



Resolución Directoral Ejecutiva

N° 056-2021-MIDAGRI-PROVRAEM/DE

Ayna San Francisco, 24 de mayo de 2021.

VISTO:

La Hoja de Ruta N° 2470-2021-PROVRAEM, que contiene el Informe N° 528-2021-MIDAGRI-PROVRAEM-DIR, emitido por el Director (e) de la Dirección de Infraestructura Rural, mediante el cual se solicita la aprobación del Presupuesto Analítico Modificado del Proyecto de Inversión con CUI N° 2422815; y,

CONSIDERANDO:

Que, mediante Decreto Supremo N° 011-2014-MINAGRI, se crea el Proyecto Especial de Desarrollo del Valle de los Ríos Apurímac, Ene y Mantaro - PROVRAEM, en el ámbito del Ministerio de Agricultura y Riego - MINAGRI; actualmente Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego – MIDAGRI, según lo dispuesto por Resolución de Secretaría General N° 171-2020-MIDAGRI-SG;

Que, con Resolución Ministerial N° 0554-2014-MINAGRI, se aprueba el Manual de Operaciones del Proyecto Especial de Desarrollo del Valle de los Ríos Apurímac, Ene y Mantaro – PROVRAEM;

Que, con Resolución Directoral Ejecutivo N° 016-2021-MIDAGRI-PROVRAEM/DE, se aprobó el reinicio de los Proyectos con CUI N° 2216297, N° 2236417 y N° 2422815 del Proyecto Especial de Desarrollo de los Ríos Apurímac, Ene y Mantaro – PROVRAEM;

Que, con Resolución Directoral Ejecutiva N° 019-2021-MIDAGRI-PROVRAEM-DE, de fecha 5 de febrero de 2021, se aprueba el Desagregado del Expediente Técnico del Proyecto con CUI N° 2422815 denominado “Creación del Servicio de Agua para el Sistema de Riego en la Comunidad Tres de Octubre Chauquimarca del Distrito de Colcabamba – Provincia de Tayacaja – Departamento de Huancavelica”, por S/ 855,964.00;

Que, con Resolución Directoral Ejecutiva N° 041-2021-MIDAGRI-PROVRAEM-DE, de fecha 23 de marzo de 2021, se aprueba el Presupuesto Analítico Desagregado para el año fiscal 2021 para el proyecto “Creación del Servicio de Agua para el Sistema de Riego en la Comunidad Tres de Octubre Chauquimarca del Distrito de Colcabamba – Provincia de Tayacaja – Departamento de Huancavelica”, por el presupuesto habilitado con Resolución de Secretaria General N° 0053-2021-MIDAGRI-SG;

Que, mediante Carta N° 243-2021-PROYECTO/CHAUQUIMARCA-JONMLL-RO, el Residente de Obra, presenta al Supervisor el informe de la propuesta del Presupuesto Analítico Modificado por el monto total S/ 3'855,964.00, sin ampliación presupuestal para la ejecución del citado proyecto; justificando la modificación presupuestal vía anulaciones y créditos para el cumplimiento de las metas programadas





Resolución Directoral Ejecutiva

N° 056-2021-MIDAGRI-PROVRAEM/DE

en el expediente técnico de gastos de 2.6. 2 3. 4 5 Gasto de Servicios a 2.6. 2 3. 4 4 Gastos por la Compra de Bienes, por lo que las cámaras rompen presión, cámaras de reunión, cámaras de ingreso con sus respectivas tapas metálicas, compuertas, rejillas, vertederos, etc., se había programado en la específica de gastos de servicios para su confección e instalación; sin embargo, estos materiales deben ser adquiridos y, considerados en servicios solamente su instalación; también hace mención que por motivo de desabastecimiento de tuberías PVC-UF de diámetros 160mm, 110mm, 90mm y 63mm es necesario incorporar dicho bien en el presupuesto analítico para cumplir con las partidas en la línea de conducción en los tres sectores de riego Chauquimarca, Santa Rosa de Tranca y Santa Rosa de Matara; asimismo se requiere incorporar madera triplay fenólico 18 mm, para encofrado de las estructuras como CRP, válvulas hidrante, válvulas purga y aire, por el monto que asciende S/ 69,806.20.

En cuanto a la modificación vía anulaciones y créditos de 2.6. 2 3. 4 3 Gasto de Mano de Obra a 2.6. 2 3. 4 5 Gastos de Servicios, precisa que es para cubrir los gastos generales, servicios adicionales como el plan de monitoreo arqueológico y por el sinceramiento de los precios de bienes y servicios, que asciende a S/ 76,234.19, que se resume en el siguiente cuadro:

Resumen de Presupuesto Analítico Desagregado - 2021

CLASIFICADOR DE GASTO	DESCRIPCION	SEC. FUNC.	MARCO PRESUPUESTAL
2.6. 2 3. 4 3	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA – MANO DE OBRA	012	1,934,513.06
2.6. 2 3. 4 4	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES	012	1,111,406.74
2.6. 2 3. 4 5	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS	012	810,044.20
TOTALES			3,855,964.00

Resumen de Presupuesto Analítico Modificado - 2021

CLASIFICADOR DE GASTO	DESCRIPCION	SEC. FUNC.	PRESUPUESTO			
			PIM	ANULACIÓN	CREDITO	NUEVO MARCO
2.6.2 3. 4	INFRAESTRUCTURA AGRICOLA					
2.6.2 3. 4 3	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA – MANO DE OBRA	012	1,934,513.06	76,234.19		1,858,278.87
2.6.2 3. 4 4	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES	012	1,111,406.74		146,040.39	1,257,447.13
2.6.2 3. 4 5	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS	012	810,044.20	69,806.20		740,238.00
TOTALES			3,855,964.00	146,040.39	146,040.39	3,855,964.00

Que, con Carta N° 021-2021-PROVRAEM/CHAUQUIMARCA/FAHR/SO, Supervisor de Obra, comunica al Director (e) de la Dirección de Infraestructura Rural, sobre la propuesta del Presupuesto Analítico Modificado recomendando la aprobación, cumpliendo a cabalidad con las normas técnicas y legales que regulan la ejecución de estos trabajos;

Asimismo, refiere, que el residente del proyecto ha elaborado el presupuesto analítico desagregado de la obra para el expediente técnico desagregado al



Resolución Directoral Ejecutiva

N° 056-2021-MIDAGRI-PROVRAEM/DE

presupuesto inicial para el año fiscal 2021, por el monto S/ 3'855,964.00, considerado todos los rubros concernientes a los gastos que se incurrirá para ejecutar todas las partidas consideradas, lo que sería suficiente para cumplir con las metas con el presupuesto asignado en 2021 considerando los saldos de almacén del ejercicio fiscal 2020;

Que, mediante Informe N°031-2021-MIDAGRI-PROVRAEM-DIR/EIR-JGNH, el Especialista de Infraestructura Rural pone de conocimiento al Director (e) de la Dirección de Infraestructura Rural, que habiendo revisado los documentos sustentatorios emitidos por el Supervisor y Residente de Obra, sobre la aprobación del Presupuesto Analítico Modificado del citado proyecto, menciona que es pertinente realizar la modificación del presupuesto analítico sin ampliación presupuestal que se tramite de acuerdo a lo solicitado y recomienda la aprobación con acto resolutivo.

Que, mediante Informe N°528-2021-MIDAGRI-PROVRAEM-DIR, el Director (e) de la Dirección de Infraestructura Rural, solicita la aprobación bajo acto resolutivo la propuesta del Presupuesto Analítico Modificado para el año fiscal 2021, con la finalidad de continuar con la ejecución del proyecto.

Que, es función de la Oficina de Programación, Presupuesto y Seguimiento, conducir la asignación de recursos presupuestales y sus modificaciones para la ejecución del proyecto de inversión "Creación del Servicio de Agua para el Sistema de Riego en la Comunidad Tres de Octubre Chauquimarca del Distrito de Colcabamba – Provincia de Tayacaja – Departamento de Huancavelica",

Que, estando a la Directiva N° 01-2020-MINAGRI-PROVRAEM, Directiva para la Ejecución de Proyectos de Inversión por Administración Directa en el PROVRAEM; aprobado con Resolución Directoral Ejecutiva N° 030-2020-MINAGRI-PROVRAEM/DE y de acuerdo a las atribuciones establecidas en el Manual de Operaciones del Proyecto Especial de Desarrollo del Valle de los Ríos Apurímac, Ene y Mantaro – PROVRAEM, aprobado con Resolución Ministerial N° 0554-2014-MINAGRI; y, en virtud a los considerandos expuestos;

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO. - APROBAR el Presupuesto Analítico Modificado del proyecto con CUI 2422815: "Creación del Servicio de Agua para el Sistema de Riego en la Comunidad Tres de Octubre Chauquimarca del Distrito de Colcabamba – Provincia de Tayacaja – Departamento de Huancavelica", el mismo que forma parte integrante de la presente resolución y se resume en el siguiente cuadro:

Resumen de Presupuesto Analítico Modificado - 2021

CLASIFICADOR DE GASTO	DESCRIPCION	SEC. FUN.	PRESUPUESTO			
			PIM	ANULACIÓN	CREDITO	NUEVO MARCO



Resolución Directoral Ejecutiva

N° 056-2021-MIDAGRI-PROVRAEM/DE



2.6.2 3. 4	INFRAESTRUCTURA AGRICOLA					
2.6.2 3. 4 3	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - MANO DE OBRA	012	1,934,513.06	76,234.19		1,858,278.87
2.6.2 3. 4 4	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES	012	1,111,406.74		146,040.39	1,257,447.13
2.6.2 3. 4 5	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS	012	810,044.20	69,806.20		740,238.00
	TOTALES		3,855,964.00	146,040.39	146,040.39	3,855,964.00



ARTÍCULO SEGUNDO.- ENCARGAR a la Dirección de Programación, Presupuesto y Seguimiento, del Proyecto Especial de Desarrollo del Valle de los Ríos Apurímac, Ene y Mantaro - PROVRAEM, realice las acciones necesarias en cumplimiento a lo aprobado por la presente resolución.

ARTÍCULO TERCERO.- DISPONER que la Dirección de Infraestructura Rural del Proyecto Especial de Desarrollo del Valle de los Ríos Apurímac, Ene y Mantaro – PROVRAEM, de cumplimiento a la ejecución del proyecto respectivo.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.



AAT/DE
Cc. Arch.



PROYECTO ESPECIAL DE DESARROLLO
PROVRAEM
Ing. Arturo Alarcón Tanta
DIRECTOR EJECUTIVO

ANEXO DE LA RESOLUCION DIRECTORAL EJECUTIVA N° 056-2021-MIDAGRI-PROVRAEM-DE
PRESUPUESTO ANALÍTICO DESAGREGADO MODIFICADO DE OBRA

PROYECTO: CREACION DEL SERVICIO DE AGUA PARA EL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD TRES DE OCTUBRE CHAUQUIMARCA DEL DISTRITO DE COLCABAMBA - PROVINCIA DE TAYACAJA - DEPARTAMENTO DE HUANCavelica

UND. EJECT. : 022 PROYECTO ESPECIAL DE DESARROLLO DEL VALLE DE LOS RIOS APURIMAC, ENE Y MATARO - PROVRAEM
REGIÓN : PROVRAEM - HUANCavelica
PROVINCIA : PROVRAEM - TAYACAJA
DISTRITO : COLCABAMBA
LUGAR : CC. 3 DE OCTUBRE CHAUQUIMARCA
FECHA : MAYO DEL 2021

COSTO DIRECTO 3,306,892.00
GASTOS DE GESTION 549,072.00

SEGUNDO DESEMBOLSO 3,855,964.00

CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO DIRECTO	COSTO INDIRECTO	TOTAL COSTO DIRECTO	TOTAL COSTO INDIRECTO	SUB TOTAL
2.6.2.3.4.3	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - MANO DE OBRA						1,858,278.87		1,858,278.87
	MANO DE OBRA								
	OPERARIO	hh	15,739.07	23.80	374,589.98				
	OFICIAL	hh	10,656.47	18.84	200,767.85				
	PEON	hh	75,421.58	17.01	1,282,921.04				
	DESCUENTO LEYES : Vacaciones trunca s, Essalud, SCTR-Salud	mes							
2.6.2.3.4.4	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES						1,212,375.13	45,072.00	1,257,447.13
	ACEROS								
	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO # 16	kg	1,200.00	6.70	8,040.00				
	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO # 8	kg	650.00	6.70	4,355.00				
	ALAMBRE CON PUNAS	ML	100.80	0.50	50.40				
	CLAVOS PARA MADERA C/C 4"	kg	590.00	6.60	3,894.00				
	CLAVOS PARA MADERA C/C 3"	kg	320.00	6.60	2,112.00				
	CLAVOS PARA MADERA C/C 2 1/2"	kg	50.00	6.60	330.00				
	CLAVOS PARA MADERA C/C 3/4"	kg	50.00	10.00	500.00				
	ACERO DE REFUERZO FY=4200 GRADO 60	kg	7,093.10	4.95	35,110.84				
	ACERO CORRUGADO Ø=3/8" FY=4200 GRADO 60	VAR	805.00	27.00	21,735.00				
	ACERO CORRUGADO Ø=1/2" FY=4200 GRADO 60	VAR	1,350.00	42.59	57,500.55				
	ACERO CORRUGADO Ø=5/8" FY=4200 GRADO 60	VAR	70.00	66.90	4,683.00				
	MATERIALES DE CONSTRUCCION								
	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5KG)	BOL	5,850.00	25.74	150,579.00				
	LADRILLO CORRIENTE 6 x 12 x 24 CM	MILLAR	3.50	1,600.00	5,600.00				
	LADRILLO PITCHEO DE 12x30x30 CM. 4 HCOS.	MILLAR	0.80	4,850.00	3,880.00				
	CAL HIDRATADA DE 30 Kg	BOL	6.00	90.00	540.00				
	TUBERIA HDPE DE DISTRIBUCION								
	TUBERIA HDPE 110 mm C-10 4"	m	700.00	19.00	13,300.00				
	TUBERIA HDPE 90 mm C-10 3"	m	1,450.00	12.00	17,400.00				
	TUBERIA HDPE 63 mm C-10 2"	m	1,235.00	5.10	6,298.50				
	TUBERIA HDPE 50 mm C-10 1 1/2"	m	2,280.00	3.00	6,840.00				
	TUBERIA HDPE 25 mm C-10 1"	m	3,755.00	1.60	6,008.00				
	TUBERIA HDPE 20 mm C-10 3/4"	m	11,890.00	1.00	11,890.00				
	TUBERIA HDPE PASES AEREOS								
	TUBERIA HDPE 160 mm C-7.5	M	90.00	25.00	2,250.00				
	TUBERIA HDPE 140 mm C-7.5	M	150.00	22.00	3,300.00				
	TUBERIA HDPE 110 mm C-7.5	M	50.00	19.00	950.00				
	ACCESORIOS PVC- HDPE PARA PASES AEREOS								
	ACCESORIOS PVC- HDPE PARA PASES AEREOS	GLB	1.00	15,000.00	15,000.00				
	ACCESORIOS MODULO DE EQUIPO DE RIEGO MOVIL								
	Llave Bayoneta Para (VAR) DE 1"	und	75.00	30.00	2,250.00				
	Elevador de PVC Ø 1" c-10 x 1 m	und	300.00	35.00	10,500.00				
	Tee de derivacion HDPE 32 mm x 1"	und	225.00	12.00	2,700.00				
	Codo HDPE 32 mm x 1"	und	150.00	14.41	2,161.50				
	Unión Campana HDPE 1" a 3/4"	und	300.00	29.85	8,955.00				
	ASPIERSOR SENNINGERS 3/4" MOD. 3012	und	325.00	50.00	16,250.00				
	Tubería de Polietileno de 32 mm C-4	ML	5,550.00	3.00	16,650.00				
	Tripode Flexible de Metal P/Aspensor de 1"	und	325.00	59.00	19,175.00				
	ACCESORIOS CRP								
	UNION PVC SAP 75mm	pza	32.00	9.99	319.68				
	UNION PVC SAP 2"	pza	32.00	8.50	272.00				
	ADAPTADOR PVC 1"	und	249.00	1.77	440.73				
	CODO PVC SAP 2" X 90°	und	32.00	15.00	480.00				
	CODO PVC SAP 75mm X 90°	und	96.00	30.00	2,880.00				
	CODO PVC SAP 1" X 90°	und	26.00	3.00	78.00				
	CONO DE REBOSE DE 110mm A 63mm	und	32.00	35.00	1,120.00				
	CANASTILLA PVC SAP 110 A 75mm	und	32.00	29.62	947.84				
	TUBERIA PVC SAP DE 75 mm C-7.5	ML	64.00	2.95	188.80				
	TUBERIA PVC SAP DE 63 mm C-7.5	ML	96.00	2.95	283.20				
	VALVULA ESFERICA DE 2 5"	und	32.00	45.00	1,440.00				
	ADAPTADOR PVC SAP 75mm	und	64.00	8.50	544.00				
	ACCESORIOS HIDRANTE								
	COLLARIN DE DERIVACION DE 110-20 mm X 1"	und	244.00	45.00	10,980.00				
	VALVULA DE ACOPLE RAPIDO (VAR) DE 1"	und	223.00	35.00	7,805.00				
	VALVULA DE BOLA DE HDPE DE 1"	und	243.00	30.00	7,290.00				
	NIPLE DE PVC SAP DE 1" X 40 cm	und	265.00	0.59	156.35				
	TEE PVC SAP ROSCADO 1"	pza	223.00	4.50	1,003.50				
	ACCESORIOS PURGA								
	VALVULA ESFERICA DE 1"	und	13.00	80.00	1,040.00				
	ACCESORIOS AIRE								
	COLLARIN DE DERIVACION DE 110-20 mm X 1"	und	21.00	15.00	315.00				
	VALVULA DE AIRE (UNIRAIN ARV- 1" - K- CINETICA)	und	42.00	160.00	6,720.00				
	UNION HDPE DE 1"	und	42.00	20.00	840.00				
	NIPLE PVC SAP 1"	pza	40.00	20.00	800.00				
	CAMARA DE REUNION								
	VALVULA ESFERICA DE METAL DE 4"	und	8.00	500.00	4,000.00				
	UNION 4" SAP - UF 110MM	UND	20.00	70.00	1,400.00				
	TUBERIA PVC SAP 4" AGUA A PRESION	UND	30.00	45.00	1,350.00				
	TUBERIA PVC SAP 2" AGUA A PRESION	UND	30.00	35.00	1,050.00				
	ACCESORIOS PARA EMPALME C/ REUNION	GLB	1.00	4,820.80	4,820.80				
	ACCESORIOS ENLACE PARA TUBERIAS DISTRIBUCION								
	ENLACE MECANICO HDPE 90 MM - 110 MM 3" a 4" PN 10	und	50.00	60.00	3,000.00				
	ENLACE MECANICO HDPE 63MM - 20 MM 2" a 3/4" PN 10	und	58.00	50.00	2,900.00				
	ACCESORIOS HDPE (CODOs, UNIONES, REDUCCIONES, TEE, TAPON)	GLB	1.00	18,000.00	18,000.00				
	ACCESORIOS DE SALIDA PIRESERVORIO (CHAUQUIMARCA)								
	TUBERIA PVC UF 110 MM C-10 C/ ANILLO	UND	2.00	260.00	520.00				
	TUBERIA PVC UF 63 MM C-10 C/ ANILLO	UND	2.00	150.00	300.00				
	UNION DE REPARACION PVC UF 63 MM C/ANILLO	UND	2.00	30.00	60.00				
	VALVULA TIPO COMPUERTA DE 90mm UF-HD C/ TIMON	UND	1.00	400.00	400.00				
	VALVULA TIPO COMPUERTA DE 110mm UF-HD C/ TIMON	UND	1.00	650.00	650.00				
	CODO PVC-UF 90mmx90° C/ANILLO	UND	4.00	35.00	140.00				
	CODO PVC-UF 140mmx90° C/ANILLO	UND	6.00	55.00	330.00				
	TEE PVC-UF 110x110mm C/ANILLO	UND	3.00	90.00	270.00				
	ACCESORIOS DE SALIDA PIRESERVORIO (TRANCA)								
	UNION DE REPARACION PVC UF 140 MM C/ANILLO	UND	2.00	50.00	100.00				
	UNION DE REPARACION PVC UF 110 MM C/ANILLO	UND	2.00	30.00	60.00				
	VALVULA TIPO COMPUERTA DE 110mm UF-HD PN 10 C/ TIMON	UND	1.00	650.00	650.00				
	CODO PVC-UF 140mmx90° C/ANILLO	UND	9.00	55.00	495.00				
	CODO PVC-UF 110mmx90° C/ANILLO	UND	9.00	45.00	405.00				
	ACCESORIOS DE PVC (CODOs, UNIONES, TEE, OTROS)	GLB	1.00	15,011.17	15,011.17				
	LINEA DE CONDUCCION (TRANCA)								
	TUBERIA PVC UF 140 MM C-7.5 C/ ANILLO NTP - ISO 4422	UND	80.00	350.00	28,000.00				
	TUBERIA PVC UF 110 MM C-7.5 C/ ANILLO NTP - ISO 4422	UND	70.00	185.00	12,950.00				
	REDUCCION PVC UF 140 MM X 110 MM C-10 C/ ANILLO	UND	4.00	150.00	600.00				
	REDUCCION PVC UF 110 MM X 90 MM C-10 C/ ANILLO	UND	2.00	150.00	300.00				
	LINEA DE CONDUCCION (MATARA)								
	TUBERIA PVC UF 160 MM C-7.5 C/ ANILLO NTP - ISO 4422	UND	16.00	390.00	6,240.00				
	TUBERIA PVC UF 110 MM C-7.5 C/ ANILLO NTP - ISO 4422	UND	100.00	185.00	18,500.00				
	TUBERIA PVC UF 90 MM C-7.5 C/ ANILLO NTP - ISO 4422	UND	192.00	85.00	16,320.00				
	REDUCCION PVC UF 160 MM X 110 MM C-10 C/ ANILLO	UND	1.00	150.00	150.00				
	REDUCCION PVC UF 110 MM X 90 MM C-10 C/ ANILLO	UND	1.00	150.00	150.00				
	LINEA DE CONDUCCION (CHAUQUIMARCA)								
	TUBERIA PVC UF 63 MM C-7.5 C/ ANILLO NTP - ISO 4422	UND	10.00	80.00	800.00				
	MATERIALES DE FERRETERIA I								
	TAPON HEMBRA PVC SAP PERFORADO 4"	pza	7.00	12.00	84.00				
	TAPON HEMBRA PVC SAP PERFORADO 2"	pza	7.00	8.00	56.00				
	CODO PVC 4" X 90°	und	31.00	30.00	930.00				

**ANEXO DE LA RESOLUCION DIRECTORAL EJECUTIVA N° 056-2021-MIDAGRI-PROVRAEM-DE
PRESUPUESTO ANALÍTICO DESAGREGADO MODIFICADO DE OBRA**

PROYECTO: CREACION DEL SERVICIO DE AGUA PARA EL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD TRES DE OCTUBRE CHAUQUIMARCA DEL DISTRITO DE COLCABAMBA - PROVINCIA DE TAYACAJA - DEPARTAMENTO DE HUANCAYELICA

UND. EJECT. : 022 PROYECTO ESPECIAL DE DESARROLLO DEL VALLE DE LOS RIOS APURIMAC, ENE Y MATARO - PROVRAEM
 REGIÓN : PROVRAEM - HUANCAYELICA
 PROVINCIA : PROVRAEM - TAYACAJA
 DISTRITO : COLCABAMBA
 LUGAR : CC. 3 DE OCTUBRE CHAUQUIMARCA
 FECHA : MAYO DEL 2021

COSTO DIRECTO 3,306,892.00
GASTOS DE GESTION 549,072.00
SEGUNDO DESEMBOLSO 3,855,964.00

CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO DIRECTO	COSTO INDIRECTO	TOTAL COSTO DIRECTO	TOTAL COSTO INDIRECTO	SUB TOTAL
	CODO PVC 2" X 90"	und	11.00	15.00	165.00				
	CONO DE REBOSE DE 4" A 2"	und	4.00	15.00	60.00				
	CANASTILLA PVC SAP 6" A 4"	und	8.00	35.00	280.00				
	UNION SIMPLE PVC SAP CIROSCA 2"	pza	4.00	8.50	34.00				
	UNION SIMPLE PVC SAP 4"	pza	8.00	20.00	160.00				
	ADAPTADOR PVC SAP 4"	Und	16.00	16.00	256.00				
	TRANSICION PVC SAP 4"	pza	8.00	25.00	200.00				
	ACCESORIOS DE SALIDA PIRESERVORIO	gib	1.00	3,815.00	3,815.00				
	CORDEL X 100 MTS	UND	1.00	10.00	10.00				
	YESO DE 28 Kg	BOL	5.00	13.00	65.00				
	IMPERMEAB MORTERO/CONCRETO CHEMA 1 POLVO	kg	135.00	10.03	1,354.05				
	JUNTA INPER WATER STOP NEOPRENE 6"	M	50.00	29.00	1,450.00				
	PINTURA ANTICORROSIVA	GLN	4.50	38.00	171.00				
	PINTURA ESMALTE	GLN	20.00	38.00	760.00				
	THINER	GLN	3.00	20.00	60.00				
	ADITIVO EPOXICO	Und	3.00	80.00	240.00				
	CALAMINA DE 0.80" X 3.60, nº= 14	PLA	50.00	32.00	1,600.00				
	ARPLERA DOBLE ANCHO 2M	Rol	2.00	780.00	1,560.00				
	CINTA TEFLON	und	236.00	1.00	236.00				
	PEGAMENTO GRIS PVC 1 GALON	und	4.00	94.40	377.60				
	YESO DE 28 Kg	BOL	6.00	13.00	78.00				
	ADITIVO IMPERMEAB MORTERO/CONCRETO SIKAL LIQUIDO X 4 L	UND	60.00	48.00	2,880.00				
	ADITIVO PLASTIFICANTE CEMENTO SIKAL LIQUIDO X 4 L	UND	15.00	35.00	525.00				
	ADITIVO DESMOLDANTE PARA ENCOFRADOS X 5 GLNS	UND	2.00	600.00	1,200.00				
	JUNTA INPER WATER STOP NEOPRENE 6"	m	50.00	28.00	1,400.00				
	CORDEL NYLON 1MMx 100MTS	m	15.00	18.00	270.00				
	THINER	gln	100.00	40.00	4,000.00				
	IMPRIMANTE BLANCO	gln	15.00	32.00	480.00				
	PINTURA ANTICORROSIVA	gln	40.00	38.00	1,520.00				
	PINTURA ESMALTE (BLANCO:25 GLN, AMARILLO:05 GLN, VERDE OSCURO:35 GLN, VERDE CLARO: 15 GLN)	gln	80.00	38.00	3,040.00				
	PINTURA AL TEMPLE SIMPLE	kg	22.00	35.00	770.00				
	BROCHA DE 4"	und	4.00	4.00	16.00				
	PUNTO DE LAVADO DE MANOS PORTATIL	UND	2.00	300.00	600.00				
	TRAPO INDUSTRIAL	KG	20.00	25.00	500.00				
	WAYPE	KG	30.00	4.00	120.00				
	FRANELLA 35 X 50	UND	8.00	13.00	104.00				
	EQUIPOS MENORES DE FERRETERIA								
	AMOLADORA Angular 4-1/2" 1700W	UND	3.00	795.00	2,385.00				
	TRONZADORA DE METALES 14" 2300W	UND	2.00	900.00	1,800.00				
	SIERRA CIRCULAR 7-1/4" 1800W ELECTRICA	UND	2.00	450.00	900.00				
	MARTILLO DEMOLIDOR DEWALT INC. ACCESORIOS	UND	1.00	3,200.00	3,200.00				
	TALADRO PERCUTOR 26 V INALAMBRICO C/ CARGADOR	UND	3.00	985.00	2,955.00				
	KIT COMPLETO MALETIN DE JUEGO DE BROCAS PARA TALADRO PERCUTOR 26 V	UND	2.00	250.00	500.00				
	GENERADOR TRIFASICO Y MONOFASICO	UND	1.00	5,000.00	5,000.00				
	ROTOMARTILLO BOSCH GSH 27VC	UND	1.00	4,000.00	4,000.00				
	BERBIQUI MANUAL DE 12" CON MECHA	UND	4.00	98.00	392.00				
	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.35" INC. ACCESORIOS	UND	1.00	1,500.00	1,500.00				
	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11P3 CON MOTOR HONDA	UND	1.00	6,300.00	6,300.00				
	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP CON MOTOR HONDA	UND	1.00	4,200.00	4,200.00				
	MOTOSOLDADORA DE 250 AMPERIOS INC. ACCESORIOS	UND	1.00	5,500.00	5,500.00				
	GRUPO ELECTROGENO 2800W MOTOR HONDA INC. ACCESORIOS	UND	1.00	4,450.00	4,450.00				
	NIVEL DE MANO 12"	UND	4.00	30.50	122.00				
	COMBA 20 LIBRAS	UND	8.00	180.00	1,440.00				
	COMBA 12 LIBRAS	UND	4.00	128.00	512.00				
	COMBA 08 LIBRAS	UND	4.00	80.00	320.00				
	ACEITE CASTROL X GALON	UND	6.00	72.00	432.00				
	LACA PIROXILINA TRANSPARENTE BRILLANTE X GALON	UND	10.00	60.00	600.00				
	DISCO DE MADERA 7 1/4	UND	24.00	22.00	528.00				
	DISCO 4 1/2 PARA FIERRO	UND	60.00	6.00	360.00				
	DISCO 7 1/2 PARA FIERRO	UND	135.00	11.50	1,552.50				
	LUA N 60	UND	90.00	3.00	270.00				
	LUA N 80	UND	90.00	3.00	270.00				
	ARCO DE SIERRA	UND	5.00	31.00	155.00				
	DISCO DE TRONZADORA 14"	UND	2.00	26.00	52.00				
	EXTENSION ELECTRICA X 25 MTS	UND	3.00	58.00	174.00				
	SUPRESOR DE PICOS 6 TOMAS	UND	2.00	28.00	56.00				
	TOMACORRIENTE UNIVERSAL	UND	1.00	9.00	9.00				
	INTERRUPTOR SIMPLE ESCENCIA	UND	1.00	6.00	6.00				
	SOCKET E27 OVAL ROSCA BLANCO	UND	1.00	5.00	5.00				
	EXTENSION ELECTRICA X 3 MTS	UND	1.00	15.00	15.00				
	LIMA PARA MOTOSIERRA	UND	1.00	12.00	12.00				
	TRAPEADOR DE TELA	UND	2.00	9.50	19.00				
	ESCOBA DE PLASTICO	UND	1.00	15.00	15.00				
	LUBRICANTE P/ TUBO PVC X BALDE	UND	6.00	44.00	264.00				
	REGLA DE ALUMINIO X 6 MTS	UND	16.00	99.00	1,584.00				
	HOJA DE SIERRA	UND	130.00	6.50	845.00				
	BALDE PLASTICO 5 GLN DURO	UND	30.00	15.00	450.00				
	ADITIVO SIKADUR 32	KG	8.00	198.00	1,584.00				
	CABLE VULCANIZADO	MTS	150.00	8.00	1,200.00				
	COSTALES DE PROPILENO DE 100KG	und	1,000.00	1.80	1,800.00				
	MANGUERA ROLLO DE 5/8 x 500 METROS	und	2.00	620.00	1,240.00				
	MANTADA PLASTICO 35 KG. X 2MTS	Rol	2.00	694.67	1,389.33				
	PLASTICO DOBLE ANCHO 2 MTSX 50MTS	Rol	3.00	750.00	2,250.00				
	LINTERNA Y LAMPARA "Opalux" Led 1W + 16Led 0.5W Recargable,	UND	2.00	40.00	80.00				
	ANILLOS DE 90 MM PARA TUBO PVC - UF	UND	150.00	8.00	1,200.00				
	PILAS TRIPLE A DURACEL X 2 UND	UND	5.00	15.00	75.00				
	EMBUDO METALICO D=90 MM	UND	2.00	25.00	50.00				
	CILINDRO DE PLASTICO DE 55 GLN PARA TRASALDO DE COMBUSTIBLE	UND	5.00	100.00	500.00				
	GALONERA DE PLASTICO DE 5 GLN	UND	3.00	70.00	210.00				
	MATERIALES DE FERRETERIA II								
	SELLADOR ELASTOMERICO DE POLIUTERANO SIKAFLEX 11FC BLANCO 600ml	UND	15.00	40.00	600.00				
	ADHESIVO SIKADUR 31 X 1 KG	UND	4.00	72.00	288.00				
	IMPERMEABILIZANTE - SIKAL (EN POLVO 1 kg/BOLSA)	UND	186.00	10.03	1,865.58				
	LUBRICANTE P/ TUBO PVC X BALDE	UND	2.00	44.00	88.00				
	WATER STOP PVC DE 9"	MTS	50.00	29.00	1,450.00				
	MAMELUCOS COMPLETO PARA VACIADO DE CONCRETO	UND	50.00	18.00	900.00				
	SIERRA COPA DE 1" PARA PERFORAR TUBERIA PVC + ADAPTADOR A TALADRO	UND	4.00	25.00	100.00				
	MATERIALES PARA CERCO PERIMETRICO								

ANEXO DE LA RESOLUCION DIRECTORAL EJECUTIVA N° 056-2021-MIDAGRI-PROVRAEM-DE
PRESUPUESTO ANALÍTICO DESAGREGADO MODIFICADO DE OBRA

PROYECTO: CREACION DEL SERVICIO DE AGUA PARA EL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD TRES DE OCTUBRE CHAUQUIMARCA DEL DISTRITO DE COLCABAMBA - PROVINCIA DE TAYACAJA - DEPARTAMENTO DE HUANCavelica

UND. EJEC.: : 022 PROYECTO ESPECIAL DE DESARROLLO DEL VALLE DE LOS RIOS APURIMAC, ENE Y MATARO - PROVRAEM
REGION : PROVRAEM - HUANCavelica
PROVINCIA : PROVRAEM - TAYACAJA
DISTRITO : COLCABAMBA
LUGAR : CC. 3 DE OCTUBRE CHAUQUIMARCA
FECHA : MAYO DEL 2021

COSTO DIRECTO 3,306,892.00
GASTOS DE GESTION 549,072.00

SEGUNDO DESEMBOLO 3,855,964.00

CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO DIRECTO	COSTO INDIRECTO	TOTAL COSTO DIRECTO	TOTAL COSTO INDIRECTO	SUB TOTAL
	MALLA OLIMPICA #10 DE 2" x 2"	m2	200.00	50.00	10,000.00				
	ALAMBRE DE PUAS	m	160.00	1.00	160.00				
	ANGULO 2"x2"x3/16" x 6m	pza	70.00	119.00	8,330.00				
	TUBO IAC 2" e=2mm	m	280.00	19.20	5,376.00				
	BISAGRA 4"	pza	12.00	5.50	66.00				
	CANDADO INC. ALDABA	und	2.00	40.00	80.00				
	SOLDADURA CELLOCORD	kg	28.50	18.00	513.00				
	ACCESORIOS METALICOS DE ANCLAJE Y SOPORTE DE CABLE								
	RIEL METALICO 2"x3"x1/2"	pza	12.00	11.50	138.00				
	GRAPAS CROSBY 1/2"	und	144.00	5.00	720.00				
	TEMPLADOR CON DOS ESPIGAS DE OJAL 1/2"	und	12.00	85.00	1,020.00				
	CARRITO DE DILATACION 5 RODILLOS 1" (INC. ANCLAJES)	pza	15.00	110.00	1,650.00				
	CABLE DE ACERO DE 1/2"	m	350.00	9.00	3,150.00				
	CABLE DE ACERO DE 1/4"	m	400.00	8.00	3,200.00				
	ABRAZADERA DE PLATINA DE 3/16" + PERNO DE 1/4"	pza	384.00	8.50	3,264.00				
	GRAPAS CROSBY 1/4"	und	160.00	5.00	800.00				
	ABRAZADERA DE PLATINA DE 1/4" + PERNO DE 1/2"x 2 1/2" + ACCESORIO ANTIDESLIZANTE	pza	160.00	9.87	1,579.97				
	EPSS VESTUARIO PERSONAL OBRERO								
	ZAPATO DE PROTECCION INDUSTRIAL CON PUNTA DE ACERO	Par	350.00	64.00	22,400.00				
	BOTA DE JEBE DE SEGURIDAD INDUSTRIAL CON PUNTA DE ACERO	Par	90.00	50.00	4,500.00				
	GUANTE DE CUERO	Par	280.00	15.00	4,200.00				
	GUANTES DE SEGURIDAD ANTICORTE NIVEL 5	Par	350.00	10.00	3,500.00				
	CASCO DE SEGURIDAD TIPO JOKEY(25 AZUL, 25 AMARILLO, 210 NARANJA; 05 PLOMO, 02 VERDE)	Par	267.00	10.00	2,670.00				
	GUANTE DE JEBE PARA CONSTRUCTOR	Par	200.00	10.00	2,000.00				
	CORTA VIENTO CON LIGA ADPTABLE ADAPTABLE A CASCO COLOR VERDE	Und.	280.00	10.00	2,800.00				
	LENTES DE PROTECCION (110 TRANSPARENTE, 90 OSCURO)	Und.	220.00	8.00	1,760.00				
	CAROTIN IMPERMEABLE DE BUENA CALIDAD	Und.	180.00	35.00	6,300.00				
	PANTALON (LOCO, CINTA REFLECTOR) M, L, XL	Und.	300.00	30.00	9,000.00				
	CAMISA DRILL MANGA LARGA	Und.	300.00	35.00	10,500.00				
	BARBIQUEJO CON MENTORA	Und.	280.00	10.00	2,800.00				
	CARETA FACIAL DE SEGURIDAD PROTECCION UV	Und.	30.00	30.00	900.00				
	PORTA HERRAMIENTAS DE CONSTRUCCION	Und.	50.00	30.00	1,500.00				
	PROTECTOR AUDITIVO TIPO AUDIFONOS ADAPTABLE AL CASCO	Und.	20.00	35.00	700.00				
	TAPONES AUDITIVOS SIMPLES	Und.	20.00	10.00	200.00				
	MEDIDAS DE PREVENCIÓN COLECTIVA								
	CINTA DE SEÑALIZACION (12 AMARILLO, 12 ROJO)	Und.	24.00	30.00	720.00				
	BÁRRAS DE MADERA DE 60 CM COLOR NARANJA Y BLANCO	Und.	100.00	40.00	4,000.00				
	BARRAS RETRACTIL PARA CONOS DE 1.50M COLOR NARANJA Y BLANCO	Und.	6.00	20.00	120.00				
	MALLA DE PLASTICO DE SEGURIDAD (COLOR NARANJA)	Rls	8.00	45.00	360.00				
	CAPUCHONES DE SEGURIDAD AJUSTABLE Ø18, 1/2"	Bls	12.00	45.00	540.00				
	CILINDROS CON TAPA PARA RESIDUOS SOLIDOS	Und.	5.00	180.00	900.00				
	TACHO DE RESIDUOS (COLOR NEGRO) MEDIDA 70X40	Und.	1.00	90.00	90.00				
	CANCAMOS 1 PULGADA Y 90CM	Und.	15.00	15.00	225.00				
	SOGA 5/8	Rls	4.00	150.00	600.00				
	CACHACOS 1.20M	Und.	20.00	30.00	600.00				
	EXTINTOR DE 6KG.	Und.	2.00	100.00	200.00				
	CONOS DE SEGURIDAD DE 80CM	Und.	10.00	35.00	350.00				
	KIT ANTIDERRAME	Und.	1.00	120.00	120.00				
	CAMILLA + COLLARIN	Und.	1.00	200.00	200.00				
	LINEA DE VIDA	Und.	6.00	80.00	480.00				
	AGUA MINERAL X 20L	Und.	60.00	35.00	2,100.00				
	BANDEJA METALICA GRANDE	Und.	1.00	30.00	30.00				
	CAMILLA + COLLARIN	Und.	2.00	200.00	400.00				
	ARNES DE SEGURIDAD	Und.	10.00	90.00	900.00				
	BOTQUIN DE LONA ALTURA DE 20 " 25	Und.	3.00	15.00	45.00				
	BOTQUIN DE MADERA MEDIDA 50 " 40	Und.	2.00	70.00	140.00				
	LINEA DE VIDA	Und.	9.00	80.00	720.00				
	LETREROS DE SEÑALIZACION DE SEGURIDAD								
	LETRERO DE SEÑALIZACION DE COVID EN BANER FONDO AZUL DE 20 cm X 40 cm "DESINFECTAR LOS OBJETOS QUE USAS CON FRECUENCIA"	Und.	3.00	20.00	60.00				
	LETRERO DE SEÑALIZACION DE COVID EN BANER FONDO AZUL DE 40 cm X 60 cm "OBLIGATORIO LAVARSE LAS MANOS, SECAR BIEN CON UNA TOALLA DESECHABLE, DESECHAR LA TOALLA EN LA PAPELERA Y USO OBLIGATORIO DE MASCARILLA"	Und.	3.00	20.00	60.00				
	LETREROS DE SEGURIDAD EN BANER 0.60 X 0.40	Und.	56.00	20.00	1,120.00				
	LETREROS DE SEGURIDAD EN BANER 0.40 X 0.80	Und.	10.00	20.00	200.00				
	LETREROS DE SEGURIDAD EN BANER 0.90 X 1.20	Und.	3.00	20.00	60.00				
	LETREROS DE SEGURIDAD EN BANER 0.30 X 0.20	Und.	2.00	20.00	40.00				
	LETREROS DE SEGURIDAD EN BANER 0.80 X 0.40	Und.	6.00	20.00	120.00				
	PALETAS DE DIRECCION PASE Y PARE	Par.	2.00	40.00	80.00				
	LETREROS DE SEGURIDAD EN BANER 90 X 90	Und.	15.00	15.00	225.00				
	LETREROS DE SEGURIDAD EN BANER 45 " 75	Und.	5.00	5.00	25.00				
	LETREROS DE SEGURIDAD EN BANER 30 " 45	Und.	3.00	3.00	9.00				
	LETREROS DE SEGURIDAD EN BANER 50 " 70	Und.	6.00	6.00	36.00				
	MADERA								
	MADERA TORNILLO	p2	3,920.18	7.00	27,441.23				
	TRIPLAY 1.22m x 2.44mx 12 mm	Und.	120.00	116.30	13,956.00				
	TRIPLAY FENOLICO 1.22m x 2.44mx 18 mm	Und.	125.00	135.00	16,875.00				
	LISTONES DE MADERA TORNILLO 2"x2"12 PIES	Und.	120.00	31.00	3,720.00				
	LISTONES DE MADERA TORNILLO 2"x3"12 PIES	Und.	450.00	41.80	18,810.00				
	TABLA DE MADERA TORNILLO 1"x8"x10 Pies	Und.	50.00	68.00	3,400.00				
	ROLLIZOS DE EUCALIPTO DE Ø=4" 4mt	Und.	120.00	15.00	1,800.00				
	TRIPLAY 1.22m x 2.44mx 4 mm	Und.	20.00	32.00	640.00				
	HERRAMIENTAS MANUALES								
	WINCHA X 50 METROS DE LONA DE MARCA RECONOCIDA	Und.	3.00	55.00	165.00				
	FLEXOMETRO X 5 MTS DE MARCA RECONOCIDA	Und.	20.00	30.00	600.00				
	PICO INCLUYE MANGO DE MADERA	Und.	80.00	38.00	3,040.00				
	PALA TIPO CUCHARA	Und.	80.00	33.00	2,640.00				
	BARRETA EXAGONAL DE 1" x 1.8	Und.	20.00	75.00	1,500.00				
	CINCEL EXAGONAL TIPO PUNTA	Und.	30.00	9.30	279.00				
	BROCA PARA MADERA DE 1/2	Und.	6.00	12.00	72.00				
	BROCA PARA MADERA DE 3/8	Und.	8.00	9.00	72.00				
	ALICATE ESTANDAR	Und.	4.00	31.00	124.00				
	CONO DE ABRAHAMS	Und.	3.00	201.00	603.00				
	MOLDES DE METAL PARA TESTIGOS CONCRETO	Und.	6.00	140.00	840.00				
	LLAVE UNIVERSAL DE CADENA DE 6"	Und.	2.00	120.00	240.00				
	LLAVE STILSON DE 24"	Und.	2.00	120.00	240.00				
	BROCA PARA CONCRETO DE 3/8	Und.	5.00	9.00	45.00				
	PALA TIPO RECTA	Und.	10.00	33.00	330.00				
	ZAPAPICO INCLUYE MANGO DE MADERA (PALA ANCHA)	Und.	95.00	62.00	5,890.00				
	CARRRETILLA BUGGY 80 LTS LLANTA ROMBO	Und.	25.00	180.00	4,500.00				
	OZALLA PARA CORTAR ALAMBRE	Und.	4.00	45.00	180.00				
	ADQUISICION DE CILINDROS DE PRUEBA HIDRAULICA								
	CILINDRO Y/O BALDE PARA PRUEBA HIDRAULICA DE TUBERIA A PRESION (INCLUYE MANGUERA DE 10ML, MANOMETRO Y OTROS ACCESORIOS PARA SU FUNCIONAMIENTO)	GLB	1.00	495.00	495.00				
	BOMBA DE PISTON PARA ALTA PRESION PARA PRUEBA HIDROSTATICA	UND	1.00	2,478.00	2,478.00				
	KIT DE FIERRO GALVANIZADO PARA PRUEBA HIDRAULICA	UND	1.00	44.84	44.84				
	ACCESORIOS PVC PARA PRUEBA HIDRAULICA (TAPON, COLLARIN, ETC)	GLB	1.00	7,488.28	7,488.28				

ANEXO DE LA RESOLUCION DIRECTORAL EJECUTIVA N° 056-2021-MIDAGRI-PROVRAEM-DE
PRESUPUESTO ANALÍTICO DESAGREGADO MODIFICADO DE OBRA

PROYECTO: CREACION DEL SERVICIO DE AGUA PARA EL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD TRES DE OCTUBRE CHAUQUIMARCA DEL DISTRITO DE COLCABAMBA - PROVINCIA DE TAYACAJA - DEPARTAMENTO DE HUANCavelica

UND. EJEC. : 022 PROYECTO ESPECIAL DE DESARROLLO DEL VALLE DE LOS RIOS APURIMAC, ENE Y MATARO - PROVRAEM
REGIÓN : PROVRAEM - HUANCavelica
PROVINCIA : PROVRAEM - TAYACAJA
DISTRITO : COLCABAMBA
LUGAR : CC. 3 DE OCTUBRE CHAUQUIMARCA
FECHA : MAYO DEL 2021

COSTO DIRECTO 3,306,892.00
GASTOS DE GESTION 549,072.00
SEGUNDO DESEMBOLO 3,855,964.00

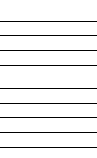
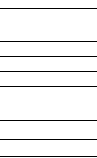
CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO DIRECTO	COSTO INDIRECTO	TOTAL COSTO DIRECTO	TOTAL COSTO INDIRECTO	SUB TOTAL
	EQUIPOS TOPOGRAFICOS								
	NIVEL DE INGENIERO INC. CAJA	Und.	1.00	3,000.00	3,000.00				
	MIRA TOPOGRAFICA ALUMINIO X 5 MTS PARA NIVEL DE INGENIERO	Und.	1.00	500.00	500.00				
	AGREGADOS								
	ARENA FINA	m3	80.00	90.00	7,200.00				
	PIEDRA CHANCADA DE 1/2"	m3	315.00	120.00	37,800.00				
	PIEDRA DE CANTO RODADO DE 8"	m3	35.00	120.00	4,200.00				
	ARENA GRUESA	m3	280.00	80.00	22,400.00				
	HORMIGON	m3	50.00	80.00	4,000.00				
	COMBUSTIBLE Y LUBRICANTES								
	PETROLEO	Gal	2,340.00	13.80	32,292.00				
	GASOLINA GASOHOL 90	Gal	900.00	14.20	12,780.00				
	MEDICAMENTOS								
	MEDICAMENTOS VARIOS	Glb	2.00	1,620.00	3,240.00				
	MATERIALES DE ESCRITORIO								
	PLOTTER A-1	Und.	1.00	5,900.00	5,900.00				
	BOLIGRAFO - LAPICERO DE TINTA PUNTA COLOR AZUL	Und.	50.00	0.50	25.00				
	BORRADOR BLANCO PARA LAPIZ TIGRANDE	Und.	6.00	1.00	6.00				
	CINTA ADHESIVA TRANSPARENTE DE 1"X72 YDA	Und.	6.00	6.00	36.00				
	CORRECTOR LIQUIDO TIPO LAPICERO	Und.	5.00	4.00	20.00				
	CUADERNO CUADRICULADO TAMAÑO A4 X 100 HOJAS	Und.	20.00	5.00	100.00				
	CUADERNO DE OBRA T-44 X 100 HOJAS	Und.	2.00	60.00	120.00				
	SOBRE MANILA TAMAÑO OFICIO	Und.	50.00	0.50	25.00				
	FOLDER MANILA	Und.	50.00	1.00	50.00				
	LAPIZ NEGRO GRADO 2B CON BORRADOR - PORTAMINA	Und.	6.00	1.00	6.00				
	MINA DE LAPIZ DE 0.50mm BX12	Und.	10.00	2.00	20.00				
	PAPEL LUSTRE DE 50 cm x65 cm DE COLORES	Und.	50.00	0.50	25.00				
	PEGAMENTO EN BARRA *21 gra	Und.	3.00	7.00	21.00				
	THONER PARA IMPRESORA 85A	Und.	4.00	450.00	1,800.00				
	ARCHIVADOR DE CARTON CON PALANCA T/OFICIO	Und.	20.00	6.00	120.00				
	PAPEL BOND DE 80 GRS T/44	millar	25.00	30.00	750.00				
	PAPEL BOND DE 80 GRS T/44 EN COLORES	millar	1.00	45.00	45.00				
	PAPEL BOND 90GM PLOTTER	RLLO	12.00	45.00	540.00				
	PEGAMENTO EN BARRA *21 gra	Und.	4.00	0.50	2.00				
	PLUMON RESALTADOR PUNTA GRUESA	Und.	24.00	3.00	72.00				
	PARTE DIARIOS DE MAQUINARIA (BLOCK DE 50 AUTOCOPIABLE CON 3COPIAS)	MLL	1.00	600.00	600.00				
	MICAS A5 (PARA KARDEX DE CONTROL)	Und.	250.00	1.50	375.00				
	LAPIZ PORTAMINA	Und.	20.00	8.00	160.00				
	KARDEX (PARA CONTROL DE ALMACEN SEGÚN DISEÑO) T/A5	Mill	500.00	0.70	350.00				
	BOLIGRAFO - LAPICERO DE TINTA SECA COLOR AZUL	CAJA X 6	8.00	15.00	120.00				
	BORRADOR BLANCO PARA LAPIZ TIGRANDE	Und.	10.00	1.00	10.00				
	CINTA ADHESIVA TRANSPARENTE DE 1"X72 YDA	Und.	10.00	5.00	50.00				
	CORRECTOR LIQUIDO TIPO LAPICERO	CAJA	12.00	36.00	432.00				
	CUADERNO PEQUEÑO ANILLADO CUADRICULADOS X 100 HOJAS	Und.	10.00	6.00	60.00				
	FOLDER PLASTIFICADO A4 DE TAPA DURA	Und.	10.00	5.00	50.00				
	CUADERNO DE OBRA T-44 X 100 HOJAS CUADRICULADO	Und.	6.00	60.00	360.00				
	SOBRE MANILA TAMAÑO OFICIO X 50 UNIDADES	PAQUETE	10.00	36.00	360.00				
	FOLDER MANILA A4 X 50	PAQUETE	15.00	12.00	180.00				
	LAPIZ 2B CON BORRADOR	CAJA	3.00	12.00	36.00				
	PAPEL LUSTRE DE 50 cm x65 cm DE COLOR VERDE OSCURO	PAQUETE	2.00	45.00	90.00				
	THONER PARA IMPRESORA LASER JET ENTERPRISE MFP M528	Und.	5.00	450.00	2,250.00				
	TINTA PARA TONNER RECARGABLE MARCA HP LASER JET ENTERPRISE MFP M528	UNIDAD	6.00	120.00	720.00				
	KIT DE TINTA LIQUIDA PARA IMPRESORA EPSON L575 (NEGRO, CELESTE, ROJO Y AMARILLO)	Und.	3.00	239.83	719.49				
	TINTA PARA IMPRESORA PLOTTER HP DESINJET 712 - PACK 3 UND (NEGRO, CELESTE, ROJO Y AMARILLO)	UND	3.00	991.91	2,975.73				
	ESCALIMETRO DE 30 CM	Und.	1.00	15.00	15.00				
	JUEGO DE ESCUADRAS MEDIANA	Und.	1.00	5.00	5.00				
	TRANSPORTADOR MEDIANO	Und.	1.00	12.00	12.00				
	REGLA 80 CM	Und.	1.00	2.00	2.00				
	ARCHIVADOR DE CARTON CON PALANCA T/OFICIO	Und.	130.00	6.00	780.00				
	PAPEL BOND DE 80 GRS T/44	millar	230.00	30.50	7,015.00				
	PAPEL BOND DE 80 GRS T/44 EN COLORES	millar	5.00	42.00	210.00				
	PAPEL BOND 90GM PLOTTER A1 24" X 45 MT	RLLO	15.00	65.00	975.00				
	PAPEL BOND 90GM PLOTTER A3	PAQUETE	10.00	48.00	480.00				
	PEGAMENTO EN BARRA *40 gra	CAJA	5.00	22.00	110.00				
	PLUMON RESALTADOR PUNTA GRUESA COLOR VARIADO	CAJA	4.00	30.00	120.00				
	PLUMON INDELEBLE GRUESO	UND	20.00	3.50	70.00				
	PIZZARRA ACRILICA 240 X 120	UND	5.00	5.00	25.00				
	LIBRETA DE CAMPO NOTEBOOK	UND	1.00	320.00	320.00				
	CINTA DE ADHESIVA BLANCA	UND	5.00	7.00	35.00				
	TAMPON COLOR AZUL GRANDE	Und.	5.00	6.00	30.00				
	TUERA GRANDE	Und.	5.00	7.00	35.00				
	CLIP PEQUEÑO 33MM	Und.	4.00	8.00	32.00				
	CLIP MARIPOSA 45 MM	CAJAX 50	20.00	3.00	60.00				
	BANDERITAS ADHESIVAS D/PLASTICO SEÑALIZADORAS D/PAGINAS	CAJA X 50	10.00	7.00	70.00				
	ENGRANPADOR GRANDE TIPO ALICATE	BLISTER X 50 UN	10.00	8.00	80.00				
	NOTA ADHESIVAS 3 X 3	UNIDAD	3.00	35.00	105.00				
	LIMPIATIPO	PAQUETE X 5	5.00	15.00	75.00				
	CUCHILLA ERGONOMICA(CUTER)	UNIDAD	10.00	4.00	40.00				
	POS IT (NOTAS ADHESIVAS)	UNIDAD	15.00	12.00	180.00				
	GANCHO CLIP NEGRO 58" / 15 MM	PAQUETE X 5	15.00	15.00	225.00				
	GANCHO CLIP NEGRO 19MM	CAJAS	20.00	4.00	80.00				
	REGLA GRANDE DE 30 CM	CAJAS	50.00	5.00	250.00				
	TINTA PARA TAMPON AZUL	UNIDAD	5.00	1.00	5.00				
	PERFORADOR GRANDE	UNIDAD	5.00	4.00	20.00				
	VINIFAN TAMAÑO A4	UNIDAD	5.00	40.00	200.00				
	CONO DE CD	UNIDAD	20.00	9.00	180.00				
	TABLERO ACRILICO A4 COLOR VERDE	PAQUETEX 100	2.00	90.00	180.00				
	MICAS A4	UNIDAD	15.00	15.00	225.00				
	TAJADOR PLASTICO 125 DEPOSITO	PAQUETE X 10	15.00	8.00	120.00				
	CALCULADORA CIENTIFICA	CAJA	3.00	25.00	75.00				
	GRAPAS 26/6 CAJAX 5000	CAJA	5.00	48.00	240.00				
	PIONNER	CAJAX 5000	10.00	5.00	50.00				
	SET DE DOCUMENTOS DE ESCRITORIO	UNIDAD	15.00	35.00	525.00				
	FASTER	UNIDAD	5.00	48.00	240.00				
	TABLERO DE MADERA A4	CAJAX 50	10.00	7.00	70.00				
	USB 32 GB	UND	10.00	8.00	80.00				
	DVD BLANCO	UND	5.00	52.00	260.00				
		UND	50.00	2.50	125.00				
	EPSPS PERSONAL TECNICO								
	CHALECO IMPERMEABLE ACOLCHADO DE BUENA CALIDAD CON LOGOTIPO BORDADO	-							
	ZAPATO DE SEGURIDAD DE CALIDAD CON PUNTA DE ACERO	Par	9.00	60.00	540.00				
	LENTES CON PROTECCION INDUSTRIAL UV(AlTA) DE MARCA RECONOCIDA	Par	9.00	450.00	4,050.00				
	CASCO DE PROTECCION COLOR BLANCO CON PERILLA AJUSTABLE DE BUENA CALIDAD	Par	4.00	40.00	160.00				
	POLO MANGA LARGA CUELLO CAMISERO BLANCO, LOGOTIPO ESTAMPADO DE BUENA CALIDAD	Par	4.00	100.00	400.00				
		Und.	12.00	45.00	540.00				

**ANEXO DE LA RESOLUCION DIRECTORAL EJECUTIVA N° 056-2021-MIDAGRI-PROVRAEM-DE
PRESUPUESTO ANALÍTICO DESAGREGADO MODIFICADO DE OBRA**

PROYECTO: CREACION DEL SERVICIO DE AGUA PARA EL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD TRES DE OCTUBRE CHAUQUIMARCA DEL DISTRITO DE COLCABAMBA - PROVINCIA DE TAYACAJA - DEPARTAMENTO DE HUANCABELICA

UND. EJECT. : 022 PROYECTO ESPECIAL DE DESARROLLO DEL VALLE DE LOS RIOS APURIMAC, ENE Y MATARO - PROVRAEM
REGIÓN : PROVRAEM - HUANCABELICA
PROVINCIA : PROVRAEM - TAYACAJA
DISTRITO : COLCABAMBA
LUGAR : CC. 3 DE OCTUBRE CHAUQUIMARCA
FECHA : MAYO DEL 2021

COSTO DIRECTO 3,306,892.00
GASTOS DE GESTION 549,072.00
SEGUNDO DESEMBOLSO 3,855,964.00

CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO DIRECTO	COSTO INDIRECTO	TOTAL COSTO DIRECTO	TOTAL COSTO INDIRECTO	SUB TOTAL
	PANTALON TERMICO CON BOLSILLOS LATERALES CON CINTA REFLECTIVA	Und.	6.00	140.00	840.00				
	CHALECO IMPERMEABLE DE BUENA CALIDAD CON LOGOTIPO BORDADO	Und.	20.00	120.00	2,400.00				
	CASACA IMPERMEABLE DE BUENA CALIDAD CON LOGOTIPO BORDADO	Und.	20.00	170.00	3,400.00				
	LENTES CON PROTECCION INDUSTRIAL UV(ATA) DE MARCA RECONOCIDA	Und.	5.00	40.00	200.00				
	POLO MANGA LARGA CUELLO CAMISERO VERDE, LOGOTIPO ESTAMPADO DE BUENA CALIDAD	Und.	20.00	50.00	1,000.00				
	PANTALON JEAN CON BOLSILLOS LATERALES CON CINTA REFLECTIVA	Und.	20.00	120.00	2,400.00				
	GORRAS TIPO JOKEY CON LOGO	Und.	18.00	25.00	450.00				
	CAMISAS INSTITUCIONAL CON LOGO	Und.	24.00	50.00	1,200.00				
	IMPLEMENTACIÓN PLAN COVID -BIENES				-				
	EQUIPO DE PREVENCIÓN COVID				-				
	MASCARILLAS QUIRURGICAS TRES CAPAS X 50	CAJA	200.00	15.00	3,000.00				
	MASCARILLAS CON FILTRO X 10	CAJA	4.00	20.00	80.00				
	MASCARILLAS COMUNITARIAS CON LOGO	Und.	100.00	8.00	800.00				
	ALCOHOL EN GEL X 1L	Und.	50.00	26.00	1,300.00				
	JABON LIQUIDO X GALON	Und.	15.00	35.00	525.00				
	PAPEL TOALLA GRANDE	Und.	100.00	3.00	300.00				
	BUZO STEELPRO X 20	Caja	10.00	25.00	250.00				
	GUANTES VINILO DESHECHABLES X 100	Und.	6.00	20.00	120.00				
	GUANTE PARA EXAMEN DE DESCARTE DE POLISOPRENO SINTETICO (IR) SIN POLVO ANTIVIRAL	Und.	35.00	10.00	350.00				
	GUANTE DE VINILO TALLA S X100	Und.	30.00	1.00	30.00				
	GUANTE PARA EXAMEN DESCARTABLE DE NITRILO SIN POLVO TALLA L	Und.	52.00	3.00	156.00				
	TERMOMETRO INFRAROJO DIGITAL	UND	1.00	180.00	180.00				
	EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL				-				
	LOCIDADOR TAMAÑO PEQUEÑO PARA ALCOHOL	UND	10.00	10.00	100.00				
	ALCOHOL ETILICO 70% X 1L 30 UND	CAJA	1.00	540.00	540.00				
	ALCOHOL ETILICO 70% X 1L GEL * 18 UND	CAJA	1.00	324.00	324.00				
	MASCARILLA QUIRURGICAS TRES CAPAS X 50 UND	CAJA	50.00	15.00	750.00				
	PAPEL TOALLA GRANDE X 12 UND	PAQUETE	20.00	42.00	840.00				
	BANDEJA PARA DESINFECTAR ZAPATOS INC/ PAÑO	UND	1.00	45.00	45.00				
	JABON LIQUIDO X 1 GALON	UND	50.00	35.00	1,750.00				
	BOLSA SIN ASA GRANDE COLOR NEGRO PARA RESIDUOS EN OBRA	PAQUETE	3.00	35.00	105.00				
	BOLSA SIN ASA GRANDE COLOR ROJO PARA RESIDUOS PELIGROSOS EN OBRA	PAQUETE	1.00	135.00	135.00				
	TAPAS METALICAS								
	TAPA METALICA DE 1.10 X 0.50 ø=1/4" SEGUN DISEÑO	und	10.00	650.00	6,500.00				
	TAPA METALICA DE 0.50 X 0.50 m SEGUN DISEÑO	und	318.00	126.35	40,178.66				
	TAPA METALICA DE 0.70 X 0.70 SEGUN DISEÑO	und	36.00	130.00	4,680.00				
	CONSTRUCCIONES METALICAS								
	COMPUERTA METALICA SEGUN DISEÑO	und	5.00	650.00	3,250.00				
	VERTEDERO METALICO SEGUN DISEÑO	und	5.00	380.00	1,900.00				
	REJILLA METALICA SEGUN DISEÑO	und	7.00	350.00	2,450.00				
	PUERTA METALICA C/PLANCHAS SEGUN DISEÑO	und	3.00	295.00	885.00				
	ESCALERA METALICA P/RESERVORIO	und	3.00	236.00	708.00				
	VENTANA METALICA SEGUN DISEÑO	und	3.00	177.00	531.00				
	TUBO DE ACERO GALVANIZADO 2" PARA VENTILACION TIPO L PARA CRP / REUNION	und	36.00	45.00	1,620.00				
	MOBILIARIO PARA OFICINA								
	MOBILIARIO PARA OFICINA	GLB	1.00	3,500.00	3,500.00				
	MADERA PARA LETREROS DE SEGURIDAD EN OBRA	GLB	1.00	2,700.00	2,700.00				
	2.6 2 3 4.5 COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS						236,238.00	504,000.00	740,238.00
	GASTOS GENERALES DE OBRA								
	RESIDENTE DE OBRA	mes	7.50	8,000.00		60,000.00			
	ASISTENTE TECNICO I	mes	7.50	6,000.00		45,000.00			
	TOPOGRAFO I	mes	7.50	4,000.00		30,000.00			
	CADISTA	mes	7.50	4,000.00		30,000.00			
	ASISTENTE ADMINISTRATIVO SEDE CENTRAL	mes	7.50	3,500.00		26,250.00			
	ASISTENTE ADMINISTRATIVO EN OBRA	mes	7.50	4,000.00		30,000.00			
	MAESTRO DE OBRA	mes	7.50	4,000.00		30,000.00			
	INGENIERO DE SEGURIDAD (SSOMA)	mes	7.50	5,000.00		37,500.00			
	ARQUEOLOGO	mes	5.00	4,500.00		22,500.00			
	ALMACENERO	mes	7.50	3,500.00		26,250.00			
	GASTOS DE SUPERVISION								
	SUPERVISOR DE OBRA	mes	7.50	9,000.00		67,500.00			
	ASISTENTE TECNICO I (DE SUPERVISIÓN)	mes	5.00	6,000.00		30,000.00			
	ALQUILER DE CAMIONETA 4X4 (incluye conductor) PARA SUPERVISIÓN	UND	5.00	6,000.00		30,000.00			
	FLETES								
	FLETE DE MATERIALES PARA EL SECTOR MATARA	GLB	1.00	2,500.00	2,500.00				
	FLETE DE MATERIALES PARA EL SECTOR CHAUQUIMARCA	GLB	1.00	14,328.00	14,328.00				
	FLETE DE MATERIALES PARA EL SECTOR SANTA ROSA DE TRANCA	GLB	1.00	18,000.00	18,000.00				
	FLETE RURAL PARA TRASLADO DE AGREGADOS	GLB	1.00	12,000.00	12,000.00				
	SERVICIOS								
	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA PESADA	GLB	2.00	1,750.00	3,500.00				
	SERVICIO DE ALQUILER RETROEXCAVADORA PARA LIMPIEZA, HABILITACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE CAMINOS	HM	220.00	160.00	35,200.00				
	PRUEBAS DE CALIDAD DE CONCRETO ROTURA	UND	25.00	35.40	885.00				
	SERVICIO DE VOLADURA	GLB	1.00	64,000.00	64,000.00				
	PRUEBAS PROCTOR MODIFICADO DE CAMPO	UND	8.00	59.00	472.00				
	SERVICIO DE TERMOFUSION PARA TUBERIAS HDPE	GLB	1.00	25,000.00	25,000.00				
	ALQUILER DE CAMIONETA 4X4 (incluye conductor)	UND	4.50	6,000.00		27,000.00			
	SERVICIO DE INTERNET PARA OFICINA INC. MODEM	GLB	1.00	2,000.00	2,000.00				
	SERVICIO DE DISEÑO DE MEZCLAS	GLB	1.00	780.00	780.00				
	SERVICIO DE SOLDADURA PARA CERCO PERIMETRICO CON MALLA OLIMPICA. PUERTA Y PINTURA (CANT. 03 UND)	GLB	1.00	25,000.00	25,000.00				
	SERVICIO DE ENSAYO DE CAPACIDAD PORTANTE EN RESERVORIO TRANCA	GLB	1.00	350.00	350.00				
	VIATICOS	GLB	1.00	4,000.00	4,000.00				
	ALQUILER DE OFICINA	MES	3.50	650.00	2,275.00				
	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS MENORES DE OBRA (MEZCLADORA, MOTOR, GENERADOR, COMPACTADOR, VIBRADOR, ETC)	GLB.	1.00	1,200.00	1,200.00				
	PAGO DE DERECHO DE TRAMITE PMA (AUTORIZACIÓN)	GLB.	1.00	926.80	926.80				
	PAGO DE DERECHO DE TRAMITE PMA (APROBACIÓN DEL INFORME FINAL)	GLB.	1.00	1,071.20	1,071.20				
	OTROS SERVICIOS	GLB	1.00	12,000.00		12,000.00			
	IMPLEMENTACIÓN PLAN COVID - SERVICIOS								
	MONITOREO PROFESIONAL FRENTE AL COVID 19 (ENFERMERA)	Mes	6.50	3,500.00	22,750.00				
	COSTO TOTAL	S/.			3,306,892.00	549,072.00	3,306,892.00	549,072.00	3,855,964.00