KW A MAS (ADICIONAL 1)	MES	1.00	8,474.58	8,474.58	10,000.00	10,000.00	10,000.00					
	ZARANDA Y FAJA TRANSPORTADORA PARA CHANCADORA (INCLUYE MOTOR)-ADICIONAL 1	MES	1.00	7,627.12	7,627.12	9,000.00	9,000.00	9,000.00					
	PROTECCION Y BIOSEGURIDAD ANTE EL COVID-19	MES	1.00	300.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00					1,500.00
	DESINFECCION DE LA OBRA (CAMPAMENTO)	MES	1.00	3,200.00	17,600.00	17,600.00	17,600.00	17,600.00					17,600.00
	PROFESIONAL DE SALUD	MES	1.00	3,200.00	6,400.00	6,400.00	6,400.00	6,400.00					6,400.00
	PROFESIONAL DE SALUD (ADICIONAL 1)	MES	1.00	2,542.51	2,542.51	3,000.16	3,000.16	3,000.16					
	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS MAYORES Y MENORES	glo	1.00	21,661.20	21,661.20	21,661.20	21,661.20	21,661.20					21,661.20
	SERVICIO DE MANTENIMIENTO, REPARACION DE CAMIONETA Y COMPRA DE REPUESTOS EN GENERAL												
	SERVICIOS DE TERCEROS	glo	1.00	1,062.35	1,062.35	1,253.58	1,253.58	1,253.58					
	SERVICIOS VARIOS												

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

29 ABO 2023

Vilma Isabel Pinillos Mejía
FEDATARIO TITULAR



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. Tito Mantuquin Moína
RESIDENTE DE OBRA
CIP 144468

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

PROY. 0701023 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 - ARANCAY

PRESUPUESTO APROBADO														
ESPECIF. GASTO	UNIDAD	COEF.	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL SIGV	COSTO UNITARIO CHGV	PARCIAL CHGV	COSTO DIRECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	GASTOS POR GESTION	GASTOS PLAN COVID 19	TOTAL	
	und	1.00	1.00	2,912.00	2,912.00		2,912.00		2,912.00				1,173,267.00	
								1,173,267.00						
2.6.3.2.9.9.9														
MAQUINARIA EQUIPOS Y MOBILIARIO DE OTRAS INSTALACIONES														
ADQUISICION DE EQUIPOS														
RETROEXCAVADOR SILLANTAS 94 HP	und	1.00	1.00	684,789.83	584,789.83	680,052.00	680,052.00	680,052.00						
	und	1.00	1.00	189,237.29	189,237.29	189,700.00	189,700.00	189,700.00						
COMPRESORA NEUMATICA 87 HP 370-400 CFM														
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	156,479.66	156,479.66	184,646.00	184,646.00	184,646.00						
	und	1.00	2.00	4,364.41	8,728.81	5,150.00	10,300.00	10,300.00						
MARTILLO DEMOLEDOR 1500-1750W	und	1.00	1.00	9,038.14	9,038.14	10,665.00	10,665.00	10,665.00						
GENERADOR ELECTRIC DE 7200KW	und	1.00	2.00	5,741.53	11,483.05	6,775.00	13,550.00	13,550.00						
MOTOBOMBA 13 HP 4"	und	1.00	2.00	4,110.17	8,220.34	4,850.00	9,700.00	9,700.00						
COMPACTADOR VIBR. TIPO CANGURO 5-7 HP	und	1.00	2.00	5,915.26	11,830.50	6,980.00	13,960.00	13,960.00						
MEZCLADORA CONCRETO TROMPO 13 HP 9-11 P3	und	1.00	2.00	1,779.66	3,559.32	2,100.00	4,200.00	4,200.00						
VIBRADOR DE 4-5.5 HP CAP =1.50"	und	1.00	2.00	3,135.59	6,271.19	3,700.00	7,400.00	7,400.00						
ROTOPARTILLO PERFORADOR 1500 -1700W	und	1.00	2.00	2,440.68	4,881.36	2,880.00	5,760.00	5,760.00						
GENERADOR ELECTRIC DE 3-3.5KW	und	1.00	1.00	3,462.54	3,462.54	4,074.00	4,074.00	4,074.00						
SOLDADURA INVERSORA DE 200A	und	1.00	2.00	1,932.20	3,864.40	2,280.00	4,560.00	4,560.00						
MOTOSIERRA 3.0 -5HP	und	1.00	1.00	6,228.81	12,457.62	7,350.00	14,700.00	14,700.00						
MARTILLO NEUMATICO 24KG	und	1.00	2.00					9,379,983.09	753,488.33	182,099.91	276,637.17	79,370.50	10,910,569.00	

PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"Ing. Ticio Murtuchilla Moima
RESIDENTE DE OBRA
CIP 144466PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
OBRA "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL
SISTEMA DE RIEGO ANTABAMBA - APURIMAC"ING. FELIX ESTEBAN FLORES
SUPERVISOR DE OBRA
CIP 123610MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO
PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
Es copia Fiel del Original
AUTENTICADO, de lo que doy fe.

29 AGO 2023

Vilma Isabel Pinillos Mejía
FEDATARIO TITULAR

VR - 2

PRESUPUESTO ANALITICO CONSOLIDADO POR ESPECIFICA DE GASTO META 2023 (S/.10,510,569)

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"									
META:		MI 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	2,087,166.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,087,166.00		
2.6.2.3.4.4	COSTO DE CONSTRUC.POR ADMIN.DIRECTA - BIENES	4,831,348.31	158,127.60	30,755.80	14,995.79	53,870.50	5,089,098.00		
2.6.2.3.4.5	COSTO DE CONST.POR ADMIN.DIRECTA - SERVICIOS	1,488,183.78	403,615.73	151,344.11	231,989.38	25,500.00	2,300,633.00		
2.6.3.1.1.1	VEHICULOS PARA TRANSPORTE TERRESTRE	0.00	179,997.00	0.00	0.00	0.00	179,997.00		
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	6,700.00	0.00	16,580.00	0.00	23,280.00		
2.6.3.2.9.5	EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE MEDICION	0.00	41,056.00	0.00	0.00	0.00	41,056.00		
2.6.3.2.9.99	MAQUINAS EQUIPOS Y MOVILIARIO DE OTRAS INSTALACIONES	1,173,267.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,173,267.00		
TOTAL SI.		9,579,965.09	739,496.33	182,099.91	279,637.17	79,370.50	10,910,569.00		

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

Ing. Tito Marroquin Muñiz
PRESIDENTE DE OBRA
CIP: 144468

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

ING. F. FLORES FLORES
SUPERVISOR DE OBRA
CIP: 125810



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

29 AGO 2023

Wlma Isabel Phillips Mejia
FEDATARIO TITULAR