

Presupuesto

Presupuesto0601156“CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE BELLAVISTA DEL DISTRITO DE JEBEROS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO”

ClienteMUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROSCosto al03/02/2025

LugarLORETO - ALTO AMAZONAS - JEBEROS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
01	OBRAS PROVISIONALES PARA TODA LA OBRA				39,780.73
01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 3.60m X 2.40 m	u	1.00	1,280.73	1,280.73
01.02	ALMACEN, OFICINA Y GUARDIANIA	mes	5.00	700.00	3,500.00
01.03	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS	glb	1.00	30,000.00	30,000.00
01.04	BAÑO QUIMICO	mes	5.00	1,000.00	5,000.00
02	MITIGACION AMBIENTAL, SEGURIDAD Y CAPACITACIÓN PARA TODA LA OBRA				56,391.46
02.01	MEDIDAS DE MITIGACION AMBIENTAL				24,656.46
02.01.01	MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS				13,156.46
02.01.01.01	IMPLEMENTACION DE DEPOSITOS RECOLECTORES DE RESIDUOS	u	1.00	656.46	656.46
02.01.01.02	MANEJO DE RESIDUOS DE OBRA DURANTE LA EJECUCION	mes	5.00	2,500.00	12,500.00
02.01.02	MANEJO DE CONTINGENCIAS AMBIENTAL				11,500.00
02.01.02.01	MONITOREO DE AIRE	u	1.00	5,000.00	5,000.00
02.01.02.02	SC ANÁLISIS DE CALIDAD DE AGUA	u	1.00	1,500.00	1,500.00
02.01.02.03	CIERRE Y ABANDONO DE OBRA	u	1.00	5,000.00	5,000.00
02.02	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL				27,485.00
02.02.01	ELABORACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	1.00	6,000.00	6,000.00
02.02.02	EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL	glb	1.00	17,430.00	17,430.00
02.02.03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00	774.00	774.00
02.02.04	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	glb	1.00	2,806.00	2,806.00
02.02.05	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00	475.00	475.00
02.03	CAPACITACION				4,250.00
02.03.01	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	glb	1.00	4,250.00	4,250.00
03	FLETE				640,880.22
03.01	FLETE FLUVIAL	glb	1.00	280,266.25	280,266.25
03.02	FLETE TERRESTRE	glb	1.00	360,613.97	360,613.97
04	INTERVENCION SOCIAL				32,482.45
04.01	PLAN DE CAPACITACION DE EDUCACION SANITARIA				23,685.00
04.01.01	ASAMBLEA INFORMATIVA DE INICIO DE OBRA: COMPONENTES DE PROYECTO, CARACTERÍSTICAS DE LA OPCIÓN TECNOLÓGICA DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO A CONSTRUIRSE (DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TÉCNICO)	Asamblea	1.00	73.00	73.00
04.01.02	VISITA DE CAMPO DE VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN DE PADRÓN DE BENEFICIARIOS	visita	92.00	31.80	2,925.60
04.01.03	ASAMBLEA DE RATIFICACIÓN DEL PADRÓN DE BENEFICIARIOS DEL PROYECTO, FIRMA DE DECLARACIÓN UNILATERAL DEL BENEFICIARIO PARA LA INSTALACIÓN INTRADOMICILIARIA DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO (CUANDO LA DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS ES UBS)	Asamblea	1.00	49.30	49.30
04.01.04	DIAGNÓSTICO INICIAL A LAS FAMILIAS EN EDUCACIÓN SANITARIA	díag	39.00	10.40	405.60
04.01.05	ASAMBLEA DE SOCIALIZACIÓN DE LA PROBLEMÁTICA A PARTIR DE LOS RESULTADOS DEL DIAGNÓSTICO/ SOCIALIZACIÓN DEL PLAN DE CAPACITACIÓN DE EDUCACIÓN SANITARIA Y PLAN DE SUPERVISIÓN DE LAS ACTIVIDADES DEL COMPONENTE SOCIAL	Asamblea	1.00	63.00	63.00
04.01.06	SESIÓN DE CAPACITACIÓN N°01: IMPORTANCIA DEL AGUA PARA LA SALUD	sesion	4.00	87.00	348.00
04.01.07	TALLER N°01: LAS ENFERMEDADES LIGADAS A SANEAMIENTO Y LAS MEDIDAS PREVENTIVAS	Taller	4.00	177.25	709.00
04.01.08	TALLER N°02: VIVIENDA Y ENTORNO SALUDABLE	Taller	4.00	265.75	1,063.00
04.01.09	TALLER N°03: MANUALIDADES PARA LA PROTECCIÓN DE UTENSILIOS, AGUA Y LOS ALIMENTOS	Taller	4.00	88.00	352.00
04.01.10	TALLER N°04: LAVADO DE MANOS (MOMENTOS CRÍTICOS Y TÉCNICA DE LAVADO DE MANOS)	Taller	4.00	124.00	496.00
04.01.11	TALLER N°05: CULTURA DE PAGO	Taller	4.00	554.75	2,219.00
04.01.12	TALLER N°06: HIGIENE PERSONAL	Taller	4.00	443.00	1,772.00
04.01.13	TALLER N°07: DISPOSICIÓN SANITARIA DE RESIDUOS SÓLIDOS Y AGUAS RESIDUALES	Taller	4.00	266.00	1,064.00
04.01.14	SESIÓN DEMOSTRATIVA N°01: OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS	sesion	4.00	233.00	932.00
04.01.15	VISITAS DOMICILIARIAS DE REFORZAMIENTO Y SEGUIMIENTO EN: TALLER N°02, 03 Y 04	visita	92.00	73.50	6,762.00
04.01.16	VISITAS DOMICILIARIAS DE REFORZAMIENTO Y SEGUIMIENTO EN: TALLER N°06 , 07 Y SESIÓN DEMOSTRATIVA N°01	visita	92.00	3.10	285.20
04.01.17	VISITAS DOMICILIARIAS DE SEGUIMIENTO Y REFORZAMIENTO AL CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS DE LA FAMILIA	visita	92.00	1.30	119.60
04.01.18	SESIÓN EDUCATIVA N° 1: USO, LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE LA DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA	Taller	1.00	113.50	113.50

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

ING. JORGE DAVID PIPA LECCA  
GERENTE DE OBRAS, DESARROLLO URBANO Y RURAL

Fecha : 26/06/2025 09:00:31

## Presupuesto

Presupuesto 0601156 "CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE BELLAVISTA DEL DISTRITO DE JEBEROS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO"

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS Costo al 03/02/2025

Lugar LORETO - ALTO AMAZONAS - JEBEROS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
04.01.19	SESIÓN EDUCATIVA N° 2: LAVADO DE MANOS, HIGIENE PERSONAL Y LIMPIEZA DEL ENTORNO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA	Taller	1.00	390.50	390.50
04.01.20	PASACALLE ESCOLAR CON MENSAJES ALUSIVOS AL CUIDADO Y USO ADECUADO DEL AGUA, OPCIÓN TECNOLÓGICA DE LA DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS Y LA DISPOSICIÓN ADECUADA DE RESIDUOS SÓLIDOS	pasacall	1.00	725.00	725.00
04.01.21	COMUNICACIÓN COMUNITARIA	spot	1.00	800.00	800.00
04.01.22	CONCURSO DE VIVIENDAS SALUDABLES	concurso	1.00	1,552.35	1,552.35
04.01.23	DIAGNÓSTICO FINAL A LAS FAMILIAS EN EDUCACIÓN SANITARIA	diag	39.00	10.40	405.60
04.01.24	ASAMBLEA INFORMATIVA: SOCIALIZACIÓN DE LOS RESULTADOS DEL DIAGNÓSTICO FINAL DEL PLAN DE CAPACITACIÓN DE EDUCACIÓN SANITARIA	Asamblea	1.00	54.75	54.75
04.01.25	INFORME FINAL DEL COMPONENTE SOCIAL	informe	1.00	5.00	5.00
04.02	<b>PLAN DE CAPACITACIÓN DE GESTIÓN DEL SERVICIO DE SANEAMIENTO</b>				<b>8,797.45</b>
04.02.01	<b>ACTIVIDADES DE ADMINISTRACIÓN</b>				<b>4,255.70</b>
04.02.01.01	DIAGNÓSTICO DE LA UNIDAD DE GESTIÓN MUNICIPAL - UGM PRESTADOR DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO (SISTEMATIZACIÓN DE RESULTADOS)	diag	1.00	357.00	357.00
04.02.01.02	REUNIÓN DE SOCIALIZACIÓN DE LA PROBLEMÁTICA A PARTIR DE LOS RESULTADOS DEL DIAGNÓSTICO/ SOCIALIZACIÓN DEL PLAN DE CAPACITACIÓN DE GESTIÓN DE SERVICIO	reunion	1.00	124.00	124.00
04.02.01.03	ASISTENCIA TÉCNICA PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LA UGM - ÁREAS COMERCIAL Y DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO	Asis Tec	1.00	56.00	56.00
04.02.01.04	TALLER CON UGM: REGLAMENTO DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO Y APROBACIÓN	Taller	1.00	76.25	76.25
04.02.01.05	TALLER: FORMULACIÓN DEL PLAN OPERATIVO ANUAL, PRESUPUESTO ANUAL, CUOTA FAMILIAR	Taller	1.00	107.50	107.50
04.02.01.06	ASISTENCIA TÉCNICA: INCORPORACIÓN DEL PLAN OPERATIVO ANUAL POA EN EL PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL POI	Taller	1.00	460.75	460.75
04.02.01.07	TALLER: HERRAMIENTAS ADMINISTRATIVAS DE LA UGM (USO Y MANEJO DE LOS LIBROS DE GESTIÓN)	Taller	1.00	207.25	207.25
04.02.01.08	ASESORAMIENTO TÉCNICO PARA LA ADQUISICIÓN E IMPLEMENTACIÓN DEL SOFTWARE/USO Y MANEJO DE HERRAMIENTAS DE GESTIÓN PARA EL ÁREA COMERCIAL	sesion	1.00	59.95	59.95
04.02.01.09	TALLER: ORGANIZACIÓN, ROLES Y FUNCIONES DE LA UGM	Taller	1.00	60.25	60.25
04.02.01.10	TALLER: CULTURA HÍDRICA	Taller	1.00	92.25	92.25
04.02.01.11	SESIÓN EDUCATIVA: ELABORACIÓN DEL INFORME ECONÓMICO Y RENDICIÓN DE CUENTAS	sesion	1.00	68.50	68.50
04.02.01.12	IMPLEMENTACIÓN DE LA UNIDAD DE GESTIÓN MUNICIPAL - UGM	Taller	1.00	2,586.00	2,586.00
04.02.02	<b>ACTIVIDADES DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO</b>				<b>4,541.75</b>
04.02.02.01	SESIÓN EDUCATIVA: IDENTIFICACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE - SAP (PARTES Y FUNCIONES)	sesion	1.00	455.75	455.75
04.02.02.02	SESIÓN EDUCATIVA: OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE	sesion	1.00	1,432.75	1,432.75
04.02.02.03	SESIÓN DEMOSTRATIVA: OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DISPOSICIÓN SANITARIA DE EXCRETAS (TEÓRICO Y PRÁCTICO)	sesion	1.00	704.50	704.50
04.02.02.04	VISITA GUIADA: IDENTIFICACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE - SAP (PARTES Y FUNCIONES)	visita	1.00	74.00	74.00
04.02.02.05	PRÁCTICA: OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE (TODOS LOS COMPONENTES)	Taller	1.00	288.00	288.00
04.02.02.06	TALLER PRÁCTICO: CLORACIÓN DEL AGUA Y FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE CLORACIÓN	Taller	1.00	433.50	433.50
04.02.02.07	SESIÓN EDUCATIVA: ADECUACIÓN Y/O FORMULACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO	sesion	1.00	517.50	517.50
04.02.02.08	TALLER: GASFITERIA E INSTALACIONES DOMICILIARIAS	Taller	1.00	290.75	290.75
04.02.02.09	ADECUACIÓN PEDAGÓGICA, DISEÑO E IMPRESIÓN DEL MANUAL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO IMPLEMENTADO PARA EL PROYECTO	Taller	1.00	160.00	160.00
04.02.02.10	MEDICIÓN DE INDICADORES Y SOCIALIZACIÓN DE RESULTADOS	document	1.00	185.00	185.00
05	<b>SISTEMA DE AGUA POTABLE - BELLAVISTA</b>				<b>822,321.61</b>
05.01	<b>CAPTACION DE LADERA, Q=1LPS (1 UND)</b>				<b>26,446.09</b>
05.01.01	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>70.83</b>
05.01.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	12.13	1.65	20.01
05.01.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	12.13	4.19	50.82
05.01.02	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>				<b>1,135.96</b>
05.01.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	11.97	54.85	656.55
05.01.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	12.13	5.67	68.78
05.01.02.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	14.97	27.43	410.63
05.01.03	<b>MORTERO SIMPLE</b>				<b>274.13</b>

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

ING. JORGE DAVID PIPA LECCA  
GERENTE DE OBRAS DE DESARROLLO URBANO Y RURAL

Fecha : 26/06/2025 09:00:31

Presupuesto

0601156

“CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE BELLAVISTA DEL DISTRITO DE JEBEROS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO”

Cliente

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

Costo al

03/02/2025

Lugar

LORETO - ALTO AMAZONAS - JEBEROS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
05.01.03.01	SOLADOS f'c=100 kg/cm2 h=4"	m2	3.24	61.76	200.10
05.01.03.02	MORTERO f'c=140 kg/cm2	m3	0.11	673.04	74.03
05.01.04	MORTERO ARMADO				4,769.59
05.01.04.01	MORTERO f'c=210 kg/cm2	m3	3.39	744.64	2,524.33
05.01.04.02	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	109.47	7.38	807.89
05.01.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	29.71	48.38	1,437.37
05.01.05	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS				949.77
05.01.05.01	TARRAJEO EN EXTERIORES	m2	17.83	35.13	626.37
05.01.05.02	TARRAJEO INTERIOR	m2	5.68	43.88	249.24
05.01.05.03	PENDIENTE DE FONDO C:A 1:5, E= 2cm	m2	1.69	43.88	74.16
05.01.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS				247.40
05.01.06.01	SUM. E INST. TUBERIA PVC-U, DN=2" - NTP 399.002 PN-10, L=5m	m	10.00	14.47	144.70
05.01.06.02	SUM. E INST. TUBERIA PVC-U, DN=1 1/2" - NTP 399.002 PN-10, L=5m	m	10.00	10.27	102.70
05.01.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS				334.62
05.01.07.01	SUM. E INST. ACCESORIOS EN CAPTACION, D=1 1/2"	u	1.00	334.62	334.62
05.01.08	PINTURA				380.85
05.01.08.01	PINTURA DE MURO EXTERIOR C/ESMALTE	m2	17.83	21.36	380.85
05.01.09	FILTROS				372.15
05.01.09.01	SUM. E INST. DE GRAVA SELECCIONADA	u	1.70	218.91	372.15
05.01.10	VARIOS				693.88
05.01.10.01	MARCO Y TAPA METALICA DE 0.60 X 0.60m	u	2.00	346.94	693.88
05.01.11	CERCO DE SEGURIDAD				17,216.91
05.01.11.01	TRABAJOS PRELIMINARES				33.52
05.01.11.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	8.00	4.19	33.52
05.01.11.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				330.60
05.01.11.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	3.20	54.85	175.52
05.01.11.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	8.00	5.67	45.36
05.01.11.02.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	4.00	27.43	109.72
05.01.11.03	MORTERO SIMPLE				3,219.04
05.01.11.03.01	MORTERO 1:10, PARA CIMENTO CORRIDO	m3	3.20	665.57	2,129.82
05.01.11.03.02	MORTERO 1:8, PARA SOBRECIMENTOS	m3	0.75	811.75	608.81
05.01.11.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	9.93	48.38	480.41
05.01.11.04	CERCO CON MALLA OLIMPICA				13,633.75
05.01.11.04.01	SUM. E INST. DE TUBO DE F°G° D=2pulg	u	9.00	399.13	3,592.17
05.01.11.04.02	MALLA OLIMPICA DE ACERO GALBANIZADO N°10 + ANG. 1 1/2"x1 1/2"x3/16"	m	19.00	434.64	8,258.16
05.01.11.04.03	PUERTA DE TUBO DE F°G° D=2" + MALLA OLIMPICA	u	1.00	1,014.46	1,014.46
05.01.11.04.04	PINTURA ESMALTE EN CERCO PERIMETRICO	m2	36.00	21.36	768.96
05.02	CISTERNA, V=25M3 (1 UND)				231,283.99
05.02.01	OBRAS PRELIMINARES				213.86
05.02.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	36.62	1.65	60.42
05.02.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	36.62	4.19	153.44
05.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				2,758.90
05.02.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	28.62	54.85	1,569.81
05.02.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	36.62	5.67	207.64
05.02.02.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	35.78	27.43	981.45
05.02.03	MORTERO SIMPLE				1,068.45
05.02.03.01	SOLADOS f'c=100 kg/cm2 h=4"	m2	17.30	61.76	1,068.45
05.02.04	MORTERO ARMADO				23,686.54
05.02.04.01	MORTERO f'c=210 kg/cm2	m3	15.08	744.64	11,229.17
05.02.04.02	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	1,098.45	7.38	8,106.56
05.02.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	89.93	48.38	4,350.81
05.02.05	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS				2,669.50
05.02.05.01	TARRAJEO EN EXTERIORES	m2	27.45	35.13	964.32
05.02.05.02	TARRAJEO INTERIOR	m2	25.75	43.88	1,129.91
05.02.05.03	PENDIENTE DE FONDO C:A 1:5, E= 2cm	m2	13.11	43.88	575.27
05.02.06	PINTURA				576.93

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

ING. JORGE DAVID PIPA LECCA  
GERENTE DE OBRAS, DESARROLLO URBANO Y RURAL

Fecha :

26/06/2025 09:00:31

Presupuesto

0601156

“CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE BELLAVISTA DEL DISTRITO DE JEBEROS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO”

Cliente

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

Costo al

03/02/2025

Lugar

LORETO - ALTO AMAZONAS - JEBEROS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
05.02.06.01	PINTURA DE MURO EXTERIOR C/ESMALTE	m2	27.01	21.36	576.93
05.02.07	ESTRUCTURA METALICA				4,222.52
05.02.07.01	MARCO Y TAPA METALICA DE 0.60 X 0.60m	u	3.00	346.94	1,040.82
05.02.07.02	VENTILACION C/TUBERIA DE ACERO S/DISEÑO DE 2"	u	2.00	170.71	341.42
05.02.07.03	VENTILACION C/TUBERIA DE ACERO S/DISEÑO DE 6"	u	2.00	90.82	181.64
05.02.07.04	SUM. E INST. DE ESCALERA TIPO GATO	u	2.00	1,329.32	2,658.64
05.02.08	EQUIPAMIENTO HIDRAULICO				56,917.24
05.02.08.01	EQUIPAMIENTO HIDRAULICO DE INGRESO, D=1.5" - CISTERNA	u	1.00	6,850.00	6,850.00
05.02.08.02	EQUIPAMIENTO HIDRAULICO DE SALIDA, D=1.5" - CISTERNA	u	1.00	8,500.00	8,500.00
05.02.08.03	EQUIPAMIENTO HIDRAULICO DE REBOSE, D=2" - CISTERNA	u	1.00	3,200.00	3,200.00
05.02.08.04	EQUIPAMIENTO HIDRAULICO DE LIMPIA, D=2" - CISTERNA	u	1.00	1,200.00	1,200.00
05.02.08.05	MONTAJE DE EQUIPO E INSTALACIONES HIDRAULICAS INCLUYE PRUEBA	glb	1.00	37,167.24	37,167.24
05.02.09	VARIOS				1,018.45
05.02.09.01	WATER STOP DE PVC DE 6" PROVISION Y COLOCADO DE JUNTA	m	20.30	50.17	1,018.45
05.02.10	VEREDA				1,619.73
05.02.10.01	MORTERO SIMPLE				1,382.00
05.02.10.01.01	MORTERO f'c=175 kg/cm2	m3	1.56	701.37	1,094.14
05.02.10.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	5.95	48.38	287.86
05.02.10.02	JUNTAS				237.73
05.02.10.02.01	JUNTAS CON TEKNOPORT DE E=1"	m	7.45	24.60	183.27
05.02.10.02.02	SELLADO DE JUNTAS CON MASILLA DE POLIURETANO	m	7.45	7.31	54.46
05.02.11	INSTALACIONES ELECTRICAS- CISTERNA				104,980.35
05.02.11.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPOS FOTOVOLTAICOS				96,304.37
05.02.11.01.01	SISTEMA DE BOMBEO DE AGUA SUMERGIBLE PS2-1800 C-SJ8-7	u	1.00	45,132.35	45,132.35
05.02.11.01.02	SENSORES PARA SISTEMA DE BOMBEO - CAPTACION	u	1.00	14,061.04	14,061.04
05.02.11.01.03	ARREGLO FOTOVOLTAICO 2600WP - 260WP - 5S2P - EN SOPORTE METALICO DE PISO	u	1.00	21,752.54	21,752.54
05.02.11.01.04	TABLERO ALTERNADOR PARA BOMBAS SOLARES	u	1.00	1,335.09	1,335.09
05.02.11.01.05	TABLERO DE TRANSFERENCIA FOTOVOLTAICA PARA 3.5KW,220V, 60HZ	u	1.00	7,581.15	7,581.15
05.02.11.01.06	GENERADOR ELECTRICO DE EMERGENCIA DE 3000W	u	1.00	6,442.20	6,442.20
05.02.11.02	EVACUACION Y RELLENO DE ZANJAS				2,447.32
05.02.11.02.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA RED ELECTRICA 0.4x0.6m	m3	12.00	65.82	789.84
05.02.11.02.02	RELLENO CON ARENA e=10cm	m3	2.00	197.24	394.48
05.02.11.02.03	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m3	10.00	126.30	1,263.00
05.02.11.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDUCTORES ELECTRICOS				4,248.00
05.02.11.03.01	CABLE N2XOH 1kV 2-1x6mm2	m	50.00	42.48	2,124.00
05.02.11.03.02	CABLE N2XOH 1kV 2-1x10mm2 + N2XOH 1kV 1x6mm2(T)	m	25.00	42.48	1,062.00
05.02.11.03.03	CABLE N2XOH 1kV 2-1x6mm2 + N2XOH 1kV 1x6mm2(T)	m	25.00	42.48	1,062.00
05.02.11.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUESTA A TIERRA				1,372.66
05.02.11.04.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	2.88	54.85	157.97
05.02.11.04.02	POZO CONEXION A TIERRA EN SISTEMA CON EQUIPO BOMBEO ALUMBRADO TOMACORRIENTE	u	1.00	1,115.94	1,115.94
05.02.11.04.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	3.60	27.43	98.75
05.02.11.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUZONES				608.00
05.02.11.05.01	BUZON DE MORTERO ARMADO DE 0.7x0.7m, INCLUYE TAPA	u	4.00	152.00	608.00
05.02.12	CERCO DE SEGURIDAD				31,551.52
05.02.12.01	TRABAJOS PRELIMINARES				60.34
05.02.12.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	14.40	4.19	60.34
05.02.12.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				595.09
05.02.12.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	5.76	54.85	315.94
05.02.12.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	14.40	5.67	81.65
05.02.12.02.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	7.20	27.43	197.50
05.02.12.03	MORTERO SIMPLE				5,701.63
05.02.12.03.01	MORTERO 1:10, PARA CIMIENTO CORRIDO	m3	5.76	665.57	3,833.68
05.02.12.03.02	MORTERO 1:8, PARA SOBRECIMENTOS	m3	1.31	811.75	1,063.39
05.02.12.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	16.63	48.38	804.56
05.02.12.04	CERCO CON MALLA OLIMPICA				25,194.46
05.02.12.04.01	SUM. E INST. DE TUBO DE F°G° D=2pulg	u	19.00	399.13	7,583.47

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS



ING. JORGE DAVID PIRA LECCA  
GERENTE DE OBRAS, DESARROLLO URBANO Y RURAL

Presupuesto

Presupuesto0601156“CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE BELLAVISTA DEL DISTRITO DE JEBEROS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO”


ClienteMUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

LugarLORETO - ALTO AMAZONAS - JEBEROS

Costo al03/02/2025

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
05.02.12.04.02	MALLA OLIMPICA DE ACERO GALBANIZADO N°10 + ANG. 1 1/2"x1 1/2"x3/16"	m	35.00	434.64	15,212.40
05.02.12.04.03	PUERTA DE TUBO DE F°G° D=2" + MALLA OLIMPICA	u	1.00	1,014.46	1,014.46
05.02.12.04.04	PINTURA ESMALTE EN CERCO PERIMETRICO	m2	64.80	21.36	1,384.13
05.03	LINEA DE IMPULSION (L=344.00M)				10,257.13
05.03.01	OBRAS PROVISIONALES				760.24
05.03.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL (0.3m x 0.3m)	m	344.00	0.67	230.48
05.03.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO (0.3m x 0.3m)	m	344.00	1.54	529.76
05.03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				4,774.50
05.03.02.01	EXCAVACION DE ZANJA EN TERRENO SUELTO (0.3m x 0.3m)	m	344.00	4.92	1,692.48
05.03.02.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS (0.3m x 0.3m)	m	344.00	0.41	141.04
05.03.02.03	CAMA DE APOYO CON MATERIAL PROPIO E=0.10m (0.3m x 0.3m)	m	344.00	2.16	743.04
05.03.02.04	RELLENO Y COMPACTADO DE ZANJA CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO (0.3m x 0.3m)	m	344.00	6.32	2,174.08
05.03.02.05	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (D=50 m)	m3	0.87	27.43	23.86
05.03.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS				3,870.00
05.03.03.01	SUM. E INST. TUBERIA HDPE, DN=2" - NTP ISO 4427, SDR 13.6 PN-10	m	344.00	11.25	3,870.00
05.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS				57.75
05.03.04.01	SUMINISTRO DE ACCESORIOS HDPE EN L. CONDUCCION - SECTOR BELLAVISTA	u	1.00	51.71	51.71
05.03.04.02	INSTALACION DE ACCESORIOS	u	4.00	1.51	6.04
05.03.05	PRUEBA HIDRAULICA Y DESINFECCION				794.64
05.03.05.01	PRUEBA HIDRAULICA + DESINFECCION DE TUB. ZANJA TAPADA	m	344.00	2.31	794.64
05.04	VALVULA DE AIRE (5 UND)				7,548.42
05.04.01	OBRAS PRELIMINARES				29.20
05.04.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	5.00	1.65	8.25
05.04.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	5.00	4.19	20.95
05.04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				429.61
05.04.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	4.50	54.85	246.83
05.04.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	5.00	5.67	28.35
05.04.02.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	5.63	27.43	154.43
05.04.03	MORTERO SIMPLE				154.45
05.04.03.01	SOLADOS, f'c=100 kg/cm2 h=2"	m2	5.00	30.89	154.45
05.04.04	MORTERO ARMADO				2,986.41
05.04.04.01	MORTERO f'c=210 kg/cm2	m3	1.60	744.64	1,191.42
05.04.04.02	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	96.38	7.38	711.28
05.04.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	22.40	48.38	1,083.71
05.04.05	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS				556.81
05.04.05.01	TARRAJEO CON MORTERO C:A = 1:5, e=1.5cm	m2	15.85	35.13	556.81
05.04.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS				1,551.70
05.04.06.01	SUM. E INST. DE ACCESORIOS EN VALVULA DE AIRE, D=2"	u	2.00	280.54	561.08
05.04.06.02	SUM. E INST. DE ACCESORIOS EN VALVULA DE AIRE, D=1 1/2"	u	1.00	339.54	339.54
05.04.06.03	SUM. E INST. DE ACCESORIOS EN VALVULA DE AIRE, D=1"	u	1.00	326.54	326.54
05.04.06.04	SUM. E INST. DE ACCESORIOS EN VALVULA DE AIRE, D=3/4"	u	1.00	324.54	324.54
05.04.07	PINTURA				98.26
05.04.07.01	PINTURA DE MURO EXTERIOR C/ESMALTE	m2	4.60	21.36	98.26
05.04.08	FILTROS				7.28
05.04.08.01	GRAVA PARA LECHO FILTRANTE	m3	0.04	181.93	7.28
05.04.09	VARIOS				1,734.70
05.04.09.01	MARCO Y TAPA METALICA DE 0.60 X 0.60m	u	5.00	346.94	1,734.70
05.05	VALVULAS DE PURGA TIPO-01 (1 UND)				1,375.47
05.05.01	OBRAS PRELIMINARES				9.28
05.05.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	1.59	1.65	2.62
05.05.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	1.59	4.19	6.66
05.05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				91.02
05.05.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	0.92	54.85	50.46
05.05.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	1.59	5.67	9.02
05.05.02.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	1.15	27.43	31.54

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS



ING. JORGE DAVID PIPA LECCA

GERENTE DE OBRAS, DESARROLLO URBANO Y RURAL

Presupuesto


Presupuesto0601156“CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE BELLAVISTA DEL DISTRITO DE JEBEROS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO”

ClienteMUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROSCosto al03/02/2025

LugarLORETO - ALTO AMAZONAS - JEBEROS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
05.05.03	MORTERO SIMPLE				72.02
05.05.03.01	SOLADOS, f'c=100 kg/cm2 h=2"	m2	1.46	30.89	45.10
05.05.03.02	MORTERO f'c=140 kg/cm2	m3	0.04	673.04	26.92
05.05.04	MORTERO ARMADO				527.65
05.05.04.01	MORTERO f'c=210 kg/cm2	m3	0.32	744.64	238.28
05.05.04.02	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	19.28	7.38	142.29
05.05.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	3.04	48.38	147.08
05.05.05	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS				111.36
05.05.05.01	TARRAJEO CON MORTERO C:A = 1:5, e=1.5cm	m2	3.17	35.13	111.36
05.05.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS				8.22
05.05.06.01	SUM. E INST. TUBERIA PVC-U, DN=1 1/2" - NTP 399.002 PN-10, L=5m	m	0.80	10.27	8.22
05.05.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS				187.51
05.05.07.01	SUM. E INST. ACCESORIOS DE V. PURGA, D=2"	u	1.00	187.51	187.51
05.05.08	PINTURA				19.65
05.05.08.01	PINTURA DE MURO EXTERIOR C/ESMALTE	m2	0.92	21.36	19.65
05.05.09	FILTROS				1.82
05.05.09.01	GRAVA PARA LECHO FILTRANTE	m3	0.01	181.93	1.82
05.05.10	CARPINTERIA METALICA				346.94
05.05.10.01	MARCO Y TAPA METALICA DE 0.60 X 0.60m	u	1.00	346.94	346.94
05.06	TANQUE ELEVADO, V=20M3, (1 UND)				223,155.23
05.06.01	OBRAS PRELIMINARES				286.16
05.06.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	49.00	1.65	80.85
05.06.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	49.00	4.19	205.31
05.06.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				10,323.77
05.06.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	112.70	54.85	6,181.60
05.06.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	49.00	5.67	277.83
05.06.02.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	140.88	27.43	3,864.34
05.06.03	MORTERO SIMPLE				3,026.24
05.06.03.01	SOLADOS f'c=100 kg/cm2 h=4"	m2	49.00	61.76	3,026.24
05.06.04	MORTERO ARMADO				138,977.41
05.06.04.01	MORTERO f'c=210 kg/cm2	m3	74.82	744.64	55,713.96
05.06.04.02	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	9,117.60	7.38	67,287.89
05.06.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	330.21	48.38	15,975.56
05.06.05	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS				11,015.66
05.06.05.01	TARRAJEO EN EXTERIORES	m2	257.56	35.13	9,048.08
05.06.05.02	TARRAJEO INTERIOR	m2	30.40	43.88	1,333.95
05.06.05.03	PENDIENTE DE FONDO C:A 1:5, E= 2cm	m2	14.44	43.88	633.63
05.06.06	PINTURA				5,501.48
05.06.06.01	PINTURA DE MURO EXTERIOR C/ESMALTE	m2	257.56	21.36	5,501.48
05.06.07	ESTRUCTURA METALICA				9,846.12
05.06.07.01	MARCO Y TAPA METALICA DE 0.60 X 0.60m	u	1.00	346.94	346.94
05.06.07.02	VENTILACION C/TUBERIA DE ACERO S/DISEÑO DE 63mm	u	1.00	170.71	170.71
05.06.07.03	SUM. E INST. DE ESCALERA MARINERA	u	1.00	1,329.32	1,329.32
05.06.07.04	BARANDA METALICA FºGº, D=2"	m	16.80	476.14	7,999.15
05.06.08	VARIOS				828.90
05.06.08.01	WATER STOP DE PVC DE 6" PROVISION Y COLOCADO DE JUNTA	m	12.00	50.17	602.04
05.06.08.02	SUM. E INST. DE PELDAÑOS DE POLIPROPILENO	u	1.00	226.86	226.86
05.06.09	PRUEBA HIDRAULICA Y DESINFECCION				861.80
05.06.09.01	DESINFECCION DE RESERVORIO CON EMPLEO DE LINEA DE INGRESO	m3	20.00	43.09	861.80
05.06.10	CERCO DE SEGURIDAD				28,182.29
05.06.10.01	TRABAJOS PRELIMINARES				53.63
05.06.10.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	12.80	4.19	53.63
05.06.10.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				528.96
05.06.10.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	5.12	54.85	280.83
05.06.10.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	12.80	5.67	72.58
05.06.10.02.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	6.40	27.43	175.55
05.06.10.03	MORTERO SIMPLE				5,095.85

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS



ING. JORGE-DAVID PIPA LECCA  
GERENTE DE OBRAS, DESARROLLO URBANO Y RURAL

Fecha :

26/06/2025 09:00:31

Presupuesto

0601156

“CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE BELLAVISTA DEL DISTRITO DE JEBEROS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO”

Cliente

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

Costo al

03/02/2025

Lugar

LORETO - ALTO AMAZONAS - JEBEROS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
05.06.10.03.01	MORTERO 1:10, PARA CIMIENTO CORRIDO	m3	5.12	665.57	3,407.72
05.06.10.03.02	MORTERO 1:8, PARA SOBRECIMENTOS	m3	1.16	811.75	941.63
05.06.10.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	15.43	48.38	746.50
05.06.10.04	CERCO CON MALLA OLIMPICA				22,503.85
05.06.10.04.01	SUM. E INST. DE TUBO DE F°G° D=2pulg	u	17.00	399.13	6,785.21
05.06.10.04.02	MALLA OLIMPICA DE ACERO GALBANIZADO N°10 + ANG. 1 1/2"x1 1/2"x3/16"	m	31.00	434.64	13,473.84
05.06.10.04.03	PUERTA DE TUBO DE F°G° D=2" + MALLA OLIMPICA	u	1.00	1,014.46	1,014.46
05.06.10.04.04	PINTURA ESMALTE EN CERCO PERIMETRICO	m2	57.60	21.36	1,230.34
05.06.11	SISTEMA DE CLORACION POR GOTEO				8,468.42
05.06.11.01	CARPINTERIA METALICA				6,847.08
05.06.11.01.01	CASETA DE 1.40m x 1.60m - PROTECCION	u	1.00	4,476.57	4,476.57
05.06.11.01.02	COBERTURA CON TECHO POLIPROPILENO FLEXIFORTE ROJO Y TUBO F°N° 1"x1"	u	1.00	1,115.22	1,115.22
05.06.11.01.03	PUERTA METALICA DE DOS HOJAS DE 1.30m x 2.40m	u	1.00	1,255.29	1,255.29
05.06.11.02	PINTURA				183.70
05.06.11.02.01	PINTURA ANTICORROSIVA PARA CASETA DE CLORACION	m2	8.60	21.36	183.70
05.06.11.03	TANQUE DE AGUA 600L INC/ACCESORIOS INTERNOS				900.86
05.06.11.03.01	TANQUE 600L INC/ACCESORIOS INTERNOS	u	1.00	650.50	650.50
05.06.11.03.02	SUM. E INST. DE ACCESORIOS EN TANQUE DE AGUA	u	1.00	250.36	250.36
05.06.11.04	CONEXION DE TANQUE DE 600L A BIDON DOSIFICADOR				396.39
05.06.11.04.01	SUM. E INST. DE ACCESORIOS A BIDON DOSIFICADOR	u	1.00	396.39	396.39
05.06.11.05	DESCARGA DE BIDON DOSIFICADOR A RESERVORIO				140.39
05.06.11.05.01	SUM. E INST. DE ACCESORIOS A RESERVORIO	u	1.00	140.39	140.39
05.06.12	CASETA DE VALVULA DE RESERVORIO				5,836.98
05.06.12.01	OBRAS PRELIMINARES				7.12
05.06.12.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	1.70	4.19	7.12
05.06.12.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				35.70
05.06.12.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	0.29	54.85	15.91
05.06.12.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	1.70	5.67	9.64
05.06.12.02.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	0.37	27.43	10.15
05.06.12.03	MORTERO SIMPLE				3,758.71
05.06.12.03.01	MORTERO f°c=175 kg/cm2	m3	4.73	701.37	3,317.48
05.06.12.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	9.12	48.38	441.23
05.06.12.04	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS				288.07
05.06.12.04.01	TARRAJEO CON MORTERO C:A = 1:5, e=1.5cm	m2	8.20	35.13	288.07
05.06.12.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS P/RESERVORIO				614.28
05.06.12.05.01	ACCESORIOS DE INGRESO A RESERVORIO, D=2"	u	1.00	164.76	164.76
05.06.12.05.02	ACCESORIOS DE SALIDA A RESERVORIO, D=2"	u	1.00	231.76	231.76
05.06.12.05.03	ACCESORIOS DE REBOSE Y LIMPIEZA DE RESERVORIO D=4"	u	1.00	217.76	217.76
05.06.12.06	PINTURA				92.28
05.06.12.06.01	PINTURA DE MURO EXTERIOR C/ESMALTE	m2	4.32	21.36	92.28
05.06.12.07	CARPINTERIA METALICA				1,040.82
05.06.12.07.01	MARCO Y TAPA METALICA DE 0.60 X 0.60m	u	3.00	346.94	1,040.82
05.07	RED DE DISTRIBUCION (L=5742.00M)				243,040.93
05.07.01	OBRAS PROVISIONALES				12,632.40
05.07.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m	5,742.00	0.66	3,789.72
05.07.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m	5,742.00	1.54	8,842.68
05.07.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				175,571.80
05.07.02.01	EXCAVACION DE ZANJA EN TERRENO SUELTO (0.4x0.6m)	m	5,742.00	13.16	75,564.72
05.07.02.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS	m	5,742.00	0.55	3,158.10
05.07.02.03	CAMA DE APOYO CON MATERIAL PROPIO E=0.10	m	5,742.00	2.64	15,158.88
05.07.02.04	RELLENO Y COMPACTADO DE ZANJA CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m	5,742.00	8.45	48,519.90
05.07.02.05	RELLENO Y COMPACTADO DE ZANJA CON MATERIAL PROPIO	m	5,742.00	5.76	33,073.92
05.07.02.06	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (D=50 m)	m3	3.51	27.43	96.28
05.07.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS				40,527.09
05.07.03.01	SUM. E INST. TUBERIA PVC-U, DN=2" - NTP 399.002 PN-10, L=5m	m	206.00	14.47	2,980.82

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

ING. JORGE DAVID PIPA LECCA  
GERENTE DE OBRAS, DESARROLLO URBANO Y RURAL

Presupuesto


Presupuesto0601156“CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE BELLAVISTA DEL DISTRITO DE JEBEROS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO”

ClienteMUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROSCosto al03/02/2025

LugarLORETO - ALTO AMAZONAS - JEBEROS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
05.07.03.02	SUM. E INST. TUBERIA PVC-U, DN=1 1/2" - NTP 399.002 PN-10, L=5m	m	729.00	10.27	7,486.83
05.07.03.03	SUM. E INST. TUBERIA PVC-U, DN=1" - NTP 399.002 PN-10, L=5m	m	839.00	7.12	5,973.68
05.07.03.04	SUM. E INST. TUBERIA PVC-U, DN=3/4" - NTP 399.002 PN-10, L=5m	m	3,968.00	6.07	24,085.76
05.07.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS				1,045.62
05.07.04.01	SUMINISTRO DE ACCESORIOS EN R. DISTRIBICION - SECTOR AGUAS VERDES	u	1.00	801.00	801.00
05.07.04.02	INSTALACION DE ACCESORIOS	u	162.00	1.51	244.62
05.07.05	PRUEBA HIDRAULICA Y DESINFECCION				13,264.02
05.07.05.01	PRUEBA HIDRAULICA + DESINFECCION DE TUB. ZANJA TAPADA	m	5,742.00	2.31	13,264.02
05.08	VALVULAS DE CONTROL (9 UND)				12,412.42
05.08.01	OBRAS PRELIMINARES				52.56
05.08.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	9.00	1.65	14.85
05.08.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	9.00	4.19	37.71
05.08.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				773.19
05.08.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	8.10	54.85	444.29
05.08.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	9.00	5.67	51.03
05.08.02.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	10.13	27.43	277.87
05.08.03	MORTERO SIMPLE				278.01
05.08.03.01	SOLADOS, f <sub>c</sub> =100 kg/cm2 h=2"	m2	9.00	30.89	278.01
05.08.04	MORTERO ARMADO				5,375.52
05.08.04.01	MORTERO f <sub>c</sub> =210 kg/cm2	m3	2.88	744.64	2,144.56
05.08.04.02	ACERO CORRUGADO f <sub>y</sub> =4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	173.48	7.38	1,280.28
05.08.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	40.32	48.38	1,950.68
05.08.05	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS				1,002.26
05.08.05.01	TARRAJEO CON MORTERO C:A = 1:5, e=1.5cm	m2	28.53	35.13	1,002.26
05.08.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS				1,618.82
05.08.06.01	SUM. E INST. ACCESORIOS EN V. CONTROL, D=2"	u	1.00	241.98	241.98
05.08.06.02	SUM. E INST. ACCESORIOS EN V. CONTROL, D=1 1/2"	u	3.00	204.98	614.94
05.08.06.03	SUM. E INST. ACCESORIOS EN V. CONTROL, D=1"	u	2.00	155.98	311.96
05.08.06.04	SUM. E INST. ACCESORIOS EN V. CONTROL, D=3/4"	u	3.00	149.98	449.94
05.08.07	PINTURA				176.86
05.08.07.01	PINTURA DE MURO EXTERIOR C/ESMALTE	m2	8.28	21.36	176.86
05.08.08	FILTROS				12.74
05.08.08.01	GRAVA PARA LECHO FILTRANTE	m3	0.07	181.93	12.74
05.08.09	CARPINTERIA METALICA				3,122.46
05.08.09.01	MARCO Y TAPA METALICA DE 0.60 X 0.60m	u	9.00	346.94	3,122.46
05.09	VALVULAS DE PURGA TIPO-02 (18 UND)				23,885.28
05.09.01	OBRAS PRELIMINARES				167.14
05.09.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	28.62	1.65	47.22
05.09.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	28.62	4.19	119.92
05.09.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				1,635.10
05.09.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	16.52	54.85	906.12
05.09.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	28.62	5.67	162.28
05.09.02.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	20.66	27.43	566.70
05.09.03	MORTERO SIMPLE				1,262.73
05.09.03.01	SOLADOS, f <sub>c</sub> =100 kg/cm2 h=2"	m2	26.28	30.89	811.79
05.09.03.02	MORTERO f <sub>c</sub> =140 kg/cm2	m3	0.67	673.04	450.94
05.09.04	MORTERO ARMADO				9,496.97
05.09.04.01	MORTERO f <sub>c</sub> =210 kg/cm2	m3	5.76	744.64	4,289.13
05.09.04.02	ACERO CORRUGADO f <sub>y</sub> =4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	346.95	7.38	2,560.49
05.09.04.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	54.72	48.38	2,647.35
05.09.05	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS				2,004.52
05.09.05.01	TARRAJEO CON MORTERO C:A = 1:5, e=1.5cm	m2	57.06	35.13	2,004.52
05.09.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS				87.41
05.09.06.01	SUM. E INST. TUBERIA PVC-U, DN=3/4" - NTP 399.002 PN-10, L=5m	m	14.40	6.07	87.41
05.09.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS				2,607.30
05.09.07.01	SUM. E INST. ACCESORIOS DE V. PURGA, D=3/4"	u	18.00	144.85	2,607.30

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS



ING. JORGE DAVID PIPA LECCA  
GERENTE DE OBRAS, DESARROLLO URBANO Y RURAL

Fecha : 26/06/2025 09:00:31

Presupuesto

0601156

“CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE BELLAVISTA DEL DISTRITO DE JEBEROS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO”

Cliente

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

Costo al

03/02/2025

Lugar

LORETO - ALTO AMAZONAS - JEBEROS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
05.09.08	PINTURA				353.72
05.09.08.01	PINTURA DE MURO EXTERIOR C/ESMALTE	m2	16.56	21.36	353.72
05.09.09	FILTROS				25.47
05.09.09.01	GRAVA PARA LECHO FILTRANTE	m3	0.14	181.93	25.47
05.09.10	CARPINTERIA METALICA				6,244.92
05.09.10.01	MARCO Y TAPA METALICA DE 0.60 X 0.60m	u	18.00	346.94	6,244.92
05.10	CONEXIONES DOMICILIARIAS (103 UND)				42,916.65
05.10.01	OBRAS PROVISIONALES				1,201.20
05.10.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m	546.00	0.66	360.36
05.10.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m	546.00	1.54	840.84
05.10.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				13,543.54
05.10.02.01	EXCAVACION DE ZANJA EN TERRENO SUELTO (0.4x0.6m)	m	546.00	13.16	7,185.36
05.10.02.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS	m	546.00	0.55	300.30
05.10.02.03	CAMA DE APOYO CON MATERIAL PROPIO E=0.10	m	546.00	2.64	1,441.44
05.10.02.04	RELLENO Y COMPACTADO DE ZANJA CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m	546.00	8.45	4,613.70
05.10.02.05	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (D=50 m)	m3	0.10	27.43	2.74
05.10.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS				3,152.52
05.10.03.01	SUM. E INST. TUBERIA PVC-U, DN=3/4" - NTP 399.002 PN-10, L=5m	m	56.00	6.07	339.92
05.10.03.02	SUM. E INST. TUBERIA PVC-U, DN=1/2" - NTP 399.002 PN-10, L=5m	m	490.00	5.74	2,812.60
05.10.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJAS - MEDIDOR				12,211.55
05.10.04.01	SUM. E INST. DE CAJA DE AGUA	u	103.00	96.93	9,983.79
05.10.04.02	MORTERO f <sub>c</sub> =140 kg/cm2	m3	3.31	673.04	2,227.76
05.10.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS				11,546.58
05.10.05.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS, D=3/4"	u	11.00	130.86	1,439.46
05.10.05.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS, D=1/2"	u	92.00	109.86	10,107.12
05.10.06	PRUEBA HIDRAULICA Y DESINFECCION				1,261.26
05.10.06.01	PRUEBA HIDRAULICA + DESINFECCION DE TUB. ZANJA TAPADA	m	546.00	2.31	1,261.26
06	SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS - TIPO1				854,513.20
06.01	CASETA DE BAÑO (55 UND)				524,731.80
06.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				2,533.10
06.01.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	433.75	1.65	715.69
06.01.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	433.75	4.19	1,817.41
06.01.02	ESTRUCTURAS				231,044.86
06.01.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				9,952.32
06.01.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	77.00	54.85	4,223.45
06.01.02.01.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	544.75	5.67	3,088.73
06.01.02.01.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	96.25	27.43	2,640.14
06.01.02.02	MORTERO SIMPLE				98,092.19
06.01.02.02.01	MORTERO 1:10, PARA CIMIENTO CORRIDO	m3	77.00	665.57	51,248.89
06.01.02.02.02	MORTERO 1:8, PARA SOBRECIMENTOS	m3	17.08	811.75	13,864.69
06.01.02.02.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	342.21	48.38	16,556.12
06.01.02.02.04	MORTERO F <sub>C</sub> =175Kg/cm2, PARA VEREDAS H=0.10M	m2	239.36	68.61	16,422.49
06.01.02.03	MORTERO ARMADO				39,643.34
06.01.02.03.01	MORTERO f <sub>c</sub> =175 kg/cm2	m3	15.90	701.37	11,151.78
06.01.02.03.02	ACERO CORRUGADO f <sub>y</sub> =4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	1,507.02	7.03	10,594.35
06.01.02.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	369.93	48.38	17,897.21
06.01.02.04	ESTRUCTURAS DE MADERA (COBERTURA DE MADERA Y CALAMINA)				83,357.01
06.01.02.04.01	TIJERAL DE MADERA TORNILLO 3" X 2"	u	165.00	236.92	39,091.80
06.01.02.04.02	CORREAS DE MADERA TORNILLO 2" X 1 1/ 2"	u	220.00	28.46	6,261.20
06.01.02.04.03	ARRIOSTRE DE MADERA TORNILLO 2" X 1 12"	u	110.00	27.94	3,073.40
06.01.02.04.04	COBERTURA CON CALAMINA GALBANIZADA	m2	371.80	93.95	34,930.61
06.01.03	ARQUITECTURA				173,085.28
06.01.03.01	MUROS DE LADRILLO KK ASENTADO CARAVISTA DE SOGA DE 18 HUECOS	m2	528.74	138.25	73,098.31
06.01.03.02	TARRAJEO e=1.5Cm ACABADO FROTACHADO C:A 1:5	m2	575.63	35.13	20,221.88
06.01.03.03	TARRAJEO PULIDO IMPERMEABILIZADO, e=1.5Cm	m2	281.60	49.11	13,829.38
06.01.03.04	PISOS DE 4" MORTERO FC=140 KG/CM2+PULIDO 1:2X1CM	m2	151.39	64.53	9,769.20

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

ING. JORGE DAVID PIPA LECCA  
GERENTE DE OBRAS, DESARROLLO URBANO Y RURAL

Fecha :

26/06/2025 09:00:31

Presupuesto

0601156

“CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE BELLAVISTA DEL DISTRITO DE JEBEROS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO”

Cliente

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

Costo al

03/02/2025

Lugar

LORETO - ALTO AMAZONAS - JEBEROS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
06.01.03.05	SARDINEL MORTERO 175 EN CUARTO DE BAÑO DE 0.10X0.15M	m	82.50	42.51	3,507.08
06.01.03.06	CONTRAZOCALO DE CEMENTO PULIDO C/H 1:5 DE 2CM DE H:30CM	m	360.53	22.22	8,010.98
06.01.03.07	PUERTA METALICA DE 0.75x2.00M	u	55.00	678.39	37,311.45
06.01.03.08	VENTANA CON MARCO DE MADERA	u	110.00	66.70	7,337.00
06.01.04	INSTALACION SANITARIAS				118,068.56
06.01.04.01	TRABAJOS PRELIMINARES				2,231.85
06.01.04.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m	1,449.25	1.54	2,231.85
06.01.04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				22,090.87
06.01.04.02.01	EXCAVACION DE ZANJA EN TERRENO SUELTO (0.4x0.6m)	m	888.25	13.16	11,689.37
06.01.04.02.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS	m	888.25	0.55	488.54
06.01.04.02.03	CAMA DE APOYO CON MATERIAL PROPIO E=0.10	m	888.25	2.64	2,344.98
06.01.04.02.04	RELLENO Y COMPACTADO DE ZANJA CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m	888.25	8.45	7,505.71
06.01.04.02.05	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	2.27	27.43	62.27
06.01.04.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS				45,045.76
06.01.04.03.01	TUBERIA PVC 1/2" NTP 399.002	m	814.00	4.52	3,679.28
06.01.04.03.02	TUBERIA DE PVC SAL D=2"	m	916.30	8.89	8,145.91
06.01.04.03.03	TUBERIA DE PVC SAL D=4"	m	189.20	17.91	3,388.57
06.01.04.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS DEL SISTEMA DE AGUA FRIA	u	55.00	330.80	18,194.00
06.01.04.03.05	SUM. E INST. DE ACCESORIOS DEL SISTEMA DE DESAGUE	u	55.00	211.60	11,638.00
06.01.04.04	PRUEBA HIDRAULICA				2,952.18
06.01.04.04.01	PRUEBA HIDRAULICA - AGUA	m	814.00	2.31	1,880.34
06.01.04.04.02	PRUEBA DE ESTANQUEIDAD - DESAGUE	m	957.00	1.12	1,071.84
06.01.04.05	APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS				45,747.90
06.01.04.05.01	SUMINISTRO E INSTALACION INODORO SIFON JET BLANCO INC/ACCESORIOS	pza	55.00	360.99	19,854.45
06.01.04.05.02	SUMINISTRO E INSTALACION LAVATORIO BLANCO INC/ACCESORIOS	pza	55.00	226.79	12,473.45
06.01.04.05.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS DE DUCHA	u	55.00	244.00	13,420.00
06.02	CAJA DE REGISTRO 12" x 24" (110 UND)				17,896.50
06.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				115.63
06.02.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	19.80	1.65	32.67
06.02.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	19.80	4.19	82.96
06.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				994.87
06.02.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	9.90	54.85	543.02
06.02.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	19.80	5.67	112.27
06.02.02.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	12.38	27.43	339.58
06.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA				16,786.00
06.02.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA DE REGISTRO 12"x24" INCLUYE/ACCESORIOS	u	110.00	152.60	16,786.00
06.03	BIODIGESTOR V= 600 L (55 UND)				104,207.35
06.03.01	TRABAJOS PRELIMINARES				433.62
06.03.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	74.25	1.65	122.51
06.03.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	74.25	4.19	311.11
06.03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				11,117.10
06.03.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	114.35	54.85	6,272.10
06.03.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	74.25	5.67	421.00
06.03.02.03	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m3	60.45	42.61	2,575.77
06.03.02.04	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	67.38	27.43	1,848.23
06.03.03	MORTERO SIMPLE				229.13
06.03.03.01	SOLADOS, f'c=100 kg/cm2 h=4"	m2	3.71	61.76	229.13
06.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIODIGESTOR				92,427.50
06.03.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIODIGESTOR INC/ACCESORIOS	u	55.00	1,680.50	92,427.50
06.04	CAJA DE LODOS (55 UND)				30,089.73
06.04.01	TRABAJOS PRELIMINARES				205.57
06.04.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	35.20	1.65	58.08
06.04.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	35.20	4.19	147.49
06.04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				3,451.40

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

.....

ING. JORGE DAVID PIRA LECCA

GERENTE DE OBRAS, DESARROLLO

URBANO Y RURAL

Presupuesto

Presupuesto0601156“CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE BELLAVISTA DEL DISTRITO DE JEBEROS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO”

ClienteMUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROSCosto al03/02/2025

LugarLORETO - ALTO AMAZONAS - JEBEROS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
06.04.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	38.72	54.85	2,123.79
06.04.02.02	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	48.40	27.43	1,327.61
06.04.03	MORTERO SIMPLE				18,905.99
06.04.03.01	MORTERO f <sub>c</sub> =175 kg/cm2	m3	16.94	701.37	11,881.21
06.04.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	145.20	48.38	7,024.78
06.04.04	VARIOS				4,257.55
06.04.04.01	TAPA PREFABRICADA 0.7 x 0.7m	u	55.00	50.57	2,781.35
06.04.04.02	SUM. Y COLOCACION DE LADRILLO KING KONG DE CONCRETO	u	605.00	2.44	1,476.20
06.04.05	FILTROS				1,113.22
06.04.05.01	FILTRO DE GRAVA GRUESA (1 1/2" , 2" Y 2 1/2")	m3	5.94	187.41	1,113.22
06.04.06	INSTALACION DE ACCESORIOS				2,156.00
06.04.06.01	INSTALACION DE ACCESORIOS - POZO DE LODOS	u	55.00	39.20	2,156.00
06.05	ZANJA DE PERCOLACION (110 UND)				107,876.07
06.05.01	TRABAJOS PRELIMINARES				2,717.36
06.05.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	465.30	1.65	767.75
06.05.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	465.30	4.19	1,949.61
06.05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				24,885.54
06.05.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	279.18	54.85	15,313.02
06.05.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	348.98	27.43	9,572.52
06.05.03	FILTROS				26,160.56
06.05.03.01	FILTRO DE GRAVA GRUESA (1 1/2" , 2" Y 2 1/2")	m3	139.59	187.41	26,160.56
06.05.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS				54,112.61
06.05.04.01	SUM. E INST. DE ACCESORIOS EN ZANJA DE PERCOLACION	u	110.00	85.27	9,379.70
06.05.04.02	SUM. E INST. DE TUBERIA PVC SAL, D=2" - PERFORADA	m	517.00	37.06	19,160.02
06.05.04.03	SUM. E INST. DE GEOMEMBRANA	m2	465.30	54.96	25,572.89
06.06	CONSTRUCCION DE LAVADEROS (55 UND)				62,449.18
06.06.01	TRABAJOS PRELIMINARES				114.09
06.06.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	27.23	4.19	114.09
06.06.02	ALBAÑILERIA				5,018.48
06.06.02.01	MUROS DE LADRILLO KK ASENTADO CARAVISTA DE SOGA DE 18 HUECOS	m2	36.30	138.25	5,018.48
06.06.03	MORTERO ARMADO				27,791.18
06.06.03.01	MORTERO f <sub>c</sub> =175 kg/cm2	m3	7.60	701.37	5,330.41
06.06.03.02	ACERO CORRUGADO f <sub>y</sub> =4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	431.48	7.03	3,033.30
06.06.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	401.56	48.38	19,427.47
06.06.04	REVOQUES Y ENLUCIDOS				13,030.66
06.06.04.01	TARRAJEO EN EXTERIORES	m2	272.00	35.13	9,555.36
06.06.04.02	TARRAJEO INTERIOR	m2	79.20	43.88	3,475.30
06.06.05	PINTURA EN LAVADEROS				5,809.92
06.06.05.01	PINTURA DE MURO EXTERIOR C/ESMALTE	m2	272.00	21.36	5,809.92
06.06.06	VARIOS				10,684.85
06.06.06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRIFO EN LAVATORIO	u	55.00	194.27	10,684.85
06.07	CAJA DISTRIBUIDORA DE CAUDAL (55 UND)				7,262.57
06.07.01	TRABAJOS PRELIMINARES				96.37
06.07.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	16.50	1.65	27.23
06.07.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	16.50	4.19	69.14
06.07.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				735.31
06.07.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	8.25	54.85	452.51
06.07.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	10.31	27.43	282.80
06.07.03	MORTERO SIMPLE				4,539.99
06.07.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	44.55	48.38	2,155.33
06.07.03.02	MORTERO EN CAJA DE DISTRIBUCION f <sub>c</sub> =175 kg/cm2	m3	3.40	701.37	2,384.66
06.07.04	VARIOS				1,890.90
06.07.04.01	TAPA DE CONCRETO 0.60X0.50m	u	55.00	34.38	1,890.90
07	SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS - TIPO 2				459,639.93
07.01	CASETA DE BAÑO (27 UND)				257,593.89
07.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				1,243.51

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

ING. JORGE DAVID PIPA LECCA  
GERENTE DE OBRAS, DESARROLLO  
URBANO Y RURAL

Fecha :

26/06/2025 09:00:31

Presupuesto

0601156

“CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE BELLAVISTA DEL DISTRITO DE JEBEROS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO”

Cliente

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

Costo al

03/02/2025

Lugar

LORETO - ALTO AMAZONAS - JEBEROS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
07.01.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	212.93	1.65	351.33
07.01.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	212.93	4.19	892.18
07.01.02	ESTRUCTURAS				113,420.81
07.01.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				4,885.67
07.01.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	37.80	54.85	2,073.33
07.01.02.01.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	267.42	5.67	1,516.27
07.01.02.01.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	47.25	27.43	1,296.07
07.01.02.02	MORTERO SIMPLE				48,150.06
07.01.02.02.01	MORTERO 1:10, PARA CIMIENTO CORRIDO	m3	37.80	665.57	25,158.55
07.01.02.02.02	MORTERO 1:8, PARA SOBRECIMENTOS	m3	8.38	811.75	6,802.47
07.01.02.02.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	167.99	48.38	8,127.36
07.01.02.02.04	CONCRETO F'C=175Kg/cm2, PARA VEREDAS H=0.10M	m2	117.50	68.61	8,061.68
07.01.02.03	MORTERO ARMADO				19,464.37
07.01.02.03.01	MORTERO f'c=175 kg/cm2	m3	7.81	701.37	5,477.70
07.01.02.03.02	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	739.81	7.03	5,200.86
07.01.02.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	181.60	48.38	8,785.81
07.01.02.04	ESTRUCTURAS DE MADERA (COBERTURA DE MADERA Y CALAMINA)				40,920.71
07.01.02.04.01	TIJERAL DE MADERA TORNILLO 3" X 2"	u	81.00	236.92	19,190.52
07.01.02.04.02	CORREAS DE MADERA TORNILLO 2" X 1 1/ 2"	u	108.00	28.46	3,073.68
07.01.02.04.03	ARRIOSTRE DE MADERA TORNILLO 2" X 1 12"	u	54.00	27.94	1,508.76
07.01.02.04.04	COBERTURA CON CALAMINA GALBANIZADA	m2	182.52	93.95	17,147.75
07.01.03	ARQUITECTURA				84,968.76
07.01.03.01	MUROS DE LADRILLO KK ASENTADO CARAVISTA DE SOGA DE 18 HUECOS	m2	259.56	138.25	35,884.17
07.01.03.02	TARRAJEO e=1.5Cm ACABADO FROTACHADO C:A 1:5	m2	282.58	35.13	9,927.04
07.01.03.03	TARRAJEO PULIDO IMPERMEABILIZADO, e=1.5Cm	m2	138.24	49.11	6,788.97
07.01.03.04	PISOS DE 4" MORTERO FC=140 KG/CM2+PULIDO 1:2X1CM.	m2	74.32	64.53	4,795.87
07.01.03.05	SARDINEL MORTERO 175 EN CUARTO DE BAÑO DE 0.10X0.15M	m	40.50	42.51	1,721.66
07.01.03.06	CONTRAZOCALO DE CEMENTO PULIDO C/H 1:5 DE 2CM DE H:30CM	m	176.99	22.22	3,932.72
07.01.03.07	PUERTA METALICA DE 0.75x2.00M	u	27.00	678.39	18,316.53
07.01.03.08	VENTANA CON MARCO DE MADERA	u	54.00	66.70	3,601.80
07.01.04	INSTALACION SANITARIAS				57,960.81
07.01.04.01	TRABAJOS PRELIMINARES				1,095.63
07.01.04.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m	711.45	1.54	1,095.63
07.01.04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				10,844.49
07.01.04.02.01	EXCAVACION DE ZANJA EN TERRENO SUELTO (0.4x0.6m)	m	436.05	13.16	5,738.42
07.01.04.02.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS	m	436.05	0.55	239.83
07.01.04.02.03	CAMA DE APOYO CON MATERIAL PROPIO E=0.10	m	436.05	2.64	1,151.17
07.01.04.02.04	RELLENO Y COMPACTADO DE ZANJA CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m	436.05	8.45	3,684.62
07.01.04.02.05	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	1.11	27.43	30.45
07.01.04.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS				22,113.37
07.01.04.03.01	TUBERIA PVC 1/2" NTP 399.002	m	399.60	4.52	1,806.19
07.01.04.03.02	TUBERIA DE PVC SAL D=2"	m	449.82	8.89	3,998.90
07.01.04.03.03	TUBERIA DE PVC SAL D=4"	m	92.88	17.91	1,663.48
07.01.04.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS DEL SISTEMA DE AGUA FRIA	u	27.00	330.80	8,931.60
07.01.04.03.05	SUM. E INST. DE ACCESORIOS DEL SISTEMA DE DESAGUE	u	27.00	211.60	5,713.20
07.01.04.04	PRUEBA HIDRAULICA				1,449.26
07.01.04.04.01	PRUEBA HIDRAULICA - AGUA	m	399.60	2.31	923.08
07.01.04.04.02	PRUEBA DE ESTANQUEIDAD - DESAGUE	m	469.80	1.12	526.18
07.01.04.05	APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS				22,458.06
07.01.04.05.01	SUMINISTRO E INSTALACION INODORO SIFON JET BLANCO INC/ACCESORIOS	pza	27.00	360.99	9,746.73
07.01.04.05.02	SUMINISTRO E INSTALACION LAVATORIO BLANCO INC/ACCESORIOS	pza	27.00	226.79	6,123.33
07.01.04.05.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS DE DUCHA	u	27.00	244.00	6,588.00
07.02	CAJA DE REGISTRO 12" x 24" (54 UND)				8,785.62
07.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				56.77

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

ING. JORGE DAVID PIPA LECCA

GERENTE DE OBRAS, DESARROLLO URBANO Y RURAL

Presupuesto

Presupuesto0601156“CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE BELLAVISTA DEL DISTRITO DE JEBEROS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO”

ClienteMUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROSCosto al03/02/2025

LugarLORETO - ALTO AMAZONAS - JEBEROS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
07.02.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	9.72	1.65	16.04
07.02.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	9.72	4.19	40.73
07.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				488.45
07.02.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	4.86	54.85	266.57
07.02.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	9.72	5.67	55.11
07.02.02.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	6.08	27.43	166.77
07.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA				8,240.40
07.02.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA DE REGISTRO 12"X24" INCLUYE/ACCESORIOS	u	54.00	152.60	8,240.40
07.03	BIODIGESTOR V= 750 L (27 UND)				52,212.03
07.03.01	TRABAJOS PRELIMINARES				228.64
07.03.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	39.15	1.65	64.60
07.03.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	39.15	4.19	164.04
07.03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				6,488.84
07.03.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	66.56	54.85	3,650.82
07.03.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	39.15	5.67	221.98
07.03.02.03	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m3	40.10	42.61	1,708.66
07.03.02.04	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	33.08	27.43	907.38
07.03.03	MORTERO SIMPLE				121.05
07.03.03.01	SOLADOS, f'c=100 kg/cm2 h=4"	m2	1.96	61.76	121.05
07.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIODIGESTOR				45,373.50
07.03.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIODIGESTOR INC/ACCESORIOS	u	27.00	1,680.50	45,373.50
07.04	CAJA DE LODOS (27 UND)				14,774.99
07.04.01	TRABAJOS PRELIMINARES				100.91
07.04.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	17.28	1.65	28.51
07.04.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	17.28	4.19	72.40
07.04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				1,694.44
07.04.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	19.01	54.85	1,042.70
07.04.02.02	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	23.76	27.43	651.74
07.04.03	MORTERO SIMPLE				9,283.93
07.04.03.01	MORTERO f'c=175 kg/cm2	m3	8.32	701.37	5,835.40
07.04.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	71.28	48.38	3,448.53
07.04.04	VARIOS				2,090.07
07.04.04.01	TAPA PREFABRICADA 0.7 x 0.7m	u	27.00	50.57	1,365.39
07.04.04.02	SUM. Y COLOCACION DE LADRILLO KING KONG DE CONCRETO	u	297.00	2.44	724.68
07.04.05	FILTROS				547.24
07.04.05.01	FILTRO DE GRAVA GRUESA (1 1/2" , 2" Y 2 1/2")	m3	2.92	187.41	547.24
07.04.06	INSTALACION DE ACCESORIOS				1,058.40
07.04.06.01	INSTALACION DE ACCESORIOS - POZO DE LODOS	u	27.00	39.20	1,058.40
07.05	ZANJA DE PERCOLACION (54 UND)				92,051.09
07.05.01	TRABAJOS PRELIMINARES				2,412.51
07.05.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	413.10	1.65	681.62
07.05.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	413.10	4.19	1,730.89
07.05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				22,093.76
07.05.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	247.86	54.85	13,595.12
07.05.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	309.83	27.43	8,498.64
07.05.03	FILTROS				23,225.72
07.05.03.01	FILTRO DE GRAVA GRUESA (1 1/2" , 2" Y 2 1/2")	m3	123.93	187.41	23,225.72
07.05.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS				44,319.10
07.05.04.01	SUM. E INST. DE ACCESORIOS EN ZANJA DE PERCOLACION	u	54.00	85.27	4,604.58
07.05.04.02	SUM. E INST. DE TUBERIA PVC SAL, D=2" - PERFORADA	m	459.00	37.06	17,010.54
07.05.04.03	SUM. E INST. DE GEOMEMBRANA	m2	413.10	54.96	22,703.98
07.06	CONSTRUCCION DE LAVADEROS (27 UND)				30,656.44
07.06.01	TRABAJOS PRELIMINARES				56.02
07.06.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	13.37	4.19	56.02
07.06.02	ALBAÑILERIA				2,463.62
07.06.02.01	MUROS DE LADRILLO KK ASENTADO CARAVISTA DE SOGA DE 18 HUECOS	m2	17.82	138.25	2,463.62

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS  
ING. JORGE DAVID PIPA LECCA  
GERENTE DE OBRAS, DESARROLLO URBANO Y RURAL

Presupuesto

0601156

“CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE BELLAVISTA DEL DISTRITO DE JEBEROS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO”

Cliente

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

Costo al

03/02/2025

Lugar

LORETO - ALTO AMAZONAS - JEBEROS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
07.06.03	MORTERO ARMADO				13,642.35
07.06.03.01	MORTERO f <sub>c</sub> =175 kg/cm2	m3	3.73	701.37	2,616.11
07.06.03.02	ACERO CORRUGADO f <sub>y</sub> =4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	211.82	7.03	1,489.09
07.06.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	197.13	48.38	9,537.15
07.06.04	REVOQUES Y ENLUCIDOS				6,396.96
07.06.04.01	TARRAJEO EN EXTERIORES	m2	133.53	35.13	4,690.91
07.06.04.02	TARRAJEO INTERIOR	m2	38.88	43.88	1,706.05
07.06.05	PINTURA EN LAVADEROS				2,852.20
07.06.05.01	PINTURA DE MURO EXTERIOR C/ESMALTE	m2	133.53	21.36	2,852.20
07.06.06	VARIOS				5,245.29
07.06.06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRIFO EN LAVATORIO	u	27.00	194.27	5,245.29
07.07	CAJA DISTRIBUIDORA DE CAUDAL (27 UND)				3,565.87
07.07.01	TRABAJOS PRELIMINARES				47.31
07.07.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	8.10	1.65	13.37
07.07.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	8.10	4.19	33.94
07.07.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				360.94
07.07.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	4.05	54.85	222.14
07.07.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	5.06	27.43	138.80
07.07.03	MORTERO SIMPLE				2,229.36
07.07.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	21.87	48.38	1,058.07
07.07.03.02	MORTERO EN CAJA DE DISTRIBUCION f <sub>c</sub> =175 kg/cm2	m3	1.67	701.37	1,171.29
07.07.04	VARIOS				928.26
07.07.04.01	TAPA DE CONCRETO 0.60X0.50m	u	27.00	34.38	928.26
08	SISTEMA DE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS - TIPO 3				186,532.14
08.01	CASETA DE BAÑO (10 UND)				95,409.77
08.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				460.54
08.01.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	78.86	1.65	130.12
08.01.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	78.86	4.19	330.42
08.01.02	ESTRUCTURAS				42,011.21
08.01.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				1,809.54
08.01.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	14.00	54.85	767.90
08.01.02.01.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	99.05	5.67	561.61
08.01.02.01.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	17.50	27.43	480.03
08.01.02.02	MORTERO SIMPLE				17,838.63
08.01.02.02.01	MORTERO 1:10, PARA CIMIENTO CORRIDO	m3	14.00	665.57	9,317.98
08.01.02.02.02	MORTERO 1:8, PARA SOBRECIMENTOS	m3	3.11	811.75	2,524.54
08.01.02.02.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	62.22	48.38	3,010.20
08.01.02.02.04	CONCRETO F <sub>c</sub> =175Kg/cm2, PARA VEREDAS H=0.10M	m2	43.52	68.61	2,985.91
08.01.02.03	MORTERO ARMADO				7,207.22
08.01.02.03.01	MORTERO f <sub>c</sub> =175 kg/cm2	m3	2.89	701.37	2,026.96
08.01.02.03.02	ACERO CORRUGADO f <sub>y</sub> =4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	274.00	7.03	1,926.22
08.01.02.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	67.26	48.38	3,254.04
08.01.02.04	ESTRUCTURAS DE MADERA (COBERTURA DE MADERA Y CALAMINA)				15,155.82
08.01.02.04.01	TIJERAL DE MADERA TORNILLO 3" X 2"	u	30.00	236.92	7,107.60
08.01.02.04.02	CORREAS DE MADERA TORNILLO 2" X 1 1/ 2"	u	40.00	28.46	1,138.40
08.01.02.04.03	ARRIOSTRE DE MADERA TORNILLO 2" X 1 12"	u	20.00	27.94	558.80
08.01.02.04.04	COBERTURA CON CALAMINA GALBANIZADA	m2	67.60	93.95	6,351.02
08.01.03	ARQUITECTURA				31,471.08
08.01.03.01	MUROS DE LADRILLO KK ASENTADO CARAVISTA DE SOGA DE 18 HUECOS	m2	96.14	138.25	13,291.36
08.01.03.02	TARRAJEO e=1.5Cm ACABADO FROTACHADO C:A 1:5	m2	104.66	35.13	3,676.71
08.01.03.03	TARRAJEO PULIDO IMPERMEABILIZADO, e=1.5Cm	m2	51.20	49.11	2,514.43
08.01.03.04	PISOS DE 4" MORTERO FC=140 KG/CM2+PULIDO 1:2X1CM.	m2	27.53	64.53	1,776.51
08.01.03.05	SARDINEL MORTERO 175 EN CUARTO DE BAÑO DE 0.10X0.15M	m	15.00	42.51	637.65
08.01.03.06	CONTRAZOCALO DE CEMENTO PULIDO C/H 1:5 DE 2CM DE H:30CM	m	65.55	22.22	1,456.52
08.01.03.07	PUERTA METALICA DE 0.75x2.00M	u	10.00	678.39	6,783.90
08.01.03.08	VENTANA CON MARCO DE MADERA	u	20.00	66.70	1,334.00

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

ING. JORGE DAVID PIPA LECCA  
GERENTE DE OBRAS, DESARROLLO URBANO Y RURAL

Presupuesto

0601156

“CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE BELLAVISTA DEL DISTRITO DE JEBEROS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO”

Cliente

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

Costo al

03/02/2025

Lugar

LORETO - ALTO AMAZONAS - JEBEROS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
08.01.04	INSTALACION SANITARIAS				21,466.94
08.01.04.01	TRABAJOS PRELIMINARES				405.79
08.01.04.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m	263.50	1.54	405.79
08.01.04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				4,016.46
08.01.04.02.01	EXCAVACION DE ZANJA EN TERRENO SUELTO (0.4x0.6m)	m	161.50	13.16	2,125.34
08.01.04.02.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS	m	161.50	0.55	88.83
08.01.04.02.03	CAMA DE APOYO CON MATERIAL PROPIO E=0.10	m	161.50	2.64	426.36
08.01.04.02.04	RELLENO Y COMPACTADO DE ZANJA CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m	161.50	8.45	1,364.68
08.01.04.02.05	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	0.41	27.43	11.25
08.01.04.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS				8,190.13
08.01.04.03.01	TUBERIA PVC 1/2" NTP 399.002	m	148.00	4.52	668.96
08.01.04.03.02	TUBERIA DE PVC SAL D=2"	m	166.60	8.89	1,481.07
08.01.04.03.03	TUBERIA DE PVC SAL D=4"	m	34.40	17.91	616.10
08.01.04.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS DEL SISTEMA DE AGUA FRIA	u	10.00	330.80	3,308.00
08.01.04.03.05	SUM. E INST. DE ACCESORIOS DEL SISTEMA DE DESAGUE	u	10.00	211.60	2,116.00
08.01.04.04	PRUEBA HIDRAULICA				536.76
08.01.04.04.01	PRUEBA HIDRAULICA - AGUA	m	148.00	2.31	341.88
08.01.04.04.02	PRUEBA DE ESTANQUEIDAD - DESAGUE	m	174.00	1.12	194.88
08.01.04.05	APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS				8,317.80
08.01.04.05.01	SUMINISTRO E INSTALACION INODORO SIFON JET BLANCO INC/ACCESORIOS	pza	10.00	360.99	3,609.90
08.01.04.05.02	SUMINISTRO E INSTALACION LAVATORIO BLANCO INC/ACCESORIOS	pza	10.00	226.79	2,267.90
08.01.04.05.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS DE DUCHA	u	10.00	244.00	2,440.00
08.02	CAJA DE REGISTRO 12" x 24" (20 UND)				3,253.88
08.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				21.02
08.02.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	3.60	1.65	5.94
08.02.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	3.60	4.19	15.08
08.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				180.86
08.02.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	1.80	54.85	98.73
08.02.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	3.60	5.67	20.41
08.02.02.03	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	2.25	27.43	61.72
08.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA				3,052.00
08.02.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA DE REGISTRO 12"X24" INCLUYE/ACCESORIOS	u	20.00	152.60	3,052.00
08.03	BIODIGESTOR V= 1300 L (10 UND)				20,611.69
08.03.01	TRABAJOS PRELIMINARES				110.96
08.03.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	19.00	1.65	31.35
08.03.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	19.00	4.19	79.61
08.03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				3,637.06
08.03.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	37.05	54.85	2,032.19
08.03.02.02	REFINE, NIVELACION Y COMPACTACION	m2	19.00	5.67	107.73
08.03.02.03	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m3	27.25	42.61	1,161.12
08.03.02.04	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	12.25	27.43	336.02
08.03.03	MORTERO SIMPLE				58.67
08.03.03.01	SOLADOS, f'c=100 kg/cm2 h=4"	m2	0.95	61.76	58.67
08.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIODIGESTOR				16,805.00
08.03.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIODIGESTOR INC/ACCESORIOS	u	10.00	1,680.50	16,805.00
08.04	CAJA DE LODOS (10 UND)				5,470.85
08.04.01	TRABAJOS PRELIMINARES				37.38
08.04.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	6.40	1.65	10.56
08.04.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	6.40	4.19	26.82
08.04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				627.52
08.04.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	7.04	54.85	386.14
08.04.02.02	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	8.80	27.43	241.38
08.04.03	MORTERO SIMPLE				3,437.45
08.04.03.01	MORTERO f'c=175 kg/cm2	m3	3.08	701.37	2,160.22

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS

ING. JORGE DAVID PIPA LECCA  
GERENTE DE OBRAS DE DESARROLLO URBANO Y RURAL

Presupuesto


Presupuesto0601156“CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE BELLAVISTA DEL DISTRITO DE JEBEROS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO”

ClienteMUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROSCosto al03/02/2025

LugarLORETO - ALTO AMAZONAS - JEBEROS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
08.04.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	26.40	48.38	1,277.23
08.04.04	VARIOS				774.10
08.04.04.01	TAPA PREFABRICADA 0.7 x 0.7m	u	10.00	50.57	505.70
08.04.04.02	SUM. Y COLOCACION DE LADRILLO KING KONG DE CONCRETO	u	110.00	2.44	268.40
08.04.05	FILTROS				202.40
08.04.05.01	FILTRO DE GRAVA GRUESA (1 1/2" , 2" Y 2 1/2")	m3	1.08	187.41	202.40
08.04.06	INSTALACION DE ACCESORIOS				392.00
08.04.06.01	INSTALACION DE ACCESORIOS - POZO DE LODOS	u	10.00	39.20	392.00
08.05	ZANJA DE PERCOLACION (40 UND)				46,467.18
08.05.01	TRABAJOS PRELIMINARES				1,187.86
08.05.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	203.40	1.65	335.61
08.05.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	203.40	4.19	852.25
08.05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				10,878.34
08.05.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	122.04	54.85	6,693.89
08.05.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	152.55	27.43	4,184.45
08.05.03	FILTROS				11,435.76
08.05.03.01	FILTRO DE GRAVA GRUESA (1 1/2" , 2" Y 2 1/2")	m3	61.02	187.41	11,435.76
08.05.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS				22,965.22
08.05.04.01	SUM. E INST. DE ACCESORIOS EN ZANJA DE PERCOLACION	u	40.00	85.27	3,410.80
08.05.04.02	SUM. E INST. DE TUBERIA PVC SAL, D=2" - PERFORADA	m	226.00	37.06	8,375.56
08.05.04.03	SUM. E INST. DE GEOMEMBRANA	m2	203.40	54.96	11,178.86
08.06	CONSTRUCCION DE LAVADEROS (10 UND)				11,353.37
08.06.01	TRABAJOS PRELIMINARES				20.74
08.06.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	4.95	4.19	20.74
08.06.02	ALBAÑILERIA				912.45
08.06.02.01	MUROS DE LADRILLO KK ASENTADO CARAVISTA DE SOGA DE 18 HUECOS	m2	6.60	138.25	912.45
08.06.03	MORTERO ARMADO				5,051.61
08.06.03.01	MORTERO f <sub>c</sub> =175 kg/cm2	m3	1.38	701.37	967.89
08.06.03.02	ACERO CORRUGADO f <sub>y</sub> =4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	78.45	7.03	551.50
08.06.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	73.01	48.38	3,532.22
08.06.04	REVOQUES Y ENLUCIDOS				2,369.40
08.06.04.01	TARRAJEO EN EXTERIORES	m2	49.46	35.13	1,737.53
08.06.04.02	TARRAJEO INTERIOR	m2	14.40	43.88	631.87
08.06.05	PINTURA EN LAVADEROS				1,056.47
08.06.05.01	PINTURA DE MURO EXTERIOR C/ESMALTE	m2	49.46	21.36	1,056.47
08.06.06	VARIOS				1,942.70
08.06.06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRIFO EN LAVATORIO	u	10.00	194.27	1,942.70
08.07	CAJA DISTRIBUIDORA DE CAUDAL (3 UND)				3,965.40
08.07.01	TRABAJOS PRELIMINARES				52.56
08.07.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	9.00	1.65	14.85
08.07.01.02	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO	m2	9.00	4.19	37.71
08.07.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				401.26
08.07.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO SUELTO	m3	4.50	54.85	246.83
08.07.02.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50 m)	m3	5.63	27.43	154.43
08.07.03	MORTERO SIMPLE				2,480.18
08.07.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	24.30	48.38	1,175.63
08.07.03.02	MORTERO EN CAJA DE DISTRIBUCION f <sub>c</sub> =175 kg/cm2	m3	1.86	701.37	1,304.55
08.07.04	VARIOS				1,031.40
08.07.04.01	TAPA DE CONCRETO 0.60X0.50m	u	30.00	34.38	1,031.40
COSTO DIRECTO					3,092,541.74
GASTOS GENERALES (8%)					247,403.34
UTILIDAD (8%)					247,403.34
SUB TOTAL					3,587,348.42
I.G.V. (18%)					645,722.72

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS



ING. JORGE DAVID PIPA LECCA  
GERENTE DE OBRAS, DESARROLLO  
URBANO Y RURAL

Presupuesto


Presupuesto0601156“CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA LOCALIDAD DE BELLAVISTA DEL DISTRITO DE JEBEROS - PROVINCIA DE ALTO AMAZONAS - DEPARTAMENTO DE LORETO”

ClienteMUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROSCosto al03/02/2025

LugarLORETO - ALTO AMAZONAS - JEBEROS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/	Parcial S/
	COSTO EJECUCION DE OBRA				4,233,071.14

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JEBEROS



.....

ING. JORGE DAVID PIRA LECCA

GERENTE DE OBRAS, DESARROLLO

URBANO Y RURAL