CAPITULO:	**7,00**		**CANTIDAD**
ÍTEM:		7,08	**JORNADA h/d:**
UNIDAD:	ML		**RENDIMIENTO ml/d:**
DESCRIPCIÓN:	SUMINISTRO E INSTALACION RED DE COBRE TIPO L Ø1/4 : Ø1/2 ASILADA CADA DIAMETRO, INCLUYE CODOS, UNIONES, TEE, SOLDADURA SOPORTE TIPO RIEL CHANNEL,TUERCAS,ARANDELAS,CHAZOS BALA.		

EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNID.	VALOR UNITARIO	RENDIMIENTO	VALOR PARCIAL
	Herramienta Menor	%Mo	$ 123.941	8,00	$ 15.493,00
	Andamio multidireccional	Tarifa/hora	$ 32.000	1,50	$ 21.333,00
VALOR EQUIPO ($)					**$ 36.826,00**

MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNID.	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR PARCIAL
	Tuberia de cobre 1/4	ml	1,00	$ 12.300,00	$ 12.300,00
	Rubatex de 1/4	un	0,55	$ 10.200,00	$ 5.610,00
	Tuberia de cobre 1/2	ml	1,00	$ 25.300,00	$ 25.300,00
	Rubatex de 1/2	un	0,55	$ 10.200,00	$ 5.610,00
	cinta elastomerica Foan	ml	0,10	$ 22.100,00	$ 2.210,00
	boxer	glb	0,02	$ 98.000,00	$ 1.960,00
	soporte riel chanel	ml	0,20	$ 107.000,00	$ 21.400,00
	grapas de 1/4	un	1,00	$ 1.650,00	$ 1.650,00
	barilla roscada de 5/16	ml	1,00	$ 5.800,00	$ 5.800,00
	soldadura de plata	ml	0,20	$ 2.500,00	$ 500,00
	Chazos bala	un	2,00	$ 1.500,00	$ 3.000,00
	Oxigeno	m-3	0,02	$ 145.800,00	$ 2.916,00
	acetileno	m-3	0,02	$ 176.800,00	$ 3.536,00
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
					$ -
VALOR MATERIALES ($)					**$ 91.792,00**

TRANSPORTE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	KGR	TARIFA KGR-KM	DISTANCIA KM	VALOR PARCIAL
	TRANSPORTE (BODEGA - OBRA)	1	$ 28	450,00	$ 12.600,00
VALOR TRANSPORTE ($)					**$ 12.600,00**

MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNID.	VALOR UNITARIO	RENDIMIENTO H-D	VALOR PARCIAL
	1 TECNICO EN REFRIGERACION	JOR	$ 177.009	38,48	$ 4.601,0
	1 AYUDANTES	JOR	$ 94.440	38,48	$ 2.455,0
VALOR MANO DE OBRA ($)					**$ 7.056,00**

VALOR UNITARIO	**$ 148.274,00**