

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 0301133 "REHABILITACION DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LA INSTITUCION EDUCATIVA N° 15143 DEL CENTRO POBLADO PEDREGAL CHICO DEL DISTRITO DE CATACAOS, PROVINCIA DE PIURA - PIURA "

Subpresupuesto 006 PLAN DE CONTINGENCIA Fecha presupuesto 12/09/2020

Partida 06.01 CORTE SUPERFICIAL H=0.15 M. CON MAQUINARIA

Rendimiento m3/DIA MO. 300.0000 EQ. 300.0000 Costo unitario directo por : m3 **8.54**

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra						
014701003	OFICIAL	hh	1.0000	0.0267	18.14	0.48
014701010	OPERARIO	hh	1.0000	0.0267	22.94	0.61
014701010	PEON	hh	4.0000	0.1067	16.39	1.75
2.84						
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	2.84	0.09
0349040010	CARGADOR SOBRE LLANTAS 125-155 HP 3 yd3	hm	1.0000	0.0267	210.00	5.61
5.70						

Partida 06.02 ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA

Rendimiento m3/DIA MO. 300.0000 EQ. 300.0000 Costo unitario directo por : m3 **2.05**

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra						
014701010	OPERARIO	hh	1.0000	0.0267	22.94	0.61
014701010	PEON	hh	1.0000	0.0267	16.39	0.44
1.05						
Equipos						
0348040027	CAMION VOLQUETE 6 X 4 330 HP 10 m3	hm	0.1450	0.0039	150.00	0.59
0349040091	CARGADOR S/ LLANTAS 110-125 HP	hm	0.1247	0.0033	125.00	0.41
1.00						

Partida 06.03 I.E EN AULA PREFABRICADA INC. ILUMINARIA CABLE Y ACCESORIOS

Rendimiento glb/DIA MO. 1.0000 EQ. 1.0000 Costo unitario directo por : glb **2,300.00**

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Subcontratos						
0401010032	I.E. EN AULA PREFABRICADA/INC.LUMINARIA, CABLE, ACCESORIOS, INCLUYE COLOCACION	glb		1.0000	2,300.00	2,300.00
2,300.00						

Partida 06.04 MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO Y MAQUINARIA

Rendimiento glb/DIA MO. 1.0000 EQ. 1.0000 Costo unitario directo por : glb **200.00**

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Subcontratos						
0402010003	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y MAQUINARIA	glb		1.0000	200.00	200.00
200.00						

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 0301133 "REHABILITACION DEL SERVICIO EDUCATIVO DE LA INSTITUCION EDUCATIVA N° 15143 DEL CENTRO POBLADO PEDREGAL CHICO DEL DISTRITO DE CATACAOS, PROVINCIA DE PIURA - PIURA "

Subpresupuesto 006 PLAN DE CONTINGENCIA Fecha presupuesto 12/09/2020

Partida 06.05 PLAN DE CONTINGENCIA: AULA PROVISIONAL EN DRYWALL

Rendimiento glb/DIA MO. 0.2000 EQ. 0.2000 Costo unitario directo por : glb **25,796.30**

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra						
014701003	OFICIAL	hh	4.0000	160.0000	18.14	2,902.40
0147010101	OPERARIO	hh	4.0000	160.0000	22.94	3,670.40
0147010103	PEON	hh	4.5000	180.0000	16.39	2,950.20
9,523.00						
Materiales						
0266300002	PLANCHA DE FIBROCEMENTO	pl		65.0000	52.71	3,426.15
0298010187	PERFIL DRYWALL	u		250.0000	7.63	1,907.50
5,333.65						
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	9,523.00	285.69
285.69						
Subcontratos						
0401010034	COBERTURA CON PLANCHA DE FIBROCEMENTO	m2		81.9000	48.94	4,008.19
0401010038	LOSA DE CONCRETO F'C= 175 KG/CM2, E=6", FROTACHADO Y BRUÑADO	m2		52.0800	63.77	3,321.14
0401010039	VENTANA DE MADERA SEGUN DISEÑO	m2		7.4400	234.78	1,746.76
0401010040	PINTURA BARNIZ MARINO EN MURO(INTERIOR Y EXTERIOR)	m2		61.3200	8.03	492.40
0402010004	PUERTA DE MADERA MACHIMBRADA CON MARCOS DE MADERA CEDRO DE 2" X 4", DE UNAS HOJAS DE 180°, SIN VISOR	m2		2.9800	364.25	1,085.47
10,653.96						