

Hoja Consolidado

Obra	0307002	“MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE NIVEL INICIAL DE LA I.E. N°88337 DE LA LOCALIDAD DE MARMAY DEL DISTRITO DE PAMPAROMAS – PROVINCIA DE HUAYLAS – DEPARTAMENTO DE ANCASH”, CON CODIGO UNICO DE INVERSIONES N°2554870
Localización	021206	ANCASH - HUAYLAS - PAMPAROMAS
Fecha Al	03/03/2025	

Presupuesto base

002	ESTRUCTURAS	260,098.54
003	ARQUITECTURA	116,218.11
004	INSTALACIONES SANITARIAS	20,651.52
005	INSTALACIONES ELECTRICAS	10,360.69
	(CD) S/.	407,328.86
	COSTO DIRECTO	407,328.86
	GASTOS GENERALES (17.4649%)	71,139.66
	UTILIDAD (10.00%)	40,732.89

	SUB TOTAL	519,201.41
	IGV (18%)	93,456.25
		=====
	PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN DE OBRA	612,657.66
	GASTOS DE SUPERVISIÓN	32,396.00
	ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO	41,151.00
	EVALUACION DE EXPEDIENTE TÉCNICO	6,000.00
	
	PRESUPUESTO TOTAL DE INVERSION	692,204.66

Descompuesto del costo directo

MANO DE OBRA	S/.	126,519.72
MATERIALES	S/.	210,773.98
EQUIPOS	S/.	18,325.42
SUBCONTRATOS	S/.	51,756.08
Total descompuesto costo directo	S/.	407,375.20

Nota : Los precios de los recursos no incluyen I.G.V. son vigentes al :

03/03/2025

Presupuesto

Presupuesto0307002

"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE NIVEL INICIAL DE LA I.E. N°88337 DE LA LOCALIDAD DE MARMAY DEL DISTRITO DE PAMPAROMAS – PROVINCIA DE HUAYLAS – DEPARTAMENTO DE ANCASH", CON CODIGO UNICO DE INVERSIONES N°2554870

CienteMUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PAMPAROMAS

LugarANCASH - HUAYLAS - PAMPAROMAS

Costo al03/03/2025

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	ESTRUCTURAS				260,098.54
01.01	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD				32,497.72
01.01.01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES				22,735.82
01.01.01.01	CONSTRUCCIONES PROVISIONALES				3,904.58
01.01.01.01.01	ALQUILER DE ALMACEN Y OFICINA DE OBRA	mes	2.50	338.98	847.45
01.01.01.01.02	CERCO PERIMETRICO CON MALLA ARPILLERA Y PARANTE DE MADERA	m	74.94	28.81	2,159.02
01.01.01.01.03	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 3.60X2.40M - GIGANTOGRAFIA	und	1.00	898.11	898.11
01.01.01.02	INSTALACIONES PROVISIONALES				3,155.81
01.01.01.02.01	CONEXION DE AGUA PROVISIONAL	und	1.00	83.78	83.78
01.01.01.02.02	DESAGÜE PARA LA CONSTRUCCION	mes	2.50	1,016.95	2,542.38
01.01.01.02.03	ENERGIA ELECTRICA PROVISIONAL	mes	2.50	211.86	529.65
01.01.01.03	TRABAJOS PRELIMINARES Y COMPLEMENTARIOS				15,675.43
01.01.01.03.01	TRABAJOS PRELIMINARES				6,547.43
01.01.01.03.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	120.19	1.06	127.40
01.01.01.03.01.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO	m2	120.19	2.29	275.24
01.01.01.03.01.03	MOVILIZACION DE CAMPAMENTO, MAQUINARIAS Y HERRAMIENTAS.	gib	1.00	6,144.79	6,144.79
01.01.01.03.02	EXPLANACIONES				9,128.00
01.01.01.03.02.01	VOLADURA DE ROCA DURA	m3	51.61	85.07	4,390.46
01.01.01.03.02.02	NIVELACION DE TERRENO (CORTE A NIVEL DE SUBRASANTE)	m3	337.99	6.79	2,294.95
01.01.01.03.02.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINARIA D=1.00KM	m3	502.59	4.86	2,442.59
01.01.02	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				9,761.90
01.01.02.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	gib	1.00	1,016.95	1,016.95
01.01.02.02	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	und	1.00	3,960.10	3,960.10
01.01.02.03	EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA	gib	1.00	1,757.60	1,757.60
01.01.02.04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	gib	1.00	784.03	784.03
01.01.02.05	RECURSOS PARA RESPUESTO ANTE EMERGENCIA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	gib	1.00	2,243.22	2,243.22
01.02	MODULO 01: 02 AULAS, 02 SS.HH.				167,009.45
01.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				10,856.12
01.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA ZAPATAS EN TERRENO SEMIROCOSO	m3	49.71	67.54	3,357.41
01.02.01.02	EXCAVACION DE ZANJA PARA CIMIENTOS CORRIDO EN TERRENO SEMIROCOSO	m3	46.56	56.28	2,620.40
01.02.01.03	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	m3	41.06	55.06	2,260.76
01.02.01.04	NIVELACION Y COMPACTADO EN TERRENO NORMAL	m2	20.01	4.31	86.24
01.02.01.05	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50.00M)	m3	63.28	27.60	1,746.53
01.02.01.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINARIA D=1.00KM	m3	63.28	4.86	307.54
01.02.01.07	AFIRMADO DE 4"	m2	20.01	23.85	477.24
01.02.02	CONCRETO SIMPLE				34,858.84
01.02.02.01	SOLADOS CONCRETO 1:12 E = 4"	m2	31.05	56.88	1,766.12
01.02.02.02	CONCRETO 1:12 +30% P.G. PARA FALSA ZAPATA	m3	4.69	480.16	2,251.95
01.02.02.03	CONCRETO 1:10 +30% P.G. PARA CIMIENTOS CORRIDOS	m3	21.02	449.78	9,454.38
01.02.02.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA SOBRECIMENTOS	m2	103.96	77.89	8,097.44
01.02.02.05	CONCRETO 1:8+25% P.M. PARA SOBRECIMENTOS	m3	9.57	538.68	5,155.17
01.02.02.06	FALSO PISO DE 4" DE MEZCLA 1:8	m2	147.86	55.01	8,133.78
01.02.03	CONCRETO ARMADO				83,131.92
01.02.03.01	ZAPATAS				12,427.34
01.02.03.01.01	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/M2 ZAPATAS	kg	481.90	6.43	3,098.62
01.02.03.01.02	CONCRETO F'C=210 KG/CM2. PARA ZAPATAS	m3	15.53	600.69	9,328.72
01.02.03.02	VIGA DE CIMENTACION				16,398.78
01.02.03.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA VIGAS DE CIMENTACION RECTA	m2	58.08	92.13	5,350.91
01.02.03.02.02	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/M2 VIGAS DE CIMENTACION	kg	1,009.62	6.43	6,491.86

Presupuesto

Presupuesto0307002

"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE NIVEL INICIAL DE LA I.E. N°88337 DE LA LOCALIDAD DE MARMAY DEL DISTRITO DE PAMPAROMAS – PROVINCIA DE HUAYLAS – DEPARTAMENTO DE ANCASH", CON CODIGO UNICO DE INVERSIONES N°2554870

ClienteMUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PAMPAROMAS

LugarANCASH - HUAYLAS - PAMPAROMAS

Costo al03/03/2025

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01.02.03.02.03	CONCRETO F'C=210 KG/CM2. PARA VIGAS CIMENTACION	m3	7.26	627.55	4,556.01
01.02.03.03	COLUMNAS				29,985.45
01.02.03.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA COLUMNAS	m2	128.03	92.13	11,795.40
01.02.03.03.02	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/M2 COLUMNAS	kg	2,414.92	6.43	15,527.94
01.02.03.03.03	CONCRETO F'C=210 KG/CM2. PARA COLUMNAS	m3	3.35	794.66	2,662.11
01.02.03.04	VIGAS				24,320.35
01.02.03.04.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA VIGAS	m2	94.84	97.66	9,262.07
01.02.03.04.02	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/M2 VIGAS	kg	1,251.82	6.43	8,049.20
01.02.03.04.03	CONCRETO F'C=210 KG/CM2. PARA VIGAS	m3	11.04	634.88	7,009.08
01.02.04	ESTRUCTURA DE ACERO				18,260.14
01.02.04.01	TIJERAL DE ACERO SEGÚN DISEÑO	und	2.00	3,068.46	6,136.92
01.02.04.02	CORREAS DE ACERO DE 2" x 3" x 3/16"	m	319.20	37.98	12,123.22
01.02.05	COBERTURAS				19,258.84
01.02.05.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEJA ANDINA	m2	255.36	65.68	16,772.04
01.02.05.02	CUMBRERA TIPO TEJA ANDINA	m	22.80	109.07	2,486.80
01.02.06	SISTEMA DE EVACUACIÓN PLUVIAL				643.59
01.02.06.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA FALSA COLUMNAS	m2	4.16	95.31	396.49
01.02.06.02	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/M2 FALSA COLUMNA	kg	7.70	6.43	49.51
01.02.06.03	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 PARA FALSA COLUMNAS	m3	0.32	617.47	197.59
01.03	SISTEMA DE BIODIGESTORES				4,287.14
01.03.01	BIODIGESTOR				801.79
01.03.01.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				782.16
01.03.01.01.01	EXCAVACION DE ZANJA EN TERRENO NORMAL	m3	7.74	55.21	427.33
01.03.01.01.02	REFINE Y NIVELACION	m2	2.72	4.10	11.15
01.03.01.01.03	RELLENO CON MATERIAL PROPIO	m3	2.97	55.06	163.53
01.03.01.01.04	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50.00M)	m3	5.55	27.60	153.18
01.03.01.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINARIA D=1.00KM	m3	5.55	4.86	26.97
01.03.01.02	CONCRETO SIMPLE				19.63
01.03.01.02.01	CONCRETO f'c=140 KG/CM2 - SOLADO 4"	m3	0.20	98.15	19.63
01.03.02	CAJA DE REGISTRO DE LODOS				576.89
01.03.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				81.92
01.03.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA EN TERRENO NORMAL	m3	0.80	55.21	44.17
01.03.02.01.02	REFINE Y NIVELACION	m2	1.29	4.10	5.29
01.03.02.01.03	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50.00M)	m3	1.00	27.60	27.60
01.03.02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINARIA D=1.00KM	m3	1.00	4.86	4.86
01.03.02.02	CONCRETO SIMPLE				453.96
01.03.02.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	2.88	76.64	220.72
01.03.02.02.02	CONCRETO F'C=175 KG/CM2	m3	0.38	613.80	233.24
01.03.02.03	CONCRETO ARMADO				41.01
01.03.02.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	0.16	76.64	12.26
01.03.02.03.02	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/M2 VIGAS	kg	2.45	6.43	15.75
01.03.02.03.03	CONCRETO F'C=175 KG/CM2. PARA TAPA DE CAJA DE REGISTRO	m3	0.02	650.05	13.00
01.03.03	POZO DE ABSORCIÓN				2,908.46
01.03.03.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				925.71
01.03.03.01.01	EXCAVACION DE ZANJA EN TERRENO NORMAL	m3	9.50	55.21	524.50
01.03.03.01.02	REFINE Y NIVELACION	m2	3.80	4.10	15.58
01.03.03.01.03	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50.00M)	m3	11.88	27.60	327.89
01.03.03.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINARIA D=1.00KM	m3	11.88	4.86	57.74
01.03.03.02	CONCRETO SIMPLE				231.64
01.03.03.02.01	CONCRETO 1:10 +30% P.G. PARA CIMIENTOS CORRIDOS	m3	0.21	449.78	94.45
01.03.03.02.02	ENCOFRADO (I/HABILITACION DE MADERA) P/CIMIENTO CIRCULAR	m2	1.79	76.64	137.19
01.03.03.03	CONCRETO ARMADO				951.08

Presupuesto

Presupuesto0307002

"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE NIVEL INICIAL DE LA I.E. N°88337 DE LA LOCALIDAD DE MARMAY DEL DISTRITO DE PAMPAROMAS – PROVINCIA DE HUAYLAS – DEPARTAMENTO DE ANCASH", CON CODIGO UNICO DE INVERSIONES N°2554870

ClienteMUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PAMPAROMAS

LugarANCASH - HUAYLAS - PAMPAROMAS

Costo al03/03/2025

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01.03.03.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	2.62	76.64	200.80
01.03.03.03.02	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/M2 POZO DE ABSORCION	kg	24.06	6.43	154.71
01.03.03.03.03	CONCRETO F'c=210 KG/CM2.	m3	0.53	634.88	336.49
01.03.03.03.04	TAPA DE CONCRETO DE 0,60 x 0,60 E=0,05 M P/POZO DE ABSORCION	und	1.00	259.08	259.08
01.03.03.04	MATERIAL FILTRANTE				800.03
01.03.03.04.01	RELLENO DE GRAVA Ø 1" (PROV. COLC.) SEGÚN ESPECIFICACIONES	m3	2.84	281.70	800.03
01.04	TRATAMIENTO DEL ENTORNO EXTERIOR				16,349.71
01.04.01	DRENAJE PLUVIAL				12,386.00
01.04.01.01	EXCAVACION DE ZANJA EN TERRENO NORMAL	m3	8.66	55.21	478.12
01.04.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA CANAL DE DRENAJE	m2	28.86	76.64	2,211.83
01.04.01.03	CONCRETO 1:8 PARA CANAL DE DRENAJE	m3	5.77	538.68	3,108.18
01.04.01.04	REJILLA	m	72.15	86.44	6,236.65
01.04.01.05	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50.00M)	m3	10.82	27.60	298.63
01.04.01.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINARIA D=1.00KM	m3	10.82	4.86	52.59
01.04.02	RED DE COLECTORES DE DESAGÜE				3,360.48
01.04.02.01	EXCAVACION DE ZANJA EN TERRENO NORMAL	m3	34.00	55.21	1,877.14
01.04.02.02	REFINE Y NIVELACION	m2	62.96	4.10	258.14
01.04.02.03	ZARANDEO DE TIERRA PARA CAMA DE APOYO	m3	5.67	34.44	195.27
01.04.02.04	CAMA DE APOYO PARA TUBERÍAS	m	62.96	2.82	177.55
01.04.02.05	RELLENO Y APISONADO C/MATERIAL PROPIO	m3	31.17	23.66	737.48
01.04.02.06	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50.00M)	m3	3.54	27.60	97.70
01.04.02.07	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINARIA D=1.00KM	m3	3.54	4.86	17.20
01.04.03	RED DE AGUA FRÍA				603.23
01.04.03.01	EXCAVACION DE ZANJA EN TERRENO NORMAL	m3	7.45	55.21	411.31
01.04.03.02	RELLENO Y APISONADO C/MATERIAL PROPIO	m3	6.52	23.66	154.26
01.04.03.03	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50.00M)	m3	1.16	27.60	32.02
01.04.03.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINARIA D=1.00KM	m3	1.16	4.86	5.64
01.05	MITIGACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL				5,254.25
01.05.01	PROGRAMA DE MITIGACION, PREVENCIÓN Y CORRECCION	gib	1.00	1,694.92	1,694.92
01.05.02	PROGRAMA DE MONITOREO AMBIENTAL	gib	1.00	1,694.92	1,694.92
01.05.03	PROGRAMA DE CAPACITACION Y EDUCACION AMBIENTAL	gib	1.00	1,864.41	1,864.41
01.06	CAPACITACIÓN				3,177.96
01.06.01	CAPACITACIÓN EN GESTIÓN DEL SISTEMA EDUCATIVO	gib	1.00	3,177.96	3,177.96
01.07	PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO				8,474.58
01.07.01	ELABORACION E IMPLEMENTACION DEL PLAN DE MONITOREO ARQUEOLOGICO	gib	1.00	8,474.58	8,474.58
01.08	FLETE				23,047.73
01.08.01	FLETE TERRESTRE	gib	1.00	23,047.73	23,047.73
02	ARQUITECTURA				116,218.11
02.01	MODULO 01: 02 AULAS, 02 SS.HH.				103,235.70
02.01.01	MUROS Y TABIQUES				17,842.15
02.01.01.01	MURO DE LADRILLO KING-KONG 18 HUECOS DE CABEZA 1:4 x 1.50cm	m2	79.70	150.98	12,033.11
02.01.01.02	MURO DE LADRILLO KING-KONG 18 HUECOS DE SOGA C/M 1:4 x 1.50cm	m2	59.97	92.24	5,531.63
02.01.01.03	ACERO ESTRUCTURAL TRABAJADO PARA MUROS	kg	42.81	6.48	277.41
02.01.02	REVOQUES Y ENLUCIDOS				19,624.10
02.01.02.01	TARRAJEO EN MURO INTERIOR	m2	206.75	27.95	5,778.66
02.01.02.02	TARRAJEO EN MURO EXTERIOR	m2	84.73	38.47	3,259.56
02.01.02.03	TARRAJEO DE VIGAS	m2	83.94	53.29	4,473.16
02.01.02.04	TARRAJEO DE COLUMNAS	m2	69.95	48.15	3,368.09
02.01.02.05	VESTIDURA DE DERRAMES	m	147.64	18.59	2,744.63
02.01.03	BRUÑAS				1,715.45
02.01.03.01	BRUÑAS EN MUROS	m	149.04	11.51	1,715.45

Presupuesto

0307002

"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE NIVEL INICIAL DE LA I.E. N°88337 DE LA LOCALIDAD DE MARMAY DEL DISTRITO DE PAMPAROMAS – PROVINCIA DE HUAYLAS – DEPARTAMENTO DE ANCASH", CON CODIGO UNICO DE INVERSIONES N°2554870

Cliente

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PAMPAROMAS

Costo al

03/03/2025

Lugar

ANCASH - HUAYLAS - PAMPAROMAS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
02.01.04	CIELORRASOS				16,039.48
02.01.04.01	FALSO CIELO RASO CON PLANCHA DE BALDOSA	m2	143.97	82.64	11,897.68
02.01.04.02	FALSO CIELO RASO CON PLANCHA DE FIBROCEMENTO	m2	79.36	52.19	4,141.80
02.01.05	PISOS Y VEREDAS				14,337.30
02.01.05.01	PISO PORCELANATO DE ALTO TRANSITO ANTIDESLIZANTE	m2	147.86	67.58	9,992.38
02.01.05.02	VEREDA DE CONCRETO DE 4" f'c=175 kg/cm2 INC. ENCOFRADO	m2	53.10	80.77	4,288.89
02.01.05.03	JUNTA ASFALTICA EN VEREDAS	m	13.00	4.31	56.03
02.01.06	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS				4,436.31
02.01.06.01	CONTRAZOCALO DE CEMENTO PULIDO H=20 cm	m	46.70	17.32	808.84
02.01.06.02	CONTRAZOCALO DE PORCELANATO H=0.10m	m	80.10	16.07	1,287.21
02.01.06.03	ZOCALO DE CERAMICA DE (0.20M x 0.30M)	m2	23.27	100.57	2,340.26
02.01.07	CARPINTERIA DE MADERA				17,760.01
02.01.07.01	PUERTA DE MADERA TABLEROS REBAJADOS DE 4 .5 MM DE CEDRO	m2	18.80	462.14	8,688.23
02.01.07.02	VENTANA DE MADERA CON HOJAS DE CEDRO	m2	43.36	209.22	9,071.78
02.01.08	CERRAJERIA				1,171.14
02.01.08.01	BISAGRA CAPUCHINA DE 3 1/2" X 3 1/2"	pza	36.00	16.29	586.44
02.01.08.02	CHAPA PARA EXTERIOR, CON LLAVES INTERIOR Y EXTERIOR 2 GOLPES	und	10.00	58.47	584.70
02.01.09	VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES				4,277.05
02.01.09.01	VIDRIOS SEMIDOBLES	p2	509.78	8.39	4,277.05
02.01.10	PINTURA				5,988.49
02.01.10.01	PINTURA LÁTEX EN MURO EXTERIOR E INTERIOR	m2	291.47	8.47	2,468.75
02.01.10.02	PINTURA LÁTEX EN SUPERFICIE DE COLUMNAS	m2	69.95	8.47	592.48
02.01.10.03	PINTURA LÁTEX EN SUPERFICIE DE VIGAS	m2	83.94	8.47	710.97
02.01.10.04	PINTURA LÁTEX EN CIELO RASO	m2	79.36	8.47	672.18
02.01.10.05	PINTURA LÁTEX EN DERRAMES	m2	22.15	8.47	187.61
02.01.10.06	PINTURA EN PUERTAS C/BARNIZ 2 MANOS	m2	18.80	20.26	380.89
02.01.10.07	PINTURA EN VENTANAS C/BARNIZ 2 MANOS	m2	43.36	16.49	715.01
02.01.10.08	PINTURA CON ESMALTE EN CONTRAZÓCALOS	m2	23.52	11.08	260.60
02.01.11	VARIOS				44.22
02.01.11.01	JUNTA DE DILATACIÓN EN MUROS	m2	3.36	13.16	44.22
02.02	SISTEMA DE BIODIGESTORES				1,982.37
02.02.01	POZO DE ABSORCIÓN				1,982.37
02.02.01.01	TABIQUE Y ALBAÑILERIA				1,982.37
02.02.01.01.01	MURO DE LADRILLO KING-KONG 18 HUECOS DE CABEZA C/ JUNTAS VERTICALES ABIERTAS	m2	13.13	150.98	1,982.37
02.03	MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO				11,000.04
02.03.01	MOBILIARIO				9,678.00
02.03.01.01	MOBILIARIO DE NIVEL INICIAL	glb	1.00	9,678.00	9,678.00
02.03.02	EQUIPAMIENTO				1,322.04
02.03.02.01	EQUIPOS DE NIVEL INICIAL	glb	1.00	1,322.04	1,322.04
03	INSTALACIONES SANITARIAS				20,651.52
03.01	MODULO 01: 02 AULAS, 02 SS.HH.				8,816.20
03.01.01	SISTEMA DE DESAGÜE				2,422.89
03.01.01.01	SALIDA DE PVC SAL PARA DESAGUE DE 2"	pto	4.00	129.34	517.36
03.01.01.02	SALIDA DE PVC SAL PARA DESAGUE DE 4"	pto	4.00	147.10	588.40
03.01.01.03	SALIDA DE PVC SAL PARA VENTILACION DE 2"	pto	2.00	118.14	236.28
03.01.01.04	REGISTRO DE BRONCE DE 4"	pza	2.00	73.83	147.66
03.01.01.05	SUMIDERO DE 2"	pza	2.00	79.01	158.02
03.01.01.06	TUBERIA PVC SAL PARA DESAGÜE DE 2"	m	7.88	39.98	315.04
03.01.01.07	TUBERIA PVC SAL PARA DESAGÜE DE 4"	m	15.96	28.83	460.13
03.01.02	SISTEMA DE AGUA FRIA				1,729.02
03.01.02.01	SALIDA DE AGUA FRIA CON TUBERIA DE PVC-SAP 1/2"	pto	8.00	132.82	1,062.56

Presupuesto

Presupuesto0307002“MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE NIVEL INICIAL DE LA I.E. N°88337 DE LA LOCALIDAD DE MARMAY DEL DISTRITO DE PAMPAROMAS – PROVINCIA DE HUAYLAS – DEPARTAMENTO DE ANCASH”, CON CODIGO UNICO DE INVERSIONES N°2554870

CienteMUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PAMPAROMASCosto al03/03/2025

LugarANCASH - HUAYLAS - PAMPAROMAS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
03.01.02.02	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA DE 1/2" PVC-SAP	m	19.70	21.95	432.42
03.01.02.03	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE UNION ROSCADA DE 1/2"	und	2.00	117.02	234.04
03.01.03	APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS				3,800.76
03.01.03.01	INODORO TANQUE BAJO BLANCO	pza	4.00	324.78	1,299.12
03.01.03.02	LAVATORIO DE PARED BLANCO 1 LLAVE	pza	4.00	378.38	1,513.52
03.01.03.03	PAPELERA DE LOSA Y BARRA PLASTICA, COLOR BLANCO	und	4.00	247.03	988.12
03.01.04	SISTEMA DE EVACUACIÓN PLUVIAL				863.53
03.01.04.01	TUBERIA DE BAJADA PVC SAL 3"	m	8.00	45.70	365.60
03.01.04.02	CANALALETA DE ZING PARA EVACUACIÓN PLUVIAL	m	14.30	34.82	497.93
03.02	SISTEMA DE BIODIGESTORES				6,246.77
03.02.01	BIODIGESTOR				5,961.83
03.02.01.01	ACCESORIOS				5,961.83
03.02.01.01.01	BIODIGESTOR DE 3000 LITROS	und	1.00	5,961.83	5,961.83
03.02.02	CAJA DE REGISTRO DE LODOS				284.94
03.02.02.01	ACCESORIOS				284.94
03.02.02.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA COMPUERTA 2"	und	1.00	284.94	284.94
03.03	TRATAMIENTO DEL ENTORNO EXTERIOR				5,588.55
03.03.01	RED DE COLECTORES DE DESAGÜE				3,992.85
03.03.01.01	TUBERIA PVC SAL PARA DESAGÜE DE 4"	m	62.95	28.83	1,814.85
03.03.01.02	CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE 12" X 24"	pza	6.00	363.00	2,178.00
03.03.02	RED DE AGUA FRÍA				1,595.70
03.03.02.01	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA DE 3/4" PVC-SAP	m	37.25	23.73	883.94
03.03.02.02	CAJA DE REGISTRO DE AGUA 12" X 12"	pza	2.00	355.88	711.76
04	INSTALACIONES ELECTRICAS				10,360.69
04.01	MODULO 01: 02 AULAS, 02 SS.HH.				7,584.39
04.01.01	PROVISION DE TUBERIA PVC SAP DE 19 MM. (3/4")	m	105.50	8.91	940.01
04.01.02	CABLE ELECTRICO 2X4 + 1X2.5 / T mm2-TW EN PVC-L	m	63.20	5.04	318.53
04.01.03	ALAMBRE TW 2 x 4 mm2 (N°12 AWG)	m	39.20	10.97	430.02
04.01.04	ALAMBRE TW 2 x 4 mm2 (N°14 AWG)	m	42.30	10.36	438.23
04.01.05	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN 8 POLOS	und	1.00	244.17	244.17
04.01.06	SALIDA DE TECHO PARA CENTROS DE LUZ	pto	17.00	74.44	1,265.48
04.01.07	INTERRUPTOR THERMOMAGNETICO MONOFASICA 2 x 25 A	pza	8.00	48.16	385.28
04.01.08	SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE	pto	12.00	82.76	993.12
04.01.09	LUMINARIA PARA ADOSAR TIPO PANEL LED CIRCULAR 18W	und	5.00	96.03	480.15
04.01.10	ARTEFACTO ELECTRICO FLUORESCENTE 4x18w	und	12.00	101.27	1,215.24
04.01.11	POZO PUESTA A TIERRA	und	1.00	874.16	874.16
04.02	TRATAMIENTO DEL ENTORNO EXTERIOR				2,776.30
04.02.01	EXCAVACION E INSTALACIÓN DE TUBO DE PVC DE 25 MM	m	10.65	40.95	436.12
04.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL	und	1.00	1,612.42	1,612.42
04.02.03	CONDUCTOR DE COBRE TIPO NYY BIPOLAR DE 6 MM2	m	1.00	7.42	7.42
04.02.04	CONEXION A LA LINEA DE BAJA TENSION	und	1.00	720.34	720.34
COSTO DIRECTO					407,328.86
GASTOS GENERALES (17.4649%)					71,139.66
UTILIDAD (10.00%)					40,732.89
SUB TOTAL					519,201.41
IGV (18%)					93,456.25
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN DE OBRA					612,657.66
GASTOS DE SUPERVISIÓN					32,396.00
ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO					41,151.00
EVALUACION DE EXPEDIENTE TÉCNICO					6,000.00

Presupuesto

Presupuesto

0307002

"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE NIVEL INICIAL DE LA I.E. N°88337 DE LA LOCALIDAD DE MARMAY DEL DISTRITO DE PAMPAROMAS – PROVINCIA DE HUAYLAS – DEPARTAMENTO DE ANCASH", CON CODIGO UNICO DE INVERSIONES N°2554870

Cliente

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PAMPAROMAS

Costo al

03/03/2025

Lugar

ANCASH - HUAYLAS - PAMPAROMAS

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
PRESUPUESTO TOTAL DE INVERSION				 692,204.66

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PAMPAROMAS
--

PROYECTO	:	"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE NIVEL INICIAL DE LA I.E. N°88337 DE LA LOCALIDAD DE MARMAY DEL DISTRITO DE PAMPAROMAS – PROVINCIA DE HUAYLAS – DEPARTAMENTO DE ANCASH", CON CODIGO UNICO DE INVERSIONES N°2554870
UBICACIÓN	:	Ancash - Huaylas - Pamparomas - Marmay
FECHA	:	Marzo del 2025

RESUMEN DEL MONTO DE INVERSION

DESCRIPCION DE METAS		COSTO
Partidas del Proyectado		S/ 407,328.86
COSTO DIRECTO		S/ 407,328.86
GASTOS GENERALES	17.46% S/	71,139.66
UTILIDADES	10.00% S/	40,732.89
SUB TOTAL		S/ 519,201.41
I.G.V.	18.00% S/	93,456.25
PRESUPUESTO DE EJECUCION DE OBRA		S/ 612,657.66
GASTOS DE SUPERVISION	S/	32,396.00
ELABORACION DE EXP. TECNICO	S/	41,151.00
EVALUACION DE EXP. TECNICO	S/	7,000.00
MONTO TOTAL DE INVERSIÓN		S/ 693,204.66