

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	5301191	"ACONDICIONAMIENTO DE LA CASA DEL CAMPESINO EN PUERTO CALLAO DEL DISTRITO DE YARINACocha - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"	
Subpresupuesto	002	CASA DEL CAMPESINO- ARQUITECTURA	Fecha presupuesto 30/11/2024

Partida	02.01.01.01	COBERTURA CON CALAMINA E=0.22
---------	-------------	-------------------------------

Rendimiento	m2/DIA	MO. 40.0000	EQ. 40.0000	Costo unitario directo por : m2	21.27
-------------	--------	-------------	-------------	---------------------------------	-------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/	Parcial \$/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2000	15.00	3.00
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.4000	8.75	3.50
						6.50
Materiales						
0202130021	CLAVOS PARA CALAMINA	kg		0.1500	7.50	1.13
0259000033	CALAMINA CORRUGADA GALVANIZADA DE 11 CANALES E=0.22mm	pln		0.3600	29.00	10.44
02S4060003	CINTA BUTIL 3/8"	ml		1.0000	1.00	1.00
						12.57
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	6.50	0.20
0348800004	ANDAMIO METALICO	hm	1.0000	0.2000	10.00	2.00
						2.20

Partida	02.01.01.02	CANALETA PLUVIAL GALVANIZADA SEGUN DISEÑO
---------	-------------	---

Rendimiento	ml/DIA	MO. 50.0000	EQ. 50.0000	Costo unitario directo por : ml	43.51
-------------	--------	-------------	-------------	---------------------------------	--------------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/	Parcial \$/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.1600	15.00	2.40
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.1600	8.75	1.40
						3.80
Materiales						
0210000019	SOPORTE METALICO DE CANALETA PLUVIAL DE 1"x3/8"	pza		1.0000	15.00	15.00
0226850117	TORNILLOS 1"	pza		2.0000	1.00	2.00
0239900147	CANALETA PLUVIAL GALVANIZADA DE 6"	ml		1.0500	20.00	21.00
						38.00
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	3.80	0.11
0348800004	ANDAMIO METALICO	hm	1.0000	0.1600	10.00	1.60
						1.71

Partida	02.01.02.01	ENCOFRADO DE PISOS PARA STAND
---------	-------------	-------------------------------

Rendimiento	m2/DIA	MO. 18.0000	EQ. 18.0000	Costo unitario directo por : m2	38.40
-------------	--------	-------------	-------------	---------------------------------	-------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/	Parcial \$/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.4444	15.00	6.67
0147010003	OFICIAL	hh	2.0000	0.8889	12.50	11.11
						17.78
Materiales						
0202010070	CLAVOS PARA MADERA C/C 3"	kg		0.1100	6.00	0.66
0202040010	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO N° 8	kg		0.1000	7.50	0.75
0243000025	MADERA NACIONAL PARA ENCOFRADO Y CARPINTERIA	p2		4.6700	4.00	18.68
						20.09
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	17.78	0.53
						0.53

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YARINACocha

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 5301191 "ACONDICIONAMIENTO DE LA CASA DEL CAMPESINO EN PUERTO CALLAO DEL DISTRITO DE YARINACocha - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"

Subpresupuesto 002 CASA DEL CAMPESINO- ARQUITECTURA

Fecha presupuesto 30/11/2024

Partida 02.01.02.02 PISO PARA STAND DE CONCRETO F'C 175 KG/CM2 CEMENTO IPULIDO E= 0.10M

Rendimiento m2/DIA MO. 65.0000 EQ. 65.0000 Costo unitario directo por : m2 54.49

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	3.0000	0.3692	15.00	5.54
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	0.1231	12.50	1.54
0147010004	PEON	hh	6.0000	0.7385	8.75	6.46
						13.54
Materiales						
0221000000	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol		0.8000	31.00	24.80
0238000000	HORMIGON	m3		0.1300	80.00	10.40
0239050000	AGUA	m3		0.0200	5.00	0.10
0243160055	REGLA DE ALUMINIO DE 1 1/2" X 4"	und		0.0100	55.90	0.56
						35.86
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	13.54	0.41
0349070004	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40"	hm	1.0000	0.1231	18.00	2.22
0349100029	MEZCLADORA DE CONCRETO	hm	1.0000	0.1231	20.00	2.46
						5.09

Partida 02.01.02.03 DESENCOFRADO DE PISO PARA STAND

Rendimiento m2/DIA MO. 36.0000 EQ. 36.0000 Costo unitario directo por : m2 6.87

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	0.2222	12.50	2.78
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.4444	8.75	3.89
						6.67
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	6.67	0.20
						0.20

Partida 02.01.02.04.01 JUNTA TIPO J1

Rendimiento ml/DIA MO. 90.0000 EQ. 90.0000 Costo unitario directo por : ml 9.65

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	0.5000	0.0444	15.00	0.67
0147010004	PEON	hh	3.0000	0.2667	8.75	2.33
						3.00
Materiales						
0204010008	ARENA	m3		0.0020	65.00	0.13
0213000006	ASFALTO RC-250	gl		0.1320	40.00	5.28
0229120068	TECKNOPORT 1"X4"X8"	m2		0.1500	7.64	1.15
						6.56
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	3.00	0.09
						0.09

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YARINACOA

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	5301191	"ACONDICIONAMIENTO DE LA CASA DEL CAMPESINO EN PUERTO CALLAO DEL DISTRITO DE YARINACOA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"				
Subpresupuesto	002	CASA DEL CAMPESINO- ARQUITECTURA				
Partida	02.01.02.04.02	JUNTA TIPO J2				
						Fecha presupuesto 30/11/2024

Rendimiento	ml/DIA	MO. 90.0000	EQ. 90.0000	Costo unitario directo por : ml	12.76
-------------	--------	-------------	-------------	---------------------------------	-------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	0.5000	0.0444	15.00	0.67
0147010004	PEON	hh	3.0000	0.2667	8.75	2.33
						3.00
Materiales						
0204010008	ARENA	m3		0.0020	65.00	0.13
0213000006	ASFALTO RC-250	gl		0.1320	40.00	5.28
0229120068	TECKNOPORT 1"X4"X8"	m2		0.1500	7.64	1.15
						6.56
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	3.00	0.09
0349060056	CORTADORA DE CONCRETO	hm	1.0000	0.0889	35.00	3.11
						3.20

Partida	02.01.03.01.01	ENCOFRADO DE RAMPAS
---------	----------------	---------------------

Rendimiento	m2/DIA	MO. 18.0000	EQ. 18.0000	Costo unitario directo por : m2	38.40
-------------	--------	-------------	-------------	---------------------------------	-------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.4444	15.00	6.67
0147010003	OFICIAL	hh	2.0000	0.8889	12.50	11.11
						17.78
Materiales						
0202010070	CLAVOS PARA MADERA C/C 3"	kg		0.1100	6.00	0.66
0202040010	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO N° 8	kg		0.1000	7.50	0.75
0243000025	MADERA NACIONAL PARA ENCOFRADO Y CARPINTERIA	p2		4.6700	4.00	18.68
						20.09
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	17.78	0.53
						0.53

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YARINACocha

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 5301191 "ACONDICIONAMIENTO DE LA CASA DEL CAMPESINO EN PUERTO CALLAO DEL DISTRITO DE YARINACocha - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"

Subpresupuesto 002 CASA DEL CAMPESINO- ARQUITECTURA

Fecha presupuesto 30/11/2024

Partida 02.01.03.01.02 RAMPAS DE CONCRETO F'C 175 KG/CM2 CEMENTO SEMIPULIDO E= 0.10M

Rendimiento m2/DIA MO. 60.0000 EQ. 60.0000 Costo unitario directo por : m2 68.30

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	3.0000	0.4000	15.00	6.00
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	0.1333	12.50	1.67
0147010004	PEON	hh	6.0000	0.8000	8.75	7.00
						14.67
Materiales						
0221000000	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol		1.0200	31.00	31.62
0238000000	HORMIGON	m3		0.1700	80.00	13.60
0239050000	AGUA	m3		0.0200	5.00	0.10
0243160055	REGLA DE ALUMINIO DE 1 1/2" X 4"	und		0.0500	55.90	2.80
						48.12
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	14.67	0.44
0349070004	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40"	hm	1.0000	0.1333	18.00	2.40
0349100029	MEZCLADORA DE CONCRETO	hm	1.0000	0.1333	20.00	2.67
						5.51

Partida 02.01.03.01.03 DESENCOFRADO DE RAMPAS

Rendimiento m2/DIA MO. 36.0000 EQ. 36.0000 Costo unitario directo por : m2 6.87

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	0.2222	12.50	2.78
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.4444	8.75	3.89
						6.67
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	6.67	0.20
						0.20

Partida 02.01.03.02.01 BRUÑA EN RAMPAS E=1/2"

Rendimiento ml/DIA MO. 100.0000 EQ. 100.0000 Costo unitario directo por : ml 1.60

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.0800	15.00	1.20
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.0400	8.75	0.35
						1.55
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1.55	0.05
						0.05

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	5301191	"ACONDICIONAMIENTO DE LA CASA DEL CAMPESINO EN PUERTO CALLAO DEL DISTRITO DE YARINACOCOA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"		
Subpresupuesto	002	CASA DEL CAMPESINO- ARQUITECTURA	Fecha presupuesto	30/11/2024
Partida	02.01.03.02.02	JUNTA ASFALTICO EN RAMPAS E=1"		

Rendimiento	ml/DIA	MO. 90.0000	EQ. 90.0000	Costo unitario directo por : ml	10.48
-------------	--------	-------------	-------------	---------------------------------	--------------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/	Parcial \$/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.0889	15.00	1.33
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.0444	8.75	0.39
1.72						
Materiales						
0204010008	ARENA	m3		0.0020	65.00	0.13
0213000006	ASFALTO RC-250	gl		0.1320	40.00	5.28
0239300006	TECNOPOR 1"x1.20mx2.40m	pln		0.1500	22.00	3.30
8.71						
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1.72	0.05
0.05						

Partida	02.01.04.01	ENCOFRADO DE LAVADERO			
Rendimiento	m2/DIA	MO. 18.0000	EQ. 18.0000	Costo unitario directo por : m2	38.40

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/	Parcial \$/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.4444	15.00	6.67
0147010003	OFICIAL	hh	2.0000	0.8889	12.50	11.11
						17.78
Materiales						
0202010070	CLAVOS PARA MADERA C/C 3"	kg		0.1100	6.00	0.66
0202040010	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO N° 8	kg		0.1000	7.50	0.75
0243000025	MADERA NACIONAL PARA ENCOFRADO Y CARPINTERIA	p2		4.6700	4.00	18.68
						20.09
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	17.78	0.53
						0.53

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YARINACocha

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 5301191 "ACONDICIONAMIENTO DE LA CASA DEL CAMPESINO EN PUERTO CALLAO DEL DISTRITO DE YARINACocha - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"

Subpresupuesto 002 CASA DEL CAMPESINO- ARQUITECTURA

Fecha presupuesto 30/11/2024

Partida 02.01.04.02 LAVADERO DE CONCRETO F'C 175 KG/CM2 CEMENTO PULIDO E= 0.10M

Rendimiento m2/DIA MO. 60.0000 EQ. 60.0000 Costo unitario directo por : m2 251.48

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	3.0000	0.4000	15.00	6.00
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	0.1333	12.50	1.67
0147010004	PEON	hh	6.0000	0.8000	8.75	7.00
						14.67
Materiales						
0221000000	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol		5.6000	31.00	173.60
0238000000	HORMIGON	m3		0.6800	80.00	54.40
0239050000	AGUA	m3		0.1000	5.00	0.50
0243160055	REGLA DE ALUMINIO DE 1 1/2" X 4"	und		0.0500	55.90	2.80
						231.30
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	14.67	0.44
0349070004	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40"	hm	1.0000	0.1333	18.00	2.40
0349100029	MEZCLADORA DE CONCRETO	hm	1.0000	0.1333	20.00	2.67
						5.51

Partida 02.01.04.03 DESENCOFRADO DE LAVADERO

Rendimiento m2/DIA MO. 36.0000 EQ. 36.0000 Costo unitario directo por : m2 6.87

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	0.2222	12.50	2.78
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.4444	8.75	3.89
						6.67
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	6.67	0.20
						0.20

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YARINACocha

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	5301191	"ACONDICIONAMIENTO DE LA CASA DEL CAMPESINO EN PUERTO CALLAO DEL DISTRITO DE YARINACocha - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"				
Subpresupuesto	002	CASA DEL CAMPESINO- ARQUITECTURA				
Partida	02.02.01.01.01	MURO DE SISTEMA DRYWAL CON PLACAS DE FIBROCEMENTO E=4mm AMBAS CARAS				

Rendimiento	m2/DIA	MO. 9.0000	EQ. 9.0000	Costo unitario directo por : m2		108.62
-------------	--------	------------	------------	---------------------------------	--	--------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.8889	15.00	13.33
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	0.8889	12.50	11.11
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.8889	8.75	7.78
						32.22
Materiales						
0221020030	PLANCHA DE FIBROCEMENTO 4mm	pln		0.7200	35.00	25.20
02S4010001	PERNO DE EXPANSION 1/4" x 2 1/4"	und		1.0000	1.00	1.00
02S4010002	TORNILLO WAFER P/FINA 8x13MM	mll		0.0390	54.90	2.14
02S4010003	TORNILLO WAFER P/BROCA 8x13MM	mll		0.0135	54.90	0.74
02S4010004	RIEL METALICO PU 90x32x0.90MM L=3.00	und		0.5700	15.90	9.06
02S4010005	PARANTE METALICO PC 89x39x0.9MM L=3.00	und		1.2200	22.50	27.45
02S4010006	PERFIL METALICO ESQUINERO L=3.00m	und		0.1000	7.50	0.75
02S4020002	TORNILLO GYLAC/SB P.FINA 6x25mm	mll		0.0180	15.80	0.28
02S4030002	TORNILLO AUTOROSCANTE 32mm. CABEZA PLANA	und		4.0000	0.20	0.80
02S4030003	TORNILLO AUTOROSCANTE 6x32mm.	mll		0.0420	25.00	1.05
02S4030005	MASILLA PARA DRYWALL	gln		0.0350	72.00	2.52
						70.99
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	32.22	0.97
0349160052	TALADRO DE MANO	hm	1.0000	0.8889	5.00	4.44
						5.41

Partida	02.02.02.01	COBERTURA CON TR-4 ALUZINC e=0.40mm				
---------	-------------	-------------------------------------	--	--	--	--

Rendimiento	m2/DIA	MO. 40.0000	EQ. 40.0000	Costo unitario directo por : m2		31.95
-------------	--------	-------------	-------------	---------------------------------	--	-------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2000	15.00	3.00
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.4000	8.75	3.50
						6.50
Materiales						
0230810060	PLANCHA DE ALUZINC TR 4 LISA E= 0.40	pln		0.2500	80.00	20.00
02S4060001	TORNILLO AUTOROSCANTE #8x3/4" CAB.HEX. PUNTA FINA	und		4.0000	0.30	1.20
02S4060002	TORNILLO AUTOROSCANTE #10x3/4" PUNTA BROCA	und		3.0000	0.35	1.05
02S4060003	CINTA BUTIL 3/8"	ml		1.0000	1.00	1.00
						23.25
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	6.50	0.20
0348800004	ANDAMIO METALICO	hm	1.0000	0.2000	10.00	2.00
						2.20

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	5301191	"ACONDICIONAMIENTO DE LA CASA DEL CAMPESINO EN PUERTO CALLAO DEL DISTRITO DE YARINACocha - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"		
Subpresupuesto	002	CASA DEL CAMPESINO- ARQUITECTURA	Fecha presupuesto	30/11/2024
Partida	02.02.02.02	CANALETA PLUVIAL GALVANIZADA SEGUN DISEÑO		

Rendimiento	m2/DIA	MO. 50.0000	EQ. 50.0000	Costo unitario directo por : m2	43.51
-------------	--------	-------------	-------------	---------------------------------	--------------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.1600	15.00	2.40
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.1600	8.75	1.40
						3.80
Materiales						
0210000019	SOPORTE METALICO DE CANALETA PLUVIAL DE 1"x3/8"	pza		1.0000	15.00	15.00
0226850117	TORNILLOS 1"	pza		2.0000	1.00	2.00
0239900147	CANALETA PLUVIAL GALVANIZADA DE 6"	ml		1.0500	20.00	21.00
						38.00
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	3.80	0.11
0348800004	ANDAMIO METALICO	hm	1.0000	0.1600	10.00	1.60
						1.71

Partida	02.02.03.01.01	CONTRAPISO E=50MM.
---------	----------------	--------------------

Rendimiento	m2/DIA	MO. 80.0000	EQ. 80.0000	Costo unitario directo por : m2	27.33
-------------	--------	-------------	-------------	---------------------------------	-------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/	Parcial \$/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	3.0000	0.3000	15.00	4.50
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	0.1000	12.50	1.25
0147010004	PEON	hh	6.0000	0.6000	8.75	5.25
						11.00
Materiales						
0204010008	ARENA	m3		0.0700	65.00	4.55
0221000000	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol		0.3000	31.00	9.30
0239050000	AGUA	m3		0.0080	5.00	0.04
0243160055	REGLA DE ALUMINIO DE 1 1/2" X 4"	und		0.0020	55.90	0.11
						14.00
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	11.00	0.33
0348010011	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9 -11p3	hm	1.0000	0.1000	20.00	2.00
						2.33

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	5301191	"ACONDICIONAMIENTO DE LA CASA DEL CAMPESINO EN PUERTO CALLAO DEL DISTRITO DE YARINACocha - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"		
Subpresupuesto	002	CASA DEL CAMPESINO- ARQUITECTURA	Fecha presupuesto	30/11/2024
Partida	02.02.03.02.01	PISO DE CERAMICO 45X45CM DE ALTO TRANSITO		

Rendimiento	m2/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000	Costo unitario directo por : m2	38.65
-------------	--------	-------------	-------------	---------------------------------	-------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.4000	15.00	6.00
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.2000	8.75	1.75
						7.75
Materiales						
0230460047	PEGAMENTO EN POLVO PARA PISO(BLSX25KG)	bol		0.2500	34.00	8.50
0230510107	FRAGUA	bol		0.3333	6.00	2.00
0239050000	AGUA	m3		0.0095	5.00	0.05
0239140014	CERAMICO 45X45CM DE ALTO TRANSITO	m2		1.0500	18.90	19.85
0265820002	CRUCETA DE PLASTICO	und		9.0000	0.03	0.27
						30.67
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	7.75	0.23
						0.23

Partida	02.02.04.01.01	ZOCALO DE CERAMICO 0.45 X 0.45 m.
---------	----------------	-----------------------------------

Rendimiento	m2/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : m2	61.43
-------------	--------	------------	------------	---------------------------------	--------------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	15.00	15.00
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.5000	8.75	4.38
						19.38
Materiales						
0224070032	CERAMICO 0.45 X 0.45 m.	m2		1.0500	30.00	31.50
0230290028	RODOPLAST	ml		1.0000	1.00	1.00
0230460047	PEGAMENTO EN POLVO PARA PISO(BLSX25KG)	bol		0.2500	34.00	8.50
0239050000	AGUA	m3		0.0400	5.00	0.20
0265820002	CRUCETA DE PLASTICO	und		9.0000	0.03	0.27
						41.47
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	19.38	0.58
						0.58

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	5301191	"ACONDICIONAMIENTO DE LA CASA DEL CAMPESINO EN PUERTO CALLAO DEL DISTRITO DE YARINACocha - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"		
Subpresupuesto	002	CASA DEL CAMPESINO- ARQUITECTURA		Fecha presupuesto 30/11/2024
Partida	02.02.04.02.01	CONTRAZOCALO DE CEMENTO PULIDO H=0.20 M.		

Rendimiento	ml/DIA	MO. 18.0000	EQ. 18.0000	Costo unitario directo por : ml	9.89
-------------	--------	-------------	-------------	---------------------------------	------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/	Parcial \$/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.4444	15.00	6.67
0147010004	PEON	hh	0.3300	0.1467	8.75	1.28
						7.95
Materiales						
0204010008	ARENA	m3		0.0030	65.00	0.20
0221000000	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol		0.0480	31.00	1.49
0239050000	AGUA	m3		0.0020	5.00	0.01
						1.70
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	7.95	0.24
						0.24

Partida	02.02.05.01.01	PUERTAS DE MADERA CONTRAPLACADA INC. PINTURA BARNIZ
---------	----------------	---

Rendimiento	und/DIA	MO. 3.0000	EQ. 3.0000	Costo unitario directo por : und	450.00
-------------	---------	------------	------------	----------------------------------	---------------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
	Subcontratos					
0419010006	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTAS DE MADERA CONTRAPLACADA INC. PINTURA BARNIZ	und		1.0000	450.00	450.00
						450.00

Partida	02.02.05.02.01	VENTANAS DE PERFILES DE ALUMINIO CON MALLA MOSQUITERO
---------	----------------	---

Rendimiento	und/DIA	MO. 6.0000	EQ. 6.0000	Costo unitario directo por : und	119.22
-------------	---------	------------	------------	----------------------------------	--------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/	Parcial \$/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.3333	15.00	20.00
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	1.3333	12.50	16.67
						36.67
Materiales						
0202100090	CLAVOS CON CABEZA PROMEDIO	kg		0.5200	6.00	3.12
0202970078	FIERRO LISO DE 1/2"	var		0.5000	42.00	21.00
0239000013	COLA SINTETICA	kg		0.1500	12.00	1.80
0239020075	LIJA PARA MADERA	und		0.6000	2.00	1.20
0244000016	MADERA TORNILLO Y/O SIMILAR CEPILLADA	p2		9.6000	4.50	43.20
0246000040	MALLA MOSQUITERO METALICA	m2		1.0500	7.20	7.56
0254500001	BARNIZ MARINO	gl		0.0450	65.00	2.93
						80.81
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	36.67	1.10
0348900001	SIERRA CIRCULAR	hm	0.0600	0.0800	8.00	0.64
						1.74

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 5301191 "ACONDICIONAMIENTO DE LA CASA DEL CAMPESINO EN PUERTO CALLAO DEL DISTRITO DE YARINACocha - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"

Subpresupuesto 002 CASA DEL CAMPESINO- ARQUITECTURA

Fecha presupuesto 30/11/2024

Partida 02.02.06.01.01 BISAGRA DE CAPUCHINA ALUMINIZADA DE 4"x4"

Rendimiento und/DIA MO. 20.0000 EQ. 20.0000 Costo unitario directo por : und 16.18

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.4000	15.00	6.00
						6.00
Materiales						
0226080022	BISAGRA ALUMINIZADA 4" X 4"	und		1.0000	10.00	10.00
						10.00
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	6.00	0.18
						0.18

Partida 02.02.06.02.01 CERRADURA TRES GOLPES (INC. JALADOR)

Rendimiento und/DIA MO. 10.0000 EQ. 10.0000 Costo unitario directo por : und 112.36

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.8000	15.00	12.00
						12.00
Materiales						
0226140001	JALADOR DE BRONCE DE 4 "	und		1.0000	5.00	5.00
0226540080	CERRADURA TRES GOLPES	pza		1.0000	95.00	95.00
						100.00
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	12.00	0.36
						0.36

Partida 02.02.07.01.01 PINTURA LATEX 2 MANOS EN MUROS INTERIORES

Rendimiento m2/DIA MO. 30.0000 EQ. 30.0000 Costo unitario directo por : m2 9.23

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2667	15.00	4.00
						4.00
Materiales						
0230990102	LIJA PARA PARED	und		0.1000	3.00	0.30
0239050000	AGUA	m3		0.0070	5.00	0.04
0254030037	PINTURA LATEX MATE	gl		0.0476	30.00	1.43
0254830002	BASE IMPRIMANTE BLANCO	gl		0.0370	18.00	0.67
						2.44
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	4.00	0.12
0348800004	ANDAMIO METALICO	hm	1.0000	0.2667	10.00	2.67
						2.79

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	5301191	"ACONDICIONAMIENTO DE LA CASA DEL CAMPESINO EN PUERTO CALLAO DEL DISTRITO DE YARINACocha - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"		
Subpresupuesto	002	CASA DEL CAMPESINO- ARQUITECTURA	Fecha presupuesto	30/11/2024
Partida	02.02.07.01.02	PINTURA LATEX 2 MANOS EN MUROS EXTERIORES		

Rendimiento	m2/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000	Costo unitario directo por : m2	9.23
-------------	--------	-------------	-------------	---------------------------------	------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/	Parcial \$/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2667	15.00	4.00
						4.00
Materiales						
0230990102	LIJA PARA PARED	und		0.1000	3.00	0.30
0239050000	AGUA	m3		0.0070	5.00	0.04
0254030037	PINTURA LATEX MATE	gl		0.0476	30.00	1.43
0254830002	BASE IMPRIMANTE BLANCO	gl		0.0370	18.00	0.67
						2.44
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	4.00	0.12
0348800004	ANDAMIO METALICO	hm	1.0000	0.2667	10.00	2.67
						2.79

Partida	02.03.01.01.01	ENCOFRADO DE VEREDAS
---------	----------------	----------------------

Rendimiento	m2/DIA	MO. 18.0000	EQ. 18.0000	Costo unitario directo por : m2	38.40
-------------	--------	-------------	-------------	---------------------------------	-------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/	Parcial \$/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.4444	15.00	6.67
0147010003	OFICIAL	hh	2.0000	0.8889	12.50	11.11
						17.78
Materiales						
0202010070	CLAVOS PARA MADERA C/C 3"	kg		0.1100	6.00	0.66
0202040010	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO N° 8	kg		0.1000	7.50	0.75
0243000025	MADERA NACIONAL PARA ENCOFRADO Y CARPINTERIA	p2		4.6700	4.00	18.68
						20.09
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	17.78	0.53
						0.53

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 5301191 "ACONDICIONAMIENTO DE LA CASA DEL CAMPESINO EN PUERTO CALLAO DEL DISTRITO DE YARINACocha - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"

Subpresupuesto 002 CASA DEL CAMPESINO- ARQUITECTURA

Fecha presupuesto 30/11/2024

Partida 02.03.01.01.02 VEREDA DE CONCRETO F'C 175 KG/CM2 CEMENTO SEMIPULIDO E= 0.10M

Rendimiento m2/DIA MO. 60.0000 EQ. 60.0000 Costo unitario directo por : m2 68.30

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	3.0000	0.4000	15.00	6.00
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	0.1333	12.50	1.67
0147010004	PEON	hh	6.0000	0.8000	8.75	7.00
						14.67
Materiales						
0221000000	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol		1.0200	31.00	31.62
0238000000	HORMIGON	m3		0.1700	80.00	13.60
0239050000	AGUA	m3		0.0200	5.00	0.10
0243160055	REGLA DE ALUMINIO DE 1 1/2" X 4"	und		0.0500	55.90	2.80
						48.12
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	14.67	0.44
0349070004	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40"	hm	1.0000	0.1333	18.00	2.40
0349100029	MEZCLADORA DE CONCRETO	hm	1.0000	0.1333	20.00	2.67
						5.51

Partida 02.03.01.01.03 DESENCOFRADO DE VEREDAS

Rendimiento m2/DIA MO. 36.0000 EQ. 36.0000 Costo unitario directo por : m2 6.87

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	0.2222	12.50	2.78
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.4444	8.75	3.89
						6.67
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	6.67	0.20
						0.20

Partida 02.03.01.02.01 BRUÑA EN VEREDAS E=1/2"

Rendimiento ml/DIA MO. 100.0000 EQ. 100.0000 Costo unitario directo por : ml 1.60

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.0800	15.00	1.20
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.0400	8.75	0.35
						1.55
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1.55	0.05
						0.05

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	5301191	"ACONDICIONAMIENTO DE LA CASA DEL CAMPESINO EN PUERTO CALLAO DEL DISTRITO DE YARINACOCOA - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"		
Subpresupuesto	002	CASA DEL CAMPESINO- ARQUITECTURA		Fecha presupuesto 30/11/2024
Partida	02.03.01.02.02	JUNTA ASFALTICO EN PISOS Y VEREDAS E=1"		

Rendimiento	ml/DIA	MO. 90.0000	EQ. 90.0000	Costo unitario directo por : ml	10.48
-------------	--------	-------------	-------------	---------------------------------	--------------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/	Parcial \$/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.0889	15.00	1.33
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.0444	8.75	0.39
1.72						
Materiales						
0204010008	ARENA	m3		0.0020	65.00	0.13
0213000006	ASFALTO RC-250	gl		0.1320	40.00	5.28
0239300006	TECNOPOR 1"x1.20mx2.40m	pln		0.1500	22.00	3.30
8.71						
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1.72	0.05
0.05						

Partida	02.03.01.03.01	CONFORMACION DE BASE GRANULAR PARA ADOQUIN E=0.15 M					
Rendimiento	m2/DIA	MO.	120.0000	EQ.	120.0000	Costo unitario directo por : m2	22.42

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/	Parcial \$/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.0667	15.00	1.00
0147010003	OFICIAL	hh	2.0000	0.1333	12.50	1.67
0147010004	PEON	hh	4.0000	0.2667	8.75	2.33
						5.00
Materiales						
0205010000	AFIRMADO	m3		0.1800	85.00	15.30
0239050000	AGUA	m3		0.0600	5.00	0.30
						15.60
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	5.00	0.15
0349030004	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 7 HP	hm	1.0000	0.0667	25.00	1.67
						1.82

Partida	02.03.01.03.02	REVESTIMIENTO DE PISO ADOQUINES DE CONCRETO 0.10m x 0.20m x 0.04m COLOR ROJO					
Rendimiento	m2/DIA	MO.	25.0000	EQ.	25.0000	Costo unitario directo por : m2	77.40

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/	Parcial \$/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.3200	15.00	4.80
0147010003	OFICIAL	hh	2.0000	0.6400	12.50	8.00
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.6400	8.75	5.60
						18.40
Materiales						
0217130009	ADOQUIN DE CONCRETO DE 12 CM.x24 CM.x4 CM.	m2		1.0500	45.00	47.25
						47.25
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	18.40	0.55
0349060056	CORTADORA DE CONCRETO	hm	1.0000	0.3200	35.00	11.20
						11.75

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YARINACocha

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 5301191 "ACONDICIONAMIENTO DE LA CASA DEL CAMPESINO EN PUERTO CALLAO DEL DISTRITO DE YARINACocha - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"

Subpresupuesto 002 CASA DEL CAMPESINO- ARQUITECTURA

Fecha presupuesto 30/11/2024

Partida 02.03.01.03.03 SELLADO DE JUNTAS DE ADOQUIN CON ARENA

Rendimiento m2/DIA MO. 220.0000 EQ. 220.0000 Costo unitario directo por : m2 5.39

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.0364	15.00	0.55
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.0727	8.75	0.64
						1.19
Materiales						
0204010008	ARENA	m3		0.0500	65.00	3.25
						3.25
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1.19	0.04
0349030004	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 7 HP	hm	1.0000	0.0364	25.00	0.91
						0.95

Partida 02.03.02.01.01 ENCOFRADO DE RAMPAS

Rendimiento m2/DIA MO. 18.0000 EQ. 18.0000 Costo unitario directo por : m2 38.40

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.4444	15.00	6.67
0147010003	OFICIAL	hh	2.0000	0.8889	12.50	11.11
						17.78
Materiales						
0202010070	CLAVOS PARA MADERA C/C 3"	kg		0.1100	6.00	0.66
0202040010	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO N° 8	kg		0.1000	7.50	0.75
0243000025	MADERA NACIONAL PARA ENCOFRADO Y CARPINTERIA	p2		4.6700	4.00	18.68
						20.09
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	17.78	0.53
						0.53

Partida 02.03.02.01.02 RAMPAS DE CONCRETO F'C 175 KG/CM2 CEMENTO SEMIPULIDO E= 0.10M

Rendimiento m2/DIA MO. 60.0000 EQ. 60.0000 Costo unitario directo por : m2 68.30

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	3.0000	0.4000	15.00	6.00
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	0.1333	12.50	1.67
0147010004	PEON	hh	6.0000	0.8000	8.75	7.00
						14.67
Materiales						
0221000000	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol		1.0200	31.00	31.62
0238000000	HORMIGON	m3		0.1700	80.00	13.60
0239050000	AGUA	m3		0.0200	5.00	0.10
0243160055	REGLA DE ALUMINIO DE 1 1/2" X 4"	und		0.0500	55.90	2.80
						48.12
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	14.67	0.44
0349070004	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40"	hm	1.0000	0.1333	18.00	2.40
0349100029	MEZCLADORA DE CONCRETO	hm	1.0000	0.1333	20.00	2.67
						5.51

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	5301191	"ACONDICIONAMIENTO DE LA CASA DEL CAMPESINO EN PUERTO CALLAO DEL DISTRITO DE YARINACocha - PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO - DEPARTAMENTO DE UCAYALI"		
Subpresupuesto	002	CASA DEL CAMPESINO- ARQUITECTURA	Fecha presupuesto	30/11/2024

Partida	02.03.02.01.03	DESENCOFRADO DE RAMPAS
---------	----------------	------------------------

Rendimiento	m2/DIA	MO. 36.0000	EQ. 36.0000	Costo unitario directo por : m2	6.87
-------------	--------	-------------	-------------	---------------------------------	------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/	Parcial \$/
	Mano de Obra					
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	0.2222	12.50	2.78
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.4444	8.75	3.89
						6.67
	Equipos					
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	6.67	0.20
						0.20

Partida	02.03.02.02.01	BRUÑA EN RAMPAS E=1/2"
---------	----------------	------------------------

Rendimiento	ml/DIA	MO. 100.0000	EQ. 100.0000	Costo unitario directo por : ml	1.60
-------------	--------	--------------	--------------	---------------------------------	------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/	Parcial \$/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.0800	15.00	1.20
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.0400	8.75	0.35
						1.55
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1.55	0.05
						0.05

Partida	02.03.02.02.02	JUNTA ASFALTICO EN RAMPAS E=1"
---------	----------------	--------------------------------

Rendimiento	ml/DIA	MO. 90.0000	EQ. 90.0000	Costo unitario directo por : ml	10.48
-------------	--------	-------------	-------------	---------------------------------	--------------

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/	Parcial \$/
Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.0889	15.00	1.33
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.0444	8.75	0.39
1.72						
Materiales						
0204010008	ARENA	m3		0.0020	65.00	0.13
0213000006	ASFALTO RC-250	gl		0.1320	40.00	5.28
0239300006	TECNOPOR 1"x1.20mx2.40m	pln		0.1500	22.00	3.30
8.71						
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1.72	0.05
0.05						