

MANO DE OBRA		UNIDAD	RENDIMIENTO	VALOR JORNAL	VALOR UNITARIO TOTAL
1	Cuadrilla 1	h	0,360	\$ 27.841,67	\$ 10.023,00
2				\$ -	-
			SUBTOTAL MANO DE OBRA		\$ 10.023,00
			COSTO DIRECTO		\$ 21.067,00

ITEM	#[REF]					UND	M3
#[REF]							
MATERIAL PUESTO EN OBRA							
Descripción		Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Dedicación	Valor Parcial	
						SUBTOTAL MATERIALES	-
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS							
Descripción		Cantidad	Unidad	Tarifa (día/hora)	Dedicación	Valor Parcial	
Herramienta menor 5% M.O.						1.898,96	
						SUBTOTAL EQUIPOS	1.898,96
TRANSPORTE							
Descripción		Unidad	Cantidad (1)	Distancia (2)	(1) * (2)	Tarifa	Vr. Unitario
						SUBTOTAL TRANSPORTE	-
MANO DE OBRA							
Mano de Obra		Salario Diario	FP	Rendimiento	Jornal Total	Valor Parcial	
CUADRILLA 2		49.372,92	178%	1,30	37.979,17		
VALOR SUBTOTAL MANO DE OBRA							37.979,17
TOTAL VALOR MATERIAL PUESTO EN OBRA, EQUIPO Y TRANSPORTE							\$ 1.899,00
TOTAL VALOR MANO DE OBRA							\$ 37.979,00
TOTAL COSTO DIRECTO							\$ 39.878,00

ITEM	# REF					UND	M3
# REF							
MATERIAL PUESTO EN OBRA							
Descripción		Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Dedicación	Valor Parcial	
AGUA		LT	30,00	\$ 58,01		\$ 1.740,30	
Desperdicio							
VALOR SUBTOTAL MATERIAL PUESTO EN OBRA							1.740,30
EQUIPOS							
Descripción		Cantidad	Unidad	Táriba (día/hora)	Dedicación	Valor Parcial	
Herramienta menor 5% M.O.						822,88	
Compactador manual (saltarín) peso de operación (kg.) 52, fuerza de		1	H	15.339,77	0,500	30.679,54	
VALOR SUBTOTAL EQUIPOS							31.502,42
TRANSPORTE							
Descripción		Unidad	Cantidad (1)	Distancia (2)	(1) * (2)	Tarifa	Vr. Unitario
VALOR SUBTOTAL TRANSPORTE (traslados + transportes internos).							-
MANO DE OBRA							
Mano de Obra		Salario Diario	FP	Rendimiento	Jornal Total	Valor Parcial	
CUADRILLA 2		49.372,92	178%	3,00	16.457,64		
VALOR SUBTOTAL MANO DE OBRA							16.457,64
TOTAL VALOR MATERIAL PUESTO EN OBRA, EQUIPO Y TRANSPORTE							\$ 33.243,00
TOTAL VALOR MANO DE OBRA							\$ 16.458,00
TOTAL COSTO DIRECTO							\$ 49.701,00

ITEM	#REF!						UND	UN
#REF!								
MATERIAL PUESTO EN OBRA								
Descripción			Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Dedicación	Valor Parcial	
							\$ -	
							\$ -	
VALOR SUBTOTAL MATERIAL PUESTO EN OBRA								-
EQUIPOS								
Descripción			Cantidad	Unidad	Táriba (día/hora)	Dedicación	Valor Parcial	
Herramienta menor 5% M.O.							987,46	
Andamio			1	H	0,00	1,00	0,00	
VALOR SUBTOTAL EQUIPOS								987,46
TRANSPORTE								
Descripción			Unidad	Cantidad (1)	Distancia (2)	(1) * (2)	Tarifa	Vr. Unitario
volqueta			1,00	1,30	0,00	0,00	1.068,55	-
VALOR SUBTOTAL TRANSPORTE (trasiegos + transportes internos).								-
MANO DE OBRA								
Mano de Obra			Salario Diario	FP	Rendimiento		Jornal Total	Valor Parcial
cuadrilla 2			49.372,92	178%	2,50		\$ 19.749,17	
VALOR SUBTOTAL MANO DE OBRA								19.749,17
TOTAL VALOR MATERIAL PUESTO EN OBRA, EQUIPO Y TRANSPORTE								\$ 987,00
TOTAL VALOR MANO DE OBRA								\$ 19.749,00
TOTAL COSTO DIRECTO								\$ 20.736,00

ITEM	PINTURA PINTURA 100% ACRILICA PARA EXTERIOR NTC5828 400 CICLOS CON LOGO COORPORATIVO PARA FACHADA - TRES MANOS INCLUYE RESANE SOBRE MUROS Y ELEMENTOS DE FACHADA EXTERNA (FMAX = 1CM)					UND	M2
3,02							
MATERIAL PUESTO EN OBRA							
Descripción		Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Dedicación	Valor Parcial	
PINTURA VINILO TIPO I ACRILICA CORZA		GAL	0,08	\$ 94.940,04		\$ 7.595,20	
AGUA		LT	0,02	\$ 58,01		\$ 1,16	
#¡REF!		M2	0,20	\$ 52.523,00		\$ 10.504,60	
Desperdicio							
VALOR SUBTOTAL MATERIAL PUESTO EN OBRA							18.100,96
EQUIPOS							
Descripción		Cantidad	Unidad	Tárfia (día/hora)	Dedicación	Valor Parcial	
Herramienta menor 5% M.O.						1.025,03	
Andamio		1	H	261,25	1,00	261,25	
VALOR SUBTOTAL EQUIPOS							1.286,28
TRANSPORTE							
Descripción		Unidad	Cantidad (1)	Distancia (2)	(1) * (2)	Tarifa	Vr. Unitario
VALOR SUBTOTAL TRANSPORTE (trasiegos + transportes internos).							-
MANO DE OBRA							
Mano de Obra		Salario Diario	FP	Rendimiento	Jornal Total	Valor Parcial	
CUADRILLA 2		49.372,92	178%	2,41	\$ 20.500,53		
VALOR SUBTOTAL MANO DE OBRA							20.500,53
TOTAL VALOR MATERIAL PUESTO EN OBRA, EQUIPO Y TRANSPORTE							\$ 19.387,00
TOTAL VALOR MANO DE OBRA							\$ 20.501,00
TOTAL COSTO DIRECTO							\$ 39.888,00

ITEM	PINTURA PINTURA 100% ACRILICA PARA EXTERIOR NTC5828 400 CICLOS PLANA PARA FACHADA - TRES MANOS INCLUYE RESANE SOBRE MUROS Y ELEMENTOS DE FACHADA EXTERNA (EMAX = 1CM)					UND	M2
3,03							
MATERIAL PUESTO EN OBRA							
Descripción		Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Dedicación	Valor Parcial	
PINTURA VINILO TIPO I ACRILICA CORZA		GAL	0,08	\$ 94.940,04		\$ 7.595,20	
AGUA		LT	0,02	\$ 58,01		\$ 1,16	
#¡REF!		M2	0,20	\$ 52.523,00		\$ 10.504,60	
Desperdicio							
VALOR SUBTOTAL MATERIAL PUESTO EN OBRA							18.100,96
EQUIPOS							
Descripción		Cantidad	Unidad	Tárfica (día/hora)	Dedicación	Valor Parcial	
Herramienta menor 5% M.O.						822,88	
Andamio		1	H	261,25	4,00	1.045,00	
VALOR SUBTOTAL EQUIPOS							1.867,88
TRANSPORTE							
Descripción		Unidad	Cantidad (1)	Distancia (2)	(1) * (2)	Tarifa	Vr. Unitario
VALOR SUBTOTAL TRANSPORTE (trasiegos + transportes internos).							-
MANO DE OBRA							
Mano de Obra		Salario Diario	FP	Rendimiento	Jornal Total	Valor Parcial	
CUADRILLA 2		49.372,92	178%	3,00	\$ 16.457,64		
VALOR SUBTOTAL MANO DE OBRA							16.457,64
TOTAL VALOR MATERIAL PUESTO EN OBRA, EQUIPO Y TRANSPORTE							\$ 19.969,00
TOTAL VALOR MANO DE OBRA							\$ 16.458,00
TOTAL COSTO DIRECTO							\$ 36.427,00

ITEM	PINTURA ACRÍLICA ALTA ASEPSIA						UND	M2
3,01								
MATERIAL PUESTO EN OBRA								
Descripción		Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Dedicación	Valor Parcial		
pintura acrilica tipop alta aseca		GAL	0,20	\$ 123.878,21		\$ 24.775,64		
AGUA		LT	0,02	\$ 58,01		\$ 1,16		
Desperdicio								
VALOR SUBTOTAL MATERIAL PUESTO EN OBRA							24.776,80	
EQUIPOS								
Descripción		Cantidad	Unidad	Tárfia (día/hora)	Dedicación	Valor Parcial		
Herramienta menor 5% M.O.						617,16		
Andamio		1	H	0,00	3,00	0,00		
VALOR SUBTOTAL EQUIPOS							617,16	
TRANSPORTE								
Descripción		Unidad	Cantidad (1)	Distancia (2)	(1) * (2)	Tarifa	Vr. Unitario	
VALOR SUBTOTAL TRANSPORTE (trasiegos + transportes internos).							-	
MANO DE OBRA								
Mano de Obra		Salario Diario	FP	Rendimiento		Jornal Total	Valor Parcial	
CUADRILLA 2		49.372,92	178%	4,00		\$ 12.343,23		
VALOR SUBTOTAL MANO DE OBRA							12.343,23	
TOTAL VALOR MATERIAL PUESTO EN OBRA, EQUIPO Y TRANSPORTE							\$ 25.394,00	
TOTAL VALOR MANO DE OBRA							\$ 12.343,00	
TOTAL COSTO DIRECTO							\$ 37.737,00	

MANO DE OBRA					
Mano de Obra	Salario Diario	FP	Rendimiento	Jornal Total	Valor Parcial
CUADRILLA 2	49.372,92	178%	0,42	\$ 117.554,56	
VALOR SUBTOTAL MANO DE OBRA					117.554,56
TOTAL VALOR MATERIAL PUESTO EN OBRA, EQUIPO Y TRANSPORTE					\$ 495.878,00
TOTAL VALOR MANO DE OBRA					\$ 117.555,00
TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 613.433,00

ITEM	PUERTA T1 DE ACCESO PRINCIPAL DE 2.10 MT X 1.00 MT ALUMINIO CAL. 18 Y CERRADURA DE SEGURIDAD DE ENTRADA incluye suministro e instalación					UND	UND
8,02							
MATERIAL PUESTO EN OBRA							
Descripción		Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Dedicación	Valor Parcial	
PUERTA T2 2.2MX0.9M		UND	1,00	\$ 850.000,00		\$ 850.000,00	
CERRADURA DE SEGURIDAD		UND	1,00			\$ -	
Desperdicio							
VALOR SUBTOTAL MATERIAL PUESTO EN OBRA							850.000,00
EQUIPOS							
Descripción		Cantidad	Unidad	Tarifa (día/hora)	Dedicación	Valor Parcial	
Herramienta menor 5% M.O.						12.343,23	
VALOR SUBTOTAL EQUIPOS							12.343,23
TRANSPORTE							
Descripción		Unidad	Cantidad (1)	Distancia (2)	(1) * (2)	Tarifa	Vr. Unitario
VALOR SUBTOTAL TRANSPORTE (trasiegos + transportes internos).							-
MANO DE OBRA							
Mano de Obra		Salario Diario	FP	Rendimiento		Jornal Total	Valor Parcial
CUADRILLA 2		49.372,92	178%	0,20		\$ 246.864,58	
VALOR SUBTOTAL MANO DE OBRA							246.864,58
TOTAL VALOR MATERIAL PUESTO EN OBRA, EQUIPO Y TRANSPORTE							\$ 862.343,00
TOTAL VALOR MANO DE OBRA							\$ 246.865,00
TOTAL COSTO DIRECTO							\$ 1.109.208,00