ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS CONSTRUCCIÓN

7. CUBIERTAS

ITEM: 7.40. **CUBIERTA EN POLICARBONATO ALVEOLAR**

PROVINCIA:	**ALTO_MAGDALENA**	**ESPECIFICACIÓN:**
MUNICIPIO:	**Agua_de_Dios**	**UNIDAD: M2**

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Valor-Unit.	
HERRAMIENTA MENOR	GL	14,126.70	1.00	14,126.70	
ANDAMIO SECCIÓN	D	1,735.00	2.80	619.64	
EQUIPO DE SOLDADURA	D	134,123.00	2.00	67,061.50	
PULIDORA MANUAL	D	49,498.00	87.50	565.69	
				Sub-Total	$ 82,373.53

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
LÁMINA POLICARBONATO TRANSPARENTE ALVEOLAR DE 8 MM	M2	86,749.00	1.10	95,423.90	
LÁMINA METÁLICA DE 3/16" O 25MM	M2	4,858.00	0.02	97.16	
LÁMINA GALVANIZADA CAL 24	M2	23,943.00	0.25	5,985.75	
ÁNGULO DE 2" X 2" X 1/8"	ML	16,626.00	0.11	1,828.86	
PERNO EXPANSIVO TIPO CAMISA 1/2" X 3"	UN	2,602.00	1.09	2,836.18	
SOLDADURA 7018	KG	16,222.00	0.500	8,111.00	
PERFIL PTS 40 X 40 CALIBRE 14	ML	21,288.00	1.200	25,545.60	
SILICONA TRANSPARENTE 11 OZ	UN	26,892.00	1.00	26,892.00	
ANTICORROSIVO	GLN	63,847.00	0.25	15,961.75	
TORNILLO AUTOPERFORANTE	UN	173.00	8.00	1,384.00	
CINTA METÁLICA	ML	1,570.00	0.60	942.00	
CONECTOR CRISTAL 8MM	ML	35,229.00	1.20	42,274.80	
REMATE U CRISTAL 8MM	ML	11,486.00	0.60	6,891.60	
				Sub-Total	$ 234,174.60

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
					Sub-Total	$ 0.00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
MANO DE OBRA AA	141,267.00	220.00%	310,787.40	1.10	282,534.00	
					Sub-Total	$ 282,534.00

Total Costo Directo	$ 599,082