

FORMULARIO DE ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
Fecha: 12/10/2020		Item N°: 8 <b>Sellado de Fisuras</b>			
CONTRATO DE REHABILITACION Y MANTENIMIENTO (CREMA) MALLA NORTE				Unidad: <b>kg</b>	
(A) EQUIPO A UTILIZAR	Modelo del Equipo	Horas de cada equipo	COSTO	COSTO TOTAL	
Compresor de aire	5 m³ - 5HP	0,250	84.338	21.085	
Tractor Agrícola	168 HP	0,020	151.256	3.025	
Sellador de fisuras		0,060	375.000	22.500	
<b>A.- TOTAL EQUIPOS=</b>			Gs	46.610	
(B) MANO DE OBRA	Cantidad de trabajadores	Horas de cada trabajador	COSTO	COSTO TOTAL	
Mano de Obra Equipos	1	1,00	5.439	5.439	
Oficial	1	1,00	23.108	23.108	
Ayudante	3	3,00	20.144	181.296	
<b>B.- TOTAL MANO DE OBRA =</b>			Gs	209.843	
<b>A + B = TOTAL EQUIPOS + TOTAL MANO DE OBRA</b>			Gs	256.453	
<b>C.- PRODUCCION DE EQUIPO p/h</b>				<b>45,00</b>	
<b>D.- COSTO UNITARIO DE EJECUCION (A+B) / C = D</b>				<b>5.699</b>	
(E) MATERIALES	Unidad	Consumo	COSTO	COSTO TOTAL	
Material para sellado de fisuras	kg	1,0000	10.500	10.500	
<b>E.- TOTAL MATERIALES =</b>				<b>10.500</b>	
(F) TRANSPORTE	Unidad	D.M.T. km	Consumo	COSTO	COSTO TOTAL
<b>F.- TOTAL TRANSPORTE =</b>					<b>0</b>
COSTO DIRECTO TOTAL CDT = D + E + F		CDT	Gs.	16.199	
GASTOS GENERALES (% s/ (CDT))		GG	Gs.	2.513	
BENEFICIOS E IMPUESTOS (% s/ (CDT))		BEI	Gs.:	810	
<b>COSTO UNITARIO (CDT + GG + BEI)</b>		CU	<b>Gs.:</b>	<b>19.522</b>	
<b>IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.)</b>				<b>1.952</b>	
<b>COSTO UNITARIO ADOPTADO</b>			<b>Gs.:</b>	<b>21.474</b>	