

PRESUPUESTO GENERAL

Proyecto: DESINFECCION DE UNIDADES EDUCATIVAS 2021

Moneda: Bs.

Item	Descripción	Und.	Cantidad	Precio Unitario	Costo Total
1	DESINFECCIÓN DE UNIDADES EDUCATIVAS	PZA	200,00	1.125,02	225.004,00
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					225.004,00

Análisis de Precio Unitario

Actividad: 1 - DESINFECCIÓN DE UNIDADES EDUCATIVAS

Unidad: PZA

Cantidad: 200.00

Moneda: Bs.

Descripción	Und.	Cantidad	% Productiv.	Precio Unitario		Costo Total
				Improductivo	Productiv.	
1.- MATERIALES						
GASOLINA BLANCA (HIDROCARBURO)	LT	0,656			3,74	2,45
DIESEL	LT	2,625			3,72	9,77
RESPIRADOR 1200	PZA	0,328			177,00	58,08
GAS BUTANO	PZA	6,563			35,00	229,69
GUANTES DE LÁTEX	PAR	0,984			1,40	1,38
NANO COBRE	LT	0,263			299,00	78,49
AMONIO CUATERNARIO	LT	1,313			26,00	34,13
GLICERINA LIQUIDA	LT	1,313			42,00	55,13
LENTES DE PROTECCIÓN OCULAR	PAR	0,328			12,00	3,94
TRAJE DE BIOSEGURIDAD	PZA	3,281			63,00	206,72
TOTAL MATERIALES						679,77
2.- MANO DE OBRA						
BRIGADA DE CONTROL DE ASEO	HR.	4,80000			15,000	72,00
CHOFER	HR.	1,20000			15,000	18,00
ENCARGADO DE BRIGADA	HR.	1,25000			20,000	25,00
SUBTOTAL MANO DE OBRA						115,00
MANO DE OBRA INDIRECTA - % DE MANO DE OBRA DIRECTA					0,00%	0,00
TOTAL MANO DE OBRA						115,00
3.- EQUIPO, MAQUINARIA Y HERRAMIENTAS						
BUS	HR.	1,20000	100,00%	3,055	23,997	28,80
TERMONEBULIZADOR	HR.	4,80000	100,00%	3,561	4,963	23,82
MICROPULVERIZADOR	HR.	4,80000	100,00%	0,395	0,550	2,64
MOCHILA PULVERIZADORA	HR.	4,80000	100,00%	0,595	0,857	4,11
HERRAMIENTAS - % DEL TOTAL DE MANO DE OBRA					6,00%	6,90
TOTAL EQUIPO, MAQUINARIA Y HERRAMIENTAS						66,27
4.- RECARGOS						
BENEFICIOS SOCIALES - % DE MANO DE OBRA DIRECTA					58,00%	66,70
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO - % DE LA MANO DE OBRA DIRECTA					14,94%	17,18
TOTAL RECARGOS						83,88
5.- GASTOS GENERALES Y ADMINISTRATIVOS						
GASTOS GENERALES - % De 1+2+3					10,00%	86,10
GASTOS FINANCIEROS - % DE 1+2+3					0,00%	0,00
TOTAL GASTOS GENERALES Y ADMINISTRATIVOS						86,10
6.- UTILIDAD						
UTILIDAD - % DE 1+2+3					7,00%	60,27
TOTAL UTILIDAD						60,27
7.- IMPUESTOS A LAS TRANSACCIONES						
IMPUESTO A LAS TRANSACCIONES - % DE 1+2+3+4+5+6					3,09%	33,72
TOTAL IMPUESTOS A LAS TRANSACCIONES						33,72
TOTAL PRECIO UNITARIO						1.125,02

MANO DE OBRA

Nº	Descripción	Unidad	Costo Hora
1	BRIGADA DE CONTROL DE ASEO	HR.	15,000
2	CHOFER	HR.	15,000
3	ENCARGADO DE BRIGADA	HR.	20,000

EQUIPO Y MAQUINARIA

Nº	Descripción	Unidad	Costo Hora	
			Improductivo	Productivo
1	BUS	HR.	3,055	23,997
2	TERMONEBULIZADOR	HR.	3,561	4,963
3	MICROPULVERIZADOR	HR.	0,395	0,550
4	MOCHILA PULVERIZADORA	HR.	0,595	0,857

DATOS PROYECTO

Porcentaje de los Gastos Generales	10,00%
Porcentaje de los Gastos Financieros	0,00%
Porcentaje de las Cargas Sociales	58,00%
Porcentaje de la Mano de Obra Indirecta	0,00%
Porcentaje por Transporte y Almacenaje	0,00%
Porcentaje de la Utilidad	7,00%
Porcentaje del Impuesto al Valor Agregado	14,94%
Porcentaje del Impuesto a las Transacciones	3,09%