



004-2025680823

RESOLUCIÓN GERENCIAL N°257-2025-GRSM-PEAM-GG

Moyobamba, 06 junio de 2025.

VISTOS:

El Informe N°105-2025-RDP, del Ing. Rusel Díaz Pezo, Residente de Obra.

El Informe N°114-2025-JSSR, del Ing. Juan Sergio Salazar Rojas, Inspector de Obra.

El Informe N°0678-2025/GRSM/PEAM/GEIN, del Director de Infraestructura.

CONSIDERANDO:

Que, mediante Resolución Gerencial N°330-2024-GRSM-PEAM-GG, de fecha 28 de Agosto de 2024, se aprobó la IOARR denominada: "Construcción de Red de Alcantarillado y Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; en el(la) Calle San Pablo del Sector la Planicie Distrito de Moyobamba, Provincia Moyobamba, Departamento San Martín", CON CUI N° 2644001, que demanda de un presupuesto total de S/ 701,861.36 (Setecientos Un Mil Ochocientos Sesenta y Uno con 36/100 soles), cuyo plazo de ejecución es de 45 días calendario.

Que, con Resolución Gerencial N°079-2025-GRSM-PEAM-GG, de fecha 26 de febrero de 2025, se aprobó la actualización de la IOARR denominada: "Construcción de Red de Alcantarillado y Sistema de Abastecimiento de agua potable; en el(la) Calle San Pablo del Sector la Planicie distrito de Moyobamba, provincia Moyobamba, departamento San Martín", con CUI N° 2644001, cuyo monto asciende a S/ 831,738.87 (Ochocientos Treinta y Un Mil Setecientos Treinta y Ocho con 87/100 Soles), siendo el nuevo plazo de ejecución de 90 días calendario bajo la modalidad de ejecución por Administración Directa; cuyo presupuesto tiene el siguiente detalle:

01.00	COSTO DIRECTO	S/ 622,948.87
02.00	GASTOS GENERALES (25.01% C.D)	S/ 155,790.00
03.00	VALOR REFERENCIAL	S/ 778,738.87
04.00	INSPECCIÓN DE OBRA (5.52% V.R)	S/ 43,000.00
05.00	COSTO DE EJECUCIÓN DE LA IOARR	S/ 821,738.87
06.00	LIQUIDACIÓN	S/ 10,000.00
07.00	COSTO TOTAL DE INVERSIÓN	S/ 831,738.87

Que, con Resolución Gerencial N°138-2025-GRSM-PEAM-GG, de fecha 01 de abril de 2025, se aprobó la modificación N°01 de los Componentes del Presupuesto Analítico: Gastos generales, Gastos de Inspección y Gastos de Liquidación, de la IOARR: "Construcción de Red de Alcantarillado y Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; en el(la) Calle San Pablo del Sector la Planicie Distrito de Moyobamba, Provincia Moyobamba, Departamento San Martín".

Que, con Informe N°105-2025-RDP, el Ing. Rusel Díaz Pezo, Residente de Obra, solicita la modificación de Presupuesto Analítico N°02, respecto los componentes: Gastos Generales, Gastos de Inspección y Gastos de Liquidación





RESOLUCIÓN GERENCIAL N°257-2025-GRSM-PEAM-GG

en favor de la ejecución de la IOARR: “Construcción de Red de Alcantarillado y Sistema de Abastecimiento de agua potable; en el(la) Calle San Pablo del Sector la Planicie distrito de Moyobamba, provincia Moyobamba, departamento San Martín”, con CUI N°2644001, señalando entre otros aspectos lo siguiente:

ANÁLISIS

- Tabla de comparación y variación entre el Presupuesto Analítico vigente de los Gastos Generales con el Presupuesto Analítico propuesto por el Residente de Obra (mostrándose solamente los bienes y servicios que se modificaran)

GASTOS GENERALES									
VIGENTE: R. G. n.° 138-2025-GRSM-PEAM.GG					PROPUESTA DE MODIFICACIÓN n.° 2				VARIACIÓN S/
DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	S/ P.U.	S/ TOT	UND	CANT.	S/ P.U.	S/ TOT	
Nivel topográfico completo	UND	1.00	2,000.00	2,000.00	UND	0.00	2,000.00	0.00	-2,000.00
Combustible para equipos gasolineros	GLN	200.00	17.00	3,400.00	GLN	30.00	17.00	510.00	-2,890.00
Lubricantes	GLN	2.00	100.00	200.00	GLN	0.00	100.00	0.00	-200.00
Grasas	KG	5.00	20.00	100.00	KG	0.00	20.00	0.00	-100.00
Topógrafo	MES	3.00	4,000.00	12,000.00	MES	3.375	4,000.00	13,500.00	+1,500.00
Calibración de Equipos Topográficos	GLB	1.00	3,000.00	3,000.00	GLB	0.00	1,000.00	0.00	-3,000.00
Placa Recordatoria (incluye murete)	GLB	1.00	2,500.00	2,500.00	GLB	1.00	1,500.00	1,500.00	-1,000.00
Servicios de difusión	GLB	1.00	6,000.00	6,000.00	GLB	1.00	5,000.00	5,000.00	-1,000.00
Otros servicios	EST	1.00	3,500.00	3,500.00	EST	1.000	12,190.00	12,190.00	+8,690.00
				32,700.00				32,700.00	0.00

- En esta propuesta de Modificación N°02:

- No se está considerando la adquisición de Nivel topográfico completo.
- Se está disminuyendo: Combustible para equipos gasolineros de S/ 3 400,00 a S/ 510,00, debido a que los equipos gasolineros serán alquilados a todo costo.
- Se están eliminando los costos de: lubricantes y grasas, debido a que los equipos mecánicos serán alquilados a todo costo.
- Se está considerando un incremento de 0.375 meses de topógrafo debido a que el servicio topográfico se usó para el proceso de revisión del expediente técnico.
- Se esta eliminando el costo de Calibración de equipos topográficos para la adquisición de un nivel topográfico completo, debido a que el equipo que se utiliza en obra no es propiedad del PEAM.
- Se está disminuyendo de S/ 2,500.00 a S/1,500.00 la Placa Recordatoria (incluye murete)
- Se está disminuyendo de S/ 6,000.00 a S/ 5,000.00 Servicios de difusión.
- En “otros servicios”, se está incrementando el monto de S/ 3 500,00 a S/ 12 190,00, debido a que en el expediente técnico no fue considerado el mantenimiento planchas de acero para los estibados, puestos que estos entibados no serán alquilados por la razón que la obra de Saneamiento Coccocho cuenta con algunos de ellos y que necesitan de un mantenimiento para su uso en la presente obra.
- En la presente propuesta de modificación del Presupuesto Analítico, solo se están modificando el componente de los Gastos Generales manteniendo el importe total de este invariable.





RESOLUCIÓN GERENCIAL N°257-2025-GRSM-PEAM-GG

- La presente propuesta de modificación, como se puede apreciar en la columna "variación" no implicará variación en el monto total del Presupuesto Analítico vigente aprobado mediante Resolución Gerencial N°138-2025-GRSM-PEAM.GG.

CONCLUSIONES

- En virtud de lo expuesto, se solicita la modificación de los componentes del Presupuesto Analítico: Gastos generales, Gastos de Inspección y Gastos de Liquidación, basado en la evaluación de necesidades, actualización de precios y servicios para el cumplimiento de las metas del proyecto, sin modificar el monto total aprobado respecto al presupuesto analítico vigente (aprobado mediante Resolución Gerencial N°138-2025-GRSM-PEAM.GG), correspondiente al costo indirecto, por un monto de S/208,790.00 (dos cientos ocho mil setecientos noventa con 00/100 soles).

RECOMENDACIÓN

- Esta residencia recomienda la aprobación de la modificación del presupuesto analítico, considerando que la modificación planteada es necesaria para cumplir con las metas del expediente técnico, por ende, realizar los trámites administrativos correspondientes a fin aprobar mediante acto resolutivo.

Que, mediante Informe N°114-2025-JSSR, el Ing. Juan Sergio Salazar Rojas, Inspector de Obra, remite al Director de Infraestructura la propuesta de modificación N°02 de los componentes Gastos Generales, Gastos de Inspección y Gastos de Liquidación del Presupuesto Analítico vigente, formulada por el residente de la IOARR denominada: "Construcción de Red de Alcantarillado y Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; en el(la) Calle San Pablo del Sector la Planicie Distrito de Moyobamba, Provincia Moyobamba, Departamento San Martín", con CUI N°2644001, mediante Informe N°105-2025-RDP; en la que ha identificado las modificaciones a realizar con respecto al Analítico aprobado mediante Resolución Gerencial N°138-2025-GRSM-PEAM.GG; entre otros aspectos, manifiesta lo siguiente:

- En virtud de lo expuesto, se solicita la modificación de los componentes del Presupuesto Analítico: Gastos generales, Gastos de Inspección y Gastos de Liquidación, basado en la evaluación de necesidades, actualización de precios y servicios para el cumplimiento de las metas del proyecto, sin modificar el monto total aprobado respecto al presupuesto analítico vigente (aprobado mediante R.G. N°138-2025-GRSM-PEAM.GG), es decir por un monto de S/ 208 790,00 (dos cientos ocho mil setecientos noventa con 00/100 soles).

MODIFICACIÓN N.º 02 DEL PRESUPUESTO ANALÍTICO DE LA IOARR: "CONSTRUCCIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN LA CALLE SAN PABLO DEL SECTOR LA PLANICIE, DISTRITO DE MOYOBAMBA, PROVINCIA DE MOYOBAMBA, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN", CUI N.º 2644001

PRESUPUESTO ANALÍTICO DE OBRA

IOARR: "CONSTRUCCIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN LA CALLE SAN PABLO DEL SECTOR LA PLANICIE, DISTRITO DE MOYOBAMBA, PROVINCIA DE MOYOBAMBA, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN", CUI n.º 2644001					
2.6	ADQUISICIÓN DE ACTIVOS NO FINANCIEROS				
2.6.2	OTRAS ESTRUCTURAS				
2.6.23	OTRAS ESTRUCTURAS				
2.6.23.5	AGUA Y SANEAMIENTO				
Clasificador de Gasto		Un	Cantidad	S/ P. Unit.	S/ Total
COSTO DIRECTO					622,948.87





RESOLUCIÓN GERENCIAL N°257-2025-GRSM-PEAM-GG

2.6.23.53	COSTOS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - PERSONAL				91,367.01
	Oficial	HH	222.5878	22.30	4,963.71
	Operario	HH	1,005.0393	28.37	28,512.96
	Peón	HH	2,868.6987	20.18	57,890.34
2.6.23.54	COSTOS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - BIENES				288,077.87
	Acero Corrugado Fy = 4200 Kg/cm2 Grado 60	KG	2,181.6600	5.40	11,780.96
	Adaptador de Transición Brida HD DN=80	UND	3.0000	188.80	566.40
	Aditivo Curador Unkurez Seal	GLN	9.6957	42.50	412.07
	Aditivo Desmoldeador de Encofrados	GLN	6.3849	48.00	306.48
	Agua	M3	509.8025	5.00	2,549.01
	Alambre Negro Recocido N° 8	KG	165.0038	6.00	990.02
	Anillo de Caucho Junta Segura de 200mm	UND	165.4956	9.00	1,489.46
	Arena Gruesa	M3	416.7564	135.00	56,262.11
	Arnés con Línea de Vida	UND	5.0000	80.00	400.00
	Bola de Madera Compacta (Ø Equivalente al 95% del Diámetro Interior de La Tubería	UND	9.1942	25.00	229.86
	Botas de Caucho	PAR	20.0000	35.00	700.00
	Botiquín de Primeros Auxilios Inc/Medicamentos	UND	2.0000	150.00	300.00
	Camilla Rígida	UND	2.0000	250.00	500.00
	Carteles de Señalización para Seguridad Individual, Colectiva y Vehicular Inc/Pa	UND	15.0000	140.00	2,100.00
	Casco de Seguridad Varios Colores	UND	20.0000	10.00	200.00
	Cemento Portland Tipo ICO (42.5 Kg)	BOL	859.0900	31.00	26,631.79
	Chaleco Reflectivo	UND	20.0000	7.00	140.00
	Cilindro de Arena	UND	2.0000	90.00	180.00
	Cinzel	UND	1.0002	12.90	12.90
	Cinta Señalizadora Color Según Riesgo De Trabajo	RLL	11.8197	40.00	472.79
	Clavos Para Madera Con Cabeza de 2" a 4"	KG	148.9419	5.80	863.86
	Codo 22.5° PVC-U Uf - DN 90mm - NTP-ISO 1452	UND	1.0000	76.70	76.70
	Codo 45° PVC-U Uf - DN 90mm - NTP-ISO 1452	UND	1.0000	74.00	74.00
	Comba	UND	1.0002	29.00	29.01
	Cono de Seguridad Plástico H=7cm	UND	20.0000	40.00	800.00
	Cordel	M	657.6510	0.25	164.41
	Elaboración, Implementación y Administración del Plan de Seguridad y Salud en el	GLB	1.0000	5,000.00	5,000.00
	Eslingas de Cadenas de 5/8" G-80 (4 Ramales de 4.00M de Longitud con Achiques y	UND	2.0078	2,500.00	5,019.50
	Eslingas Sintéticas (4 Ramales de 4.00M de Longitud con Achiques y Ganchos de Co	UND	2.0078	1,800.00	3,614.04
	Espejos Dimensiones de 0.80 X 0.80 M	PAR	4.1374	20.00	82.75
	Extintor de Polvo Químico Seco (PQS)	UND	2.0000	100.00	200.00
	Filtro para Polvo	UND	10.0000	42.00	420.00
	Flete Terrestre Interprovincial	GLB	1.0000	7,345.00	7,345.00
	Guantes de Cuero	PAR	10.0000	15.00	150.00
	Guantes de Jebe	PAR	10.0000	9.90	99.00
	Herramientas	GLB	1.0000	2,787.86	2,787.86
	Hidrante contra Incendio BB Tipo Poste con 2 Salidas DN=110Mm	UND	1.0000	3,115.20	3,115.20
	Hipoclorito de Calcio 65% - 70%	KG	3.9260	24.00	94.22
	Impresión de Cartel (Gigantografía 4.80X3.60M)	UND	1.0000	450.00	450.00
	Instrumentos Médicos para Primeros Auxilios	UND	2.0000	1,500.00	3,000.00
	Kit Antiderrame	UND	2.0000	150.00	300.00
	Lentes de Policarbonato Luna Clara	UND	20.0000	8.00	160.00
	Liston de Madera 3"X3"	P2	97.0000	8.00	776.00
	Liston de Madera 4"X4"	P2	44.5000	8.00	356.00
	Lubricante para PVC-U UF	GLN	46.7682	65.00	3,039.93
	Madera Nacional P/Encofrado-Carp	P2	1,247.0300	5.00	6,235.15
	Malla Cercadora Naranja	RLL	5.0000	210.00	1,050.00





RESOLUCIÓN GERENCIAL N°257-2025-GRSM-PEAM-GG



Marco y Tapa de Hierro Fundido de 0.15M X 0.20M	UND	2.0000	40.00	80.00
Mascarilla de Plástico Contra Polvo	UND	100.0000	5.00	500.00
Monitoreo de Mitigación Ambiental	GLB	1.0000	30,000.00	30,000.00
Pantalón Drill con Cinta Reflectiva	UND	20.0000	65.00	1,300.00
Piedra Chancada 1/2" - 3/4"	M3	45.8848	135.00	6,194.45
Pintura Esmalte Sintético	GLN	1.3115	45.00	59.02
Plan de Monitoreo Arqueológico	GLB	1.0000	10,000.00	10,000.00
Plancha de Acero 1/2" X 4' X 8'	PZA	2.9033	1,400.00	4,064.62
Polos de Algodón Manga Larga	UND	20.0000	22.00	440.00
Protector de Oídos Tipo Tapón	UND	10.0000	5.00	50.00
Puente de Madera P/Pase Peatonal Sobre Zanjas	UND	3.0000	250.00	750.00
Reducción HD Tipo Brida DN=100X80Mm	UND	1.0000	283.20	283.20
Tapa y Marco F*F° para Buzón Ø 0.60M	UND	19.0000	650.00	12,350.00
Tapón PVC-U Uf - DN 90mm - NTP-ISO 1452	UND	1.0000	50.00	50.00
Tee PVC-U UF - DN 90mm - NTP-ISO 1452	UND	2.0000	125.00	250.00
Tranquera C/ Baranda 2.40 X 1.70 Señalización	UND	4.0000	320.00	1,280.00
Tubería PVC-U NTP-ISO 4435-SN2 D=200mm X 6.00M	M	850.7480	49.17	41,831.28
Tubería PVC-U NTP-ISO 4435-SN4 D=200mm X 6.00M	M	92.5995	60.77	5,627.27
Tubería PVC-U NTP-ISO 4435-SN8 D=200mm X 6.00M	M	24.6435	85.12	2,097.65
Tubería PVC-U Uf - DN 90mm PN10 (SDR 21) - NTP-ISO 1452 L=6M Incl. Anillo de Caucho	M	414.3040	36.70	15,204.96
Válvula Compuerta HD Serie 3 - Tipo Brida - DN=80mm	UND	1.0000	342.20	342.20
Válvula Compuerta HD, Serie 15 - Tipo Lufflex - DN=80mm	UND	1.0000	295.00	295.00
Water Stop Neoprene 6"	M	89.9000	12.00	1,078.80
Yeso Bolsa 28 Kg	BOL	30.9177	25.00	772.94
Zapatos con Punta de Acero	PAR	20.0000	82.50	1,650.00

2.6.23.55	COSTOS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - SERVICIOS				243,503.99
	Alquiler de Almacén de Obra (Incluye Servicio De Agua, Desagüe Y Energía Eléctrica)	MES	3.00	3,000.00	9,000.00
	Alquiler de Contenedor de Inodoro y Lavatorios	MES	3.00	2,500.00	7,500.00
	Alquiler de Oficinas	MES	3.00	1,500.00	4,500.00
	Molde Metálico Interior y Exterior para Buzón	PAR	10.00	1,000.00	10,000.00
	S/C: Alquiler Caja Metálica para Entibado 3.00M X 2.00M (Inc. Und 0.0233 2,200.0	UND	5.01	2,200.00	11,023.98
	S/C: Alquiler Caja Metálica para Entibado 3.50M X 4.00M (Inc. Und 0.0180 4,800.0	UND	2.01	4,800.00	9,647.52
	S/C: Entibado Metálico Caja 3.50 M X 2.40 M Hasta H=3.50	UND	5.00	2,920.00	14,613.43
	S/C: Movilización Y Desmovilización de Maquinarias y Equipos	GLB	1.00	3,000.00	3,000.00
	S/C: Suministro e Instalación de Escalera Tipo Gato de Tub. F°G° Inc. Pintura Anti	GLB	18.04	250.00	4,510.00
	Balde Metálico para Prueba Hidráulica Inc/Accesorios	HE	15.86	10.00	158.61
	Cargador Sobre Llantas de 125-135 HP 3 Yd3	HM	32.72	260.00	8,508.45
	Equipo de Estación Total y Accesorios (Inc. Gps)	HE	20.13	20.00	402.51
	Excavadora S/Drugas 75-200 HP, 56-150 KW	HM	195.56	330.00	64,534.80
	Mezcladora de Concreto 11 P3 (23 HP)	HM	46.60	15.00	699.02
	Nivel Topográfico	HE	20.13	8.00	161.00
	Retroexcavadora S/Llantas 80 - 100 HP	HM	419.30	190.00	79,667.27
	Vibrador para Concreto 5.5 HP	HM	39.04	15.00	585.54
	Vibro apisonador a Gasolina 5.5 HP	HM	584.94	15.00	8,774.15
	Volquete 6X4, 15-17 M3, 350-500 HP	HM	32.72	190.00	6,217.71

Clasificador de Gasto	Unidad	Cantidad	Precio S/	Presupuesto S/
COSTO INDIRECTO				208,790.00
GASTOS GENERALES				169,290.00
2.6.23.54	COSTOS DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRADCIÓN DIRECTA - BIENES			25,000.00
	Equipamiento para oficina de trabajo (Mobiliario)	GLB	1.00	1,800.00
	Caja chica	EST	1.00	1,200.00



RESOLUCIÓN GERENCIAL N°257-2025-GRSM-PEAM-GG

Otros bienes	EST	1.00	5,200.00	5,200.00
Agua Tratada de 20 L	UND	90.00	5.00	450.00
Cuaderno de Obra	UND	-	60.00	-
Gastos de Legalización	UND	-	100.00	-
Combustible para Camioneta de la Entidad (petróleo diésel B5)	GLN	300.00	19.00	5,700.00
Materiales de Oficina	GLB	1.00	2,500.00	2,500.00
Indumentaria para Personal	GLB	1.00	7,640.00	7,640.00
Nivel topográfico completo	UND	-	2,000.00	-
Combustible para equipos gasolineros	GLN	30.00	17.00	510.00
Lubricantes	GLN	-	00.00	-
Grasas	KG	-	20.00	-



2.6.23.55	COSTOS DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - SERVICIOS			144,290.00	
	Personal profesional, técnico, administrativo y auxiliar			125,600.00	
	Residente de Obra (Incluye Pre Liquidación)	MES	5.00	6,000.00	30,000.00
	Administrador de Obra	MES	5.00	3,500.00	17,500.00
	Arqueólogo	MES	2.00	5,000.00	10,000.00
	Topógrafo	MES	3.375	4,000.00	13,500.00
	Especialista de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente	MES	3.00	5,000.00	15,000.00
	Maestro de Obra	MES	3.00	4,500.00	13,500.00
	Almacenero de obra	MES	3.00	3,000.00	9,000.00
	Guardian (turno noche)	MES	3.00	2,000.00	6,000.00
	Chofer Camioneta	MES	3.00	2,000.00	6,000.00
	Secretaria	MES	3.00	1,700.00	5,100.00
	Servicios varios			18,690.00	
	Calibración de Equipos Topográficos	GLB	-	3,000.00	-
	Placa Recordatoria (incluye murete)	GLB	1.00	1,500.00	1,500.00
	Servicios de difusión	GLB	1.00	5,000.00	5,000.00
	Otros servicios	EST	1.000	12,190.00	12,190.00



	GASTOS DE INSPECCIÓN			31,000.00	
2.6.23.54	COSTOS DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - BIENES			500.00	
	Material de Oficina	GLB	1.00	500.00	500.00
2.6.23.55	COSTOS DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - SERVICIOS			30,000.00	
	Personal profesional, técnico, administrativo y auxiliar			30,000.00	
	Ing. Inspector de obra	MES	5.00	6,000.00	30,000.00
	Apoyo técnico administrativo	MES	-	2,500.00	-
	Servicios varios			500.00	
	Otros servicios	GLB	1.00	500.00	500.00



	GASTOS DE LIQUIDACIÓN			8,500.00	
2.6.23.54	COSTOS DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - BIENES			1,000.00	
	Útiles de Oficina	GLB	1.00	1,000.00	1,000.00
	Otros bienes	GLB	-	500.00	-
2.6.23.55	COSTOS DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - SERVICIOS			7,500.00	
	Personal profesional, técnico, administrativo y auxiliar			7,500.00	
	Especialista en liquidación técnica	MES	1.00	5,000.00	5,000.00



RESOLUCIÓN GERENCIAL N°257-2025-GRSM-PEAM-GG

Especialista en liquidación financiera	MES	1.00	2,500.00	2,500.00
Servicios varios				
Otros servicios	GLB	-	500.00	-

COSTO DIRECTO	622,948.87
COSTO INDIRECTO	208,790.00
TOTAL	831,738.87

RESUMEN DE CLASIFICADOR DE GASTO		
2.6.23.53	COSTOS DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - PERSONAL	91,367.01
2.6.23.54	COSTOS DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - BIENES	314,577.87
2.6.23.55	COSTOS DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - SERVICIOS	425,793.99
TOTAL DE LA INVERSIÓN		831,738.87

RECOMENDACIONES

Se recomienda realizar los trámites administrativos correspondientes a fin aprobar mediante acto resolutivo la Modificación N.º2 de los Componentes de los Gastos Generales, Gastos de Inspección y Gastos de Liquidación; teniendo en cuenta que no se está modificando el monto total aprobado respecto al presupuesto analítico vigente (aprobado mediante R.G. N.º138-2025-GRSM-PEAM.GG), correspondiente al costo indirecto, por un monto de S/ 208,790.00 (dos cientos ocho mil setecientos noventa con 00/100 soles).

Que, con Informe N°0678-2025/GRSM/PEAM/GEIN, el Director de Infraestructura, manifiesta a esta Gerencia General que, mediante Resolución Gerencial N°0138-2025-GRSM-PEAM.GG, de fecha 01 de abril del 2025, en su artículo primero se aprueba, la modificación N°01 de los componentes del Presupuesto Analítico, de la IOARR denominada: "Construcción de Red de Alcantarillado y Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; en el(la) Calle San Pablo del Sector la Planicie distrito de Moyobamba, provincia Moyobamba, Departamento San Martín", con CUI N°2644001, con un presupuesto de S/831,738.87, cuyo plazo de ejecución es de 90 días calendario, bajo la modalidad de Administración directa. Asimismo, mediante Informe N°105-2025-RDP, el Residente de Obra, solicita la modificación N°02 del Presupuesto Analítico, para continuar con la ejecución del Proyecto de Inversión, además; con el Informe N°0114-2025-JSSR, el Inspector de obra emite conformidad de lo solicitado. En relación a ello, la presente modificación del presupuesto analítico, solo se está modificando el componente de los Gastos Generales manteniendo invariable el importe total de la misma.

En virtud a lo manifestado, esta Gerencia solicita a su despacho aprobar mediante Acto Resolutivo la solicitud de modificación N°02 del Presupuesto Analítico CUI N°2644001, de acuerdo a lo solicitado por el residente de obra y aprobado por el inspector de obra.

Por las consideraciones que anteceden y estando a las facultades conferidas por la Resolución Ejecutiva Regional N°089-2025-GRSM/GR de fecha 25-04-2025, y a lo señalado en el Artículo 15, inciso h), y demás pertinentes del Manual de Organización y Funciones del Proyecto Especial Alto Mayo, con las visaciones de la Gerencia de Ejecución de Inversiones y Oficina de Asesoría Jurídica del Proyecto Especial Alto Mayo.





RESOLUCIÓN GERENCIAL N°257-2025-GRSM-PEAM-GG

SE RESUELVE:

Artículo Primero.- APROBAR, la modificación N°02 de los Componentes del Presupuesto Analítico: Gastos Generales, Gastos de Inspección y Gastos de Liquidación, de la IOARR: “*Construcción de Red de Alcantarillado y Sistema de Abastecimiento de Agua Potable; en el(la) Calle San Pablo del Sector la Planicie Distrito de Moyobamba, Provincia Moyobamba, Departamento San Martín*”, con CUI N°2644001; de acuerdo al siguiente detalle:

PRESUPUESTO ANALÍTICO DE OBRA

IOARR: “CONSTRUCCIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN LA CALLE SAN PABLO DEL SECTOR LA PLANICIE, DISTRITO DE MOYOBAMBA, PROVINCIA DE MOYOBAMBA, DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN”, CUI n.° 2644001

2.6	ADQUISICIÓN DE ACTIVOS NO FINANCIEROS				
2.6.2	OTRAS ESTRUCTURAS				
2.6.23	OTRAS ESTRUCTURAS				
2.6.23.5	AGUA Y SANEAMIENTO				
Clasificador de Gasto		Un	Cantidad	S/ P. Unit.	S/ Total
COSTO DIRECTO					622,948.87
2.6.23.53	COSTOS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - PERSONAL				91,367.01
	Oficial	HH	222.5878	22.30	4,963.71
	Operario	HH	1,005.0393	28.37	28,512.96
	Peón	HH	2,868.6987	20.18	57,890.34
2.6.23.54	COSTOS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - BIENES				288,077.87
	Acero Corrugado Fy = 4200 Kg/cm2 Grado 60	KG	2,181.6600	5.40	11,780.96
	Adaptador de Transición Brida HD DN=80	UND	3.0000	188.80	566.40
	Aditivo Curador Unkurez Seal	GLN	9.6957	42.50	412.07
	Aditivo Desmoldeador de Encofrados	GLN	6.3849	48.00	306.48
	Agua	M3	509.8025	5.00	2,549.01
	Alambre Negro Recocido N° 8	KG	165.0038	6.00	990.02
	Anillo de Caucho Junta Segura de 200mm	UND	165.4956	9.00	1,489.46
	Arena Gruesa	M3	416.7564	135.00	56,262.11
	Arnés con Línea de Vida	UND	5.0000	80.00	400.00
	Bola de Madera Compacta (Ø Equivalente al 95% del Diámetro Interior de La Tubería	UND	9.1942	25.00	229.86
	Botas de Caucho	PAR	20.0000	35.00	700.00
	Botiquín de Primeros Auxilios Inc/Medicamentos	UND	2.0000	150.00	300.00
	Camilla Rígida	UND	2.0000	250.00	500.00
	Carteles de Señalización para Seguridad Individual, Colectiva y Vehicular Inc/Pa	UND	15.0000	140.00	2,100.00
	Casco de Seguridad Varios Colores	UND	20.0000	10.00	200.00
	Cemento Portland Tipo ICO (42.5 Kg)	BOL	859.0900	31.00	26,631.79
	Chaleco Reflectivo	UND	20.0000	7.00	140.00
	Cilindro de Arena	UND	2.0000	90.00	180.00
	Cinzel	UND	1.0002	12.90	12.90
	Cinta Señalizadora Color Según Riesgo De Trabajo	RLL	11.8197	40.00	472.79
	Clavos Para Madera Con Cabeza de 2" a 4"	KG	148.9419	5.80	863.86
	Codo 22.5° PVC-U Uf - DN 90mm - NTP-ISO 1452	UND	1.0000	76.70	76.70
	Codo 45° PVC-U Uf - DN 90mm - NTP-ISO 1452	UND	1.0000	74.00	74.00
	Comba	UND	1.0002	29.00	29.01
	Cono de Seguridad Plástico H=7cm	UND	20.0000	40.00	800.00
	Cordel	M	657.6510	0.25	164.41
	Elaboración, Implementación y Administración del Plan de Seguridad y Salud en el	GLB	1.0000	5,000.00	5,000.00
	Elingas de Cadenas de 5/8" G-80 (4 Ramales de 4.00M de Longitud con Achiques y	UND	2.0078	2,500.00	5,019.50





RESOLUCIÓN GERENCIAL N°257-2025-GRSM-PEAM-GG

Eslingas Sintéticas (4 Ramales de 4.00M de Longitud con Achiques y Ganchos de Co	UND	2.0078	1,800.00	3,614.04
Espejos Dimensiones de 0.80 X 0.80 M	PAR	4.1374	20.00	82.75
Extintor de Polvo Químico Seco (PQS)	UND	2.0000	100.00	200.00
Filtro para Polvo	UND	10.0000	42.00	420.00
Flete Terrestre Interprovincial	GLB	1.0000	7,345.00	7,345.00
Guantes de Cuero	PAR	10.0000	15.00	150.00
Guantes de Jebe	PAR	10.0000	9.90	99.00
Herramientas	GLB	1.0000	2,787.86	2,787.86
Hidrante contra incendio BB Tipo Poste con 2 Salidas DN=110Mm	UND	1.0000	3,115.20	3,115.20
Hipoclorito de Calcio 65% - 70%	KG	3.9260	24.00	94.22
Impresión de Cartel (Gigantografía 4.80X3.60M)	UND	1.0000	450.00	450.00
Instrumentos Médicos para Primeros Auxilios	UND	2.0000	1,500.00	3,000.00
Kit Antiderrame	UND	2.0000	150.00	300.00
Lentes de Policarbonato Luna Clara	UND	20.0000	8.00	160.00
Listón de Madera 3"X3"	P2	97.0000	8.00	776.00
Listón de Madera 4"X4"	P2	44.5000	8.00	356.00
Lubricante para PVC-U UF	GLN	46.7682	65.00	3,039.93
Madera Nacional P/Encofrado-Carp	P2	1,247.0300	5.00	6,235.15
Malla Cercadora Naranja	RLL	5.0000	210.00	1,050.00
Marco y Tapa de Fierro Fundido de 0.15M X 0.20M	UND	2.0000	40.00	80.00
Mascarilla de Plástico Contra Polvo	UND	100.0000	5.00	500.00
Monitoreo de Mitigación Ambiental	GLB	1.0000	30,000.00	30,000.00
Pantalón Drill con Cinta Reflectiva	UND	20.0000	65.00	1,300.00
Piedra Chancada 1/2" - 3/4"	M3	45.8848	135.00	6,194.45
Pintura Esmalte Sintético	GLN	1.3115	45.00	59.02
Plan de Monitoreo Arqueológico	GLB	1.0000	10,000.00	10,000.00
Plancha de Acero 1/2" X 4' X 8'	PZA	2.9033	1,400.00	4,064.62
Polos de Algodón Manga Larga	UND	20.0000	22.00	440.00
Protector de Oídos Tipo Tapón	UND	10.0000	5.00	50.00
Puente de Madera P/Pase Peatonal Sobre Zanjas	UND	3.0000	250.00	750.00
Reducción HD Tipo Brida DN=100X80Mm	UND	1.0000	283.20	283.20
Tapa y Marco F°F° para Buzón Ø 0.60M	UND	19.0000	650.00	12,350.00
Tapón PVC-U Uf - DN 90mm - NTP-ISO 1452	UND	1.0000	50.00	50.00
Tee PVC-U UF - DN 90mm - NTP-ISO 1452	UND	2.0000	125.00	250.00
Tranquera C/ Baranda 2.40 X 1.70 Señalización	UND	4.0000	320.00	1,280.00
Tubería PVC-U NTP-ISO 4435-SN2 D=200mm X 6.00M	M	850.7480	49.17	41,831.28
Tubería PVC-U NTP-ISO 4435-SN4 D=200mm X 6.00M	M	92.5995	60.77	5,627.27
Tubería PVC-U NTP-ISO 4435-SN8 D=200mm X 6.00M	M	24.6435	85.12	2,097.65
Tubería PVC-U Uf - DN 90mm PN10 (SDR 21) - NTP-ISO 1452 L=6M Incl. Anillo de Caucho	M	414.3040	36.70	15,204.96
Válvula Compuerta HD Serie 3 - Tipo Brida - DN=80mm	UND	1.0000	342.20	342.20
Válvula Compuerta HD, Serie 15 - Tipo Luflex - DN=80mm	UND	1.0000	295.00	295.00
Water Stop Neoprene 6"	M	89.9000	12.00	1,078.80
Yeso Bolsa 28 Kg	BOL	30.9177	25.00	772.94
Zapatos con Punta de Acero	PAR	20.0000	82.50	1,650.00

2.6.23.55	COSTOS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - SERVICIOS			243,503.99	
	Alquiler de Almacén de Obra (Incluye Servicio De Agua, Desagüe Y Energía Eléctrica	MES	3.00	3,000.00	9,000.00
	Alquiler de Contenedor de Inodoro y Lavatorios	MES	3.00	2,500.00	7,500.00
	Alquiler de Oficinas	MES	3.00	1,500.00	4,500.00
	Molde Metálico Interior y Exterior para Buzón	PAR	10.00	1,000.00	10,000.00
	S/C: Alquiler Caja Metálica para Entibado 3.00M X 2.00M (Inc. Und 0.0233 2,200.0	UND	5.01	2,200.00	11,023.98
	S/C: Alquiler Caja Metálica para Entibado 3.50M X 4.00M (Inc. Und 0.0180 4,800.0	UND	2.01	4,800.00	9,647.52
	S/C: Entibado Metálico Caja 3.50 M X 2.40 M Hasta H=3.50	UND	5.00	2,920.00	14,613.43
	S/C: Movilización Y Desmovilización de Maquinarias y Equipos	GLB	1.00	3,000.00	3,000.00





RESOLUCIÓN GERENCIAL N° 257-2025-GRSM-PEAM-GG



S/C: Suministro e Instalación de Escalera Tipo Gato de Tub. F°G° Inc. Pintura Anti	GLB	18.04	250.00	4,510.00
Balde Metálico para Prueba Hidráulica Inc/Accesorios	HE	15.86	10.00	158.61
Cargador Sobre Llantas de 125-135 HP 3 Yd3	HM	32.72	260.00	8,508.45
Equipo de Estación Total y Accesorios (Inc. Gps)	HE	20.13	20.00	402.51
Excavadora S/Orugas 75-200 HP, 56-150 KW	HM	195.56	330.00	64,534.80
Mezcladora de Concreto 11 P3 (23 HP)	HM	46.60	15.00	699.02
Nivel Topográfico	HE	20.13	8.00	161.00
Retroexcavadora S/Llantas 80 - 100 HP	HM	419.30	190.00	79,667.27
Vibrador para Concreto 5.5 HP	HM	39.04	15.00	585.54
Vibro apisonador a Gasolina 5.5 HP	HM	584.94	15.00	8,774.15
Volquete 6X4, 15-17 M3, 350-500 HP	HM	32.72	190.00	6,217.71

Clasificador de Gasto	Unidad	Cantidad	Precio S/	Presupuesto S/
COSTO INDIRECTO				208,790.00
GASTOS GENERALES				169,290.00
2.6.23.54	COSTOS DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - BIENES			25,000.00
Equipamiento para oficina de trabajo (Mobiliario)	GLB	1.00	1,800.00	1,800.00
Caja chica	EST	1.00	1,200.00	1,200.00
Otros bienes	EST	1.00	5,200.00	5,200.00
Agua Tratada de 20 L	UND	90.00	5.00	450.00
Cuaderno de Obra	UND	-	60.00	-
Gastos de Legalización	UND	-	100.00	-
Combustible para Camioneta de la Entidad (petróleo diésel B5)	GLN	300.00	19.00	5,700.00
Materiales de Oficina	GLB	1.00	2,500.00	2,500.00
Indumentaria para Personal	GLB	1.00	7,640.00	7,640.00
Nivel topográfico completo	UND	-	2,000.00	-
Combustible para equipos gasolineros	GLN	30.00	17.00	510.00
Lubricantes	GLN	-	00.00	-
Grasas	KG	-	20.00	-

2.6.23.55	COSTOS DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - SERVICIOS			144,290.00
	Personal profesional, técnico, administrativo y auxiliar			125,600.00
Residente de Obra (Incluye Pre Liquidación)	MES	5.00	6,000.00	30,000.00
Administrador de Obra	MES	5.00	3,500.00	17,500.00
Arqueólogo	MES	2.00	5,000.00	10,000.00
Topógrafo	MES	3.375	4,000.00	13,500.00
Especialista de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente	MES	3.00	5,000.00	15,000.00
Maestro de Obra	MES	3.00	4,500.00	13,500.00
Almacenero de obra	MES	3.00	3,000.00	9,000.00
Guardian (turno noche)	MES	3.00	2,000.00	6,000.00
Chofer Camioneta	MES	3.00	2,000.00	6,000.00
Secretaria	MES	3.00	1,700.00	5,100.00
	Servicios varios			18,690.00
Calibración de Equipos Topográficos	GLB	-	3,000.00	-
Placa Recordatoria (incluye murete)	GLB	1.00	1,500.00	1,500.00
Servicios de difusión	GLB	1.00	5,000.00	5,000.00
Otros servicios	EST	1.000	12,190.00	12,190.00

	GASTOS DE INSPECCIÓN			31,000.00
2.6.23.54	COSTOS DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - BIENES			500.00
Material de Oficina	GLB	1.00	500.00	500.00



RESOLUCIÓN GERENCIAL N° 257-2025-GRSM-PEAM-GG

2.6.23.55	COSTOS DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - SERVICIOS				30,000.00
	Personal profesional, técnico, administrativo y auxiliar				30,000.00
	Ing. Inspector de obra	MES	5.00	6,000.00	30,000.00
	Apoyo técnico administrativo	MES	-	2,500.00	-
	Servicios varios				500.00
	Otros servicios	GLB	1.00	500.00	500.00

GASTOS DE LIQUIDACIÓN					8,500.00
2.6.23.54	COSTOS DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - BIENES				1,000.00
	Útiles de Oficina	GLB	1.00	1,000.00	1,000.00
	Otros bienes	GLB	-	500.00	-
2.6.23.55	COSTOS DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - SERVICIOS				7,500.00
	Personal profesional, técnico, administrativo y auxiliar				7,500.00
	Especialista en liquidación técnica	MES	1.00	5,000.00	5,000.00
	Especialista en liquidación financiera	MES	1.00	2,500.00	2,500.00
	Servicios varios				-
	Otros servicios	GLB	-	500.00	-

	COSTO DIRECTO	622,948.87
	COSTO INDIRECTO	208,790.00
		831,738.87

RESUMEN DE CLASIFICADOR DE GASTO		
2.6.23.53	COSTOS DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - PERSONAL	91,367.01
2.6.23.54	COSTOS DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - BIENES	314,577.87
2.6.23.55	COSTOS DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA - SERVICIOS	425,793.99
	TOTAL DE LA INVERSIÓN	831,738.87

Artículo Segundo.- NOTIFICAR, la presente resolución a la Gerencia de Ejecución de Inversiones, a la Oficina de Planeamiento y Presupuesto, y a la Oficina de Administración, para su conocimiento y fines pertinentes.

Regístrese, comuníquese y archívese;



Ing. Milton Arévalo Muñoz
Gerente General