ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1.1	**RECORRIDO DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL O SIMILAR (INCLUYE LIMPIEZA, REACOMODACIÓN, ELEMENTOS FIJACIÓN EN MAL ESTADO SUMINISTRO E INSTALACIÓN, TRATAMIENTO DE GOTERAS, Y SELLO DE AMARRAS) SE DEBE DE CUMPLIR CON LA NORMATIVA VIGENTE PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	**M2**			**$ 14,500.91**
	TORNILLO DE FIJACION	UND	3.000	$ 339.00	$ 1,017.00
	SELLADOR POLIURETANO GRIS SIKAFLEX 1A TUBO X 300 ML	UND	0.050	$ 59,500.00	$ 2,975.00
	HERRAMIENTA MENOR (% MANO DE OBRA)	%	0.050	$ 9,138.18	$ 456.91
	ANDAMIO METÁLICO TUBULAR	%H/C	0.100	$ 9,138.18	$ 913.82
	CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	0.250	$ 36,552.70	$ 9,138.18
1.2	**DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL O SIMILAR (NO INCLUYE ESTRUCTURA), SE DEBE DE CUMPLIR CON LA NORMATIVA VIGENTE PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	**M2**			**$ 5,859.40**
	HERRAMIENTA MENOR (% MANO DE OBRA)	%	0.045	$ 5,117.38	$ 230.28
	ANDAMIO METÁLICO TUBULAR	%H/C	0.100	$ 5,117.38	$ 511.74
	CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	0.140	$ 36,552.70	$ 5,117.38
1.3	**SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL O SIMILAR (INCLUYE AMARRAS, GANCHO Y SELLANTE) SE DEBE DE CUMPLIR CON LA NORMATIVA VIGENTE PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	**M2**			**$ 99,832.00**
	TEJA TERMOACUSTICA ECOROOF 36 UPVC 2MM BLANCO 0.92 X 3.05 MTS	M2	1.100	$ 65,000.00	$ 71,500.00
	KIT FIJACIÓN TEJA TERMOACÚSTICA	UND	2.0000	$ 3,200.00	$ 6,400.00
	HERRAMIENTA MENOR (% MANO DE OBRA)	%	0.100	$ 18,276.35	$ 1,827.64
	ANDAMIO METÁLICO TUBULAR	%H/C	0.100	$ 18,276.35	$ 1,827.64
	CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	0.500	$ 36,552.70	$ 18,276.35
1.4	**DESMONTE DE CIELO RASO (PANEL - ESTRUCTURA), SE DEBE DE CUMPLIR CON LA NORMATIVA VIGENTE PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	**M2**			**$ 13,114.00**
	ANDAMIO METALICO TUBULAR	%H/C	0.050	$ 11,921.67	$ 596.08
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	0.297	$ 36,552.70	$ 10,837.88
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.050	$ 11,921.67	$ 596.08
	ACARREO HORIZONTAL	% H/C	0.100	$ 10,837.88	$ 1,083.79
1.5	**SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO EN PANEL YESO 12.7 MM JUNTA + VINILO 2 MANOS SE DEBE DE CUMPLIR CON LA NORMATIVA VIGENTE PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	**M2**			**$ 79,452.00**
	LIJA 400	UND	0.020	$ 1,450.00	$ 29.00
	RODILLO DE FELPA 9"	UND	0.020	$ 15,900.00	$ 318.00
	BROCHA CERDA MONA	UND	0.020	$ 14,900.00	$ 298.00
	PINTURA EN VINILO TIPO 1	GL	0.040	$ 62,600.00	$ 2,504.00
	OMEGA 2.44 C ESTRCUTURA LIVIANA	UND	0.700	$ 5,970.00	$ 4,179.00
	VIGUETA 2.44 C ESTURCTURA LIVIANA	UND	0.400	$ 5,742.00	$ 2,296.80
	ANGULO 2.44 C ESTRUCTURA LIVIANA	UND	0.600	$ 3,200.00	$ 1,920.00
	TORNILLOS DE 1" PARA LÁMINA	UND	12.000	$ 100.00	$ 1,200.00
	TORNILLO ESTÁNDAR NO 6X1"	UND	4.000	$ 50.00	$ 200.00
	ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 12	KG	0.100	$ 12,900.00	$ 1,290.00
	CINTA MALLA PARA SUPERBOARD X 90 ML	ROLLO	0.030	$ 11,800.00	$ 354.00
	MASILLA ACRÍLICA PARA INTERIORES - SUPERMASTIK	CUÑETE	0.120	$ 49,900.00	$ 5,988.00
	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	UND	1.000	$ 1,875.00	$ 1,875.00
	MASILLA JUNTA INVISIBLE BOARD	CTE	0.010	$ 221,227.00	$ 2,212.27
	GYPLAC RH 1/2 DE PULGADA - 1.22X2.44X12.7 MM 25.6 KG APROX.	UND	0.340	$ 70,600.00	$ 24,004.00
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.100	$ 27,780.05	$ 2,778.01
	PUNTILLA 1 1/2" - 2"	LB	0.050	$ 4,500.00	$ 225.00
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	0.760	$ 36,552.70	$ 27,780.05
1.6	**RECORRIDO DE CANALES, INCLUYE REACOMODACION DE LA CANAL, REACOMODACIÓN DE SOPORTES, LIMPIEZA Y SOLDADURA DE PUNTOS QUE SE REQUIERAN, SE DEBE DE CUMPLIR CON LA NORMATIVA VIGENTE PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	**ML**			**$ 25,984.00**
	SOLDADURA ELÉCTRICA 6013 - 1/8"/KG	KG	0.310	$ 19,500.00	$ 6,045.00
	EQUIPO DE SOLDADURA ELÉCTRICA	DÍA	0.200	$ 54,000.00	$ 10,800.00
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA	H/C	0.200	$ 36,552.70	$ 7,310.54
	ANDAMIO METALICO TUBULAR	%H/C	0.100	$ 7,310.54	$ 731.05
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.150	$ 7,310.54	$ 1,096.58
1.7	**IMPERMEABILIZACIÓN DE MUROS CON SIKA IMPER MUR. SE DEBE DE CUMPLIR CON LA NORMATIVA VIGENTE PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	**M2**			**$ 36,553.00**
	SIKA IMPER MUR	KG	0.20	$ 46,475.00	$ 9,295.00
	RODILLO DE FELPA 9"	UND	0.02	$ 15,900.00	$ 318.00
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	0.67	$ 36,552.70	$ 24,490.31
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.10	$ 24,490.31	$ 2,449.03
1.8	**ESTUCO Y PINTURA A 3 MANOS MURO INTERIOR**	**M2**			**$ 29,091.20**
	PINTURA EN VINILO TIPO 1	GL	0.040	$ 62,600.00	$ 2,504.00
	LIJA DE AGUA #120	UND	0.800	$ 1,650.00	$ 1,320.00
	ESTUCOLISTO 25 KG	KG	0.300	$ 39,900.00	$ 11,970.00
	CUADRILLA CC PINTURA	H/C	0.250	$ 48,353.44	$ 12,088.36
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.100	$ 12,088.36	$ 1,208.84
1.9	**SUMINISTRO E INSTALACION DE MANTO IMPERMEBILIZANTE 500XT. 2.8MM.**	**M2**			**$ 68,401.00**
	IMPERMEABILIZANTE BITUMINOSO PARA CUBIERTAS	KG	0.500	$ 9,940.00	$ 4,970.00
	PINTURA BITUMINOSA ALUMINIO	KG	0.300	$ 46,630.00	$ 13,989.00
	MANTO ASFALTICO 500XT 2.8 MM.	M2	1.000	$ 41,400.00	$ 41,400.00
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA	H/C	0.200	$ 36,552.70	$ 7,310.54
	ANDAMIO METALICO TUBULAR	%H/C	0.050	$ 7,310.54	$ 365.53
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.050	$ 7,310.54	$ 365.53

1.10	**CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL**	**M3**			**$ 46,448.61**
	HERRAMIENTA MENOR (% MANO DE OBRA)	%	0.900	$ 7,435.84	$ 6,692.26
	ACARREO HORIZONTAL	%	0.650	$ 7,435.84	$ 4,830.51
	DISPOSICIÓN FINAL	M3	1.300	$ 11,300.00	$ 14,690.00
	VOLQUETA 5 M3 HASTA 10 KM	M3/KM	8.000	$ 1,600.00	$ 12,800.00
	2 AYUDANTES	H/C	0.350	$ 21,245.26	$ 7,435.84
2.1	**SUMINISTRO E INSTALACION DE MESON PARA COCINETA EN MELAMINA DE 55 CM ANCHO (INCLUYE ANCLAJES, GAVETAS, LAVAPLATOS, GRIFERIA, ESTUFA DE CUATRO PUESTOS)**	**ML**			**$ 1,443,834.00**
	COCINA INTEGRAL 55CM ANCHO INCLUYE; MUEBLE, INFERIOR MANIJAS METÁLICAS CURVAS, MESÓN CON LAVAPLATOS INTEGRADO, PATAS REGULABLES, ESTUFA HACEB	ML	1.00	$ 1,210,000.00	$ 1,210,000.00
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	3.265	$ 36,552.70	$ 119,349.32
	HERRAMIENTA MENOR	%H/C	0.530	$ 119,349.32	$ 63,255.14
	GRIFERÍA LAVAPLATOS MEZCLADOR 8 PULGADAS EN CROMO	UND	1.000	$ 78,900.00	$ 51,229.50
2.2	**DESMONTE DE MESON DE COCINETA**	**ML**			**$ 11,898.00**
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	0.310	$ 36,552.70	$ 11,331.34
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.050	$ 11,331.34	$ 566.57
2.3	**SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRÍA PVC-P 1/2" INCLUYE ACCESORIOS**	**UND**			**$ 27,624.82**
	ADAPTADOR MACHO PRESIÓN PVC 1/2"	UND	1.000	$ 260.00	$ 260.00
	CINTA TEFLÓN PTFE BASIC 1/2 PULG X 10 METROS	ROLLO	0.080	$ 2,950.00	$ 236.00
	CODO 90 PRESIÓN PVC 1/2"	UND	2.000	$ 510.00	$ 1,020.00
	SOLDADURA DE ESTAÑO DE PLATA 95/5	LB	0.040	$ 301,232.00	$ 12,049.28
	TAPÓN ROSCADO PVC 1/2"	UND	1.000	$ 540.00	$ 540.00
	TUBO PRESIÓN 1/2-PULG X 6MTS 9-500 PSI PAVCO	ML	2.500	$ 3,317.00	$ 8,292.50
	HERRAMIENTA MENOR (% MANO DE OBRA)	%	0.100	$ 4,751.85	$ 475.19
	CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	0.130	$ 36,552.70	$ 4,751.85
2.4	**SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO DESAGUE PVC SANITARIO 2" INC. ACCESORIOS Y TRAMO DE TUBERÍA**	**UND**			**$ 63,207.00**
	TUBO SANITARIO 2"	ML	3.000	$ 11,650.00	$ 34,950.00
	CODO 90 X 2" CXC SANITARIA	UND	2.000	$ 2,500.00	$ 5,000.00
	SOLDADURA PVC 1/4 GAL	UND	0.030	$ 92,800.00	$ 2,784.00
	LIMPIADOR PVC 760 GR 1/4 GAL	UND	0.030	$ 42,750.00	$ 1,282.50
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA	H/C	0.500	$ 36,552.70	$ 18,276.35
	HERRAMIENTA MENOR	%H/C	0.050	$ 18,276.35	$ 913.82
2.5	**SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPALME SANITARIO A CAJA (INC DEMOLICION Y ENBOQUILLADO)**	**UND**			**$ 143,114.00**
	TUBO SANITARIO 2"	ML	2.000	$ 11,650.00	$ 23,300.00
	CODO 90 X 2" CXC SANITARIA	UND	2.000	$ 2,500.00	$ 5,000.00
	SOLDADURA PVC 1/4 GAL	UND	0.300	$ 92,800.00	$ 27,840.00
	LIMPIADOR PVC 760 GR 1/4 GAL	UND	0.300	$ 42,750.00	$ 12,825.00
	CONCRETO CLASE D (21 MPA)	M3	0.040	$ 510,305.00	$ 20,412.20
	HERRAMIENTA MENOR	%H/C	0.050	$ 51,177.07	$ 2,558.85
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA	H/C	1.400	$ 36,552.70	$ 51,177.07
2.6	**MURO EN PLACA DE FIBROCEMENTO 8MM - 2 CARAS INCLUYE TRATAMIENTO DE JUNTAS, ESTUCO ACRILICO Y PINTURA**	**M2**			**$ 159,428.24**
	CANAL 90MM X 2,44 M	UND	0.500	$ 11,736.00	$ 5,868.00
	PARAL 89MM X 2,44 M	UND	0.790	$ 10,250.00	$ 8,097.50
	TORNILLO CABEZA AUTO PERFORANTE	UND	30.000	$ 100.00	$ 3,000.00
	TORNILLO CHAZO PUNTILLA	UND	3.000	$ 760.00	$ 2,280.00
	CINTA MALLA PARA SUPERBOARD X 90 ML	ROLLO	0.010	$ 11,800.00	$ 118.00
	MASILLA ACRÍLICA PARA INTERIORES - SUPERMASTIK	CUÑETE	0.048	$ 49,900.00	$ 2,395.20
	PLACA SUPERBOARD 8 MM - 2,44M*1,2M	UND	0.700	$ 73,000.00	$ 51,100.00
	SIKA PANEL	KG	0.170	$ 111,900.00	$ 19,023.00
	PINTURA EN VINILO TIPO 1	GL	0.080	$ 62,600.00	$ 5,008.00
	LIJA DE AGUA #120	UND	0.200	$ 1,650.00	$ 330.00
	TORNILLO ESTÁNDAR NO 6X1"	UND	16.000	$ 50.00	$ 800.00
	HERRAMIENTA MENOR (% MANO DE OBRA)	%	0.120	$ 54,829.05	$ 6,579.49
	CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	1.500	$ 36,552.70	$ 54,829.05
2.7	**ESTUCO Y PINTURA A 3 MANOS MURO INTERIOR**	**M2**			**$ 29,091.20**
	PINTURA EN VINILO TIPO 1	GL	0.040	$ 62,600.00	$ 2,504.00
	LIJA DE AGUA #120	UND	0.800	$ 1,650.00	$ 1,320.00
	ESTUCOLISTO 25 KG	KG	0.300	$ 39,900.00	$ 11,970.00
	CUADRILLA CC PINTURA	H/C	0.250	$ 48,353.44	$ 12,088.36
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.100	$ 12,088.36	$ 1,208.84
2.8	**CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL**	**M3**			**$ 46,448.61**
	HERRAMIENTA MENOR (% MANO DE OBRA)	%	0.900	$ 7,435.84	$ 6,692.26
	ACARREO HORIZONTAL	%	0.650	$ 7,435.84	$ 4,830.51
	DISPOSICIÓN FINAL	M3	1.300	$ 11,300.00	$ 14,690.00
	VOLQUETA 5 M3 HASTA 10 KM	M3/KM	8.000	$ 1,600.00	$ 12,800.00
	2 AYUDANTES	H/C	0.350	$ 21,245.26	$ 7,435.84
3.1	**DESMONTE DE CIELO RASO (PANEL - ESTRUCTURA), SE DEBE DE CUMPLIR CON LA NORMATIVA VIGENTE PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	**M2**			**$ 13,114.00**
	ANDAMIO METALICO TUBULAR	%H/C	0.050	$ 11,921.67	$ 596.08
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	0.297	$ 36,552.70	$ 10,837.88
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.050	$ 11,921.67	$ 596.08
	ACARREO HORIZONTAL	% H/C	0.100	$ 10,837.88	$ 1,083.79

3.2	**SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO EN PANEL YESO 12.7 MM JUNTA + VINILO 2 MANOS SE DEBE DE CUMPLIR CON LA NORMATIVA VIGENTE PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	**M2**			**$ 79,452.00**
	LIJA 400	UND	0.020	$ 1,450.00	$ 29.00
	RODILLO DE FELPA 9"	UND	0.020	$ 15,900.00	$ 318.00
	BROCHA CERDA MONA	UND	0.020	$ 14,900.00	$ 298.00
	PINTURA EN VINILO TIPO 1	GL	0.040	$ 62,600.00	$ 2,504.00
	OMEGA 2.44 C ESTRCUTURA LIVIANA	UND	0.700	$ 5,970.00	$ 4,179.00
	VIGUETA 2.44 C ESTURCTURA LIVIANA	UND	0.400	$ 5,742.00	$ 2,296.80
	ANGULO 2.44 C ESTRUCTURA LIVIANA	UND	0.600	$ 3,200.00	$ 1,920.00
	TORNILLOS DE 1" PARA LÁMINA	UND	12.000	$ 100.00	$ 1,200.00
	TORNILLO ESTÁNDAR NO 6X1"	UND	4.000	$ 50.00	$ 200.00
	ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 12	KG	0.100	$ 12,900.00	$ 1,290.00
	CINTA MALLA PARA SUPERBOARD X 90 ML	ROLLO	0.030	$ 11,800.00	$ 354.00
	MASILLA ACRÍLICA PARA INTERIORES - SUPERMASTIK	CUÑETE	0.120	$ 49,900.00	$ 5,988.00
	CHAZO EXPANSIVO 3/8X1-7/8PG	UND	1.000	$ 1,875.00	$ 1,875.00
	MASILLA JUNTA INVISIBLE BOARD	CTE	0.010	$ 221,227.00	$ 2,212.27
	GYPLAC RH 1/2 DE PULGADA - 1.22X2.44X12.7 MM 25.6 KG APROX.	UND	0.340	$ 70,600.00	$ 24,004.00
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.100	$ 27,780.05	$ 2,778.01
	PUNTILLA 1 1/2" - 2"	LB	0.050	$ 4,500.00	$ 225.00
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	0.760	$ 36,552.70	$ 27,780.05
3.3	**ESTUCO Y PINTURA A 3 MANOS MURO INTERIOR**	**M2**			**$ 29,091.20**
	PINTURA EN VINILO TIPO 1	GL	0.040	$ 62,600.00	$ 2,504.00
	LIJA DE AGUA #120	UND	0.800	$ 1,650.00	$ 1,320.00
	ESTUCOLISTO 25 KG	KG	0.300	$ 39,900.00	$ 11,970.00
	CUADRILLA CC PINTURA	H/C	0.250	$ 48,353.44	$ 12,088.36
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.100	$ 12,088.36	$ 1,208.84
3.4	**CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL**	**M3**			**$ 46,448.61**
	HERRAMIENTA MENOR (% MANO DE OBRA)	%	0.900	$ 7,435.84	$ 6,692.26
	ACARREO HORIZONTAL	%	0.650	$ 7,435.84	$ 4,830.51
	DISPOSICIÓN FINAL	M3	1.300	$ 11,300.00	$ 14,690.00
	VOLQUETA 5 M3 HASTA 10 KM	M3/KM	8.000	$ 1,600.00	$ 12,800.00
	2 AYUDANTES	H/C	0.350	$ 21,245.26	$ 7,435.84
3.5	**RECORRIDO DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL O SIMILAR (INCLUYE LIMPIEZA, REACOMODACIÓN, ELEMENTOS FIJACIÓN EN MAL ESTADO SUMINISTRO E INSTALACIÓN, TRATAMIENTO DE GOTERAS, Y SELLO DE AMARRAS) SE DEBE DE CUMPLIR CON LA NORMATIVA VIGENTE PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	**M2**			**$ 14,500.91**
	TORNILLO DE FIJACION	UND	3.000	$ 339.00	$ 1,017.00
	SELLADOR POLIURETANO GRIS SIKAFLEX 1A TUBO X 300 ML	UND	0.050	$ 59,500.00	$ 2,975.00
	HERRAMIENTA MENOR (% MANO DE OBRA)	%	0.050	$ 9,138.18	$ 456.91
	ANDAMIO METÁLICO TUBULAR	%H/C	0.100	$ 9,138.18	$ 913.82
	CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	0.250	$ 36,552.70	$ 9,138.18
3.6	**DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL O SIMILAR (NO INCLUYE ESTRUCTURA), SE DEBE DE CUMPLIR CON LA NORMATIVA VIGENTE PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	**M2**			**$ 5,859.40**
	HERRAMIENTA MENOR (% MANO DE OBRA)	%	0.045	$ 5,117.38	$ 230.28
	ANDAMIO METÁLICO TUBULAR	%H/C	0.100	$ 5,117.38	$ 511.74
	CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	0.140	$ 36,552.70	$ 5,117.38
3.7	**SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL O SIMILAR (INCLUYE AMARRAS, GANCHO Y SELLANTE) SE DEBE DE CUMPLIR CON LA NORMATIVA VIGENTE PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	**M2**			**$ 99,832.00**
	TEJA TERMOACUSTICA ECOROOF 36 UPVC 2MM BLANCO 0.92 X 3.05 MTS	M2	1.100	$ 65,000.00	$ 71,500.00
	KIT FIJACIÓN TEJA TERMOACÚSTICA	UND	2.0000	$ 3,200.00	$ 6,400.00
	HERRAMIENTA MENOR (% MANO DE OBRA)	%	0.100	$ 18,276.35	$ 1,827.64
	ANDAMIO METÁLICO TUBULAR	%H/C	0.100	$ 18,276.35	$ 1,827.64
	CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	0.500	$ 36,552.70	$ 18,276.35
4.1	**DESMONTE DE ACABADO TIPO CUERINA DE MESON DE TRABAJO PARA APOYO**	**M2**			**$ 10,171.00**
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	0.265	$ 36,552.70	$ 9,686.47
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.050	$ 9,686.47	$ 484.32
4.2	**ACABADO DE MESON DE TRABAJO PARA APOYO EN MELAMINA**	**M2**			**$ 162,239.00**
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	1.200	$ 36,552.70	$ 43,863.24
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.050	$ 43,863.24	$ 2,193.16
	LAMINAS DE MELAMINA	M2	1.050	$ 110,650.00	$ 116,182.50
4.3	**ESTUCO Y PINTURA A 3 MANOS MURO INTERIOR, 0 <= H < 3 M, SE DEBE DE CUMPLIR CON LA NORMATIVA VIGENTE PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	**M2**			**$ 32,717.71**
	PINTURA EN VINILO TIPO 1	GL	0.040	$ 62,600.00	$ 2,504.00
	LIJA DE AGUA #120	UND	0.800	$ 1,650.00	$ 1,320.00
	ESTUCOLISTO 25 KG	KG	0.300	$ 39,900.00	$ 11,970.00
	CUADRILLA CC PINTURA	H/C	0.250	$ 48,353.44	$ 12,088.36
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.100	$ 12,088.36	$ 1,208.84
	ANDAMIO METALICO TUBULAR	%H/C	0.300	$ 12,088.36	$ 3,626.51
4.4	**DESMONTE DE PISO EN MELAMINA**	**M2**			**$ 8,880.52**
	2 AYUDANTES	H/C	0.380	$ 21,245.26	$ 8,073.20
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.100	$ 8,073.20	$ 807.32
4.5	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO PVC LAMINADO EN LISTONES DE 0.95X.22**	**M2**			**$ 141,910.00**
	CEMENTO BLANCO X KILO	KG	0.06	$ 1,850.00	$ 111.00
	BLANCO DE ZINC	KG	0.30	$ 23,000.00	$ 6,900.00
	CEMENTO GRIS X KILO	KG	4.17	$ 760.00	$ 3,169.20
	FIJAMIX POR 2 KILOS	KG	0.17	$ 24,500.00	$ 4,165.00
	PISO PVC LAMINADO EN LISTONES DE 0.95X.22	M2	1.05	$ 89,560.00	$ 94,038.00

	CONCOLOR BOQUILLA CON LÁTEX X 2 KG	KG	0.10	$	13,600.00	$	1,360.00
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA (1 OFC + 1 AYD)	KG	0.80	$	36,552.70	$	29,242.16
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.10	$	29,242.16	$	2,924.22
4.6	**MORTERO PARA NIVELACIÓN DE PISO E=5CM**	**M2**				$	**40,613.12**
	MORTERO 1:3	M3	0.05	$	426,661.00	$	21,333.05
	HERRAMIENTA MENOR (% MANO DE OBRA)	%	0.10	$	17,527.34	$	1,752.73
	CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA (3 AYD)	H/C	0.55	$	31,867.89	$	17,527.34
4.7	**CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL**	**M3**				$	**46,448.61**
	HERRAMIENTA MENOR (% MANO DE OBRA)	%	0.900	$	7,435.84	$	6,692.26
	ACARREO HORIZONTAL	%	0.650	$	7,435.84	$	4,830.51
	DISPOSICIÓN FINAL	M3	1.300	$	11,300.00	$	14,690.00
	VOLQUETA 5 M3 HASTA 10 KM	M3/KM	8.000	$	1,600.00	$	12,800.00
	2 AYUDANTES	H/C	0.350	$	21,245.26	$	7,435.84
5.1	**DESMONTE MURO EN DRYWALL**	**M2**				$	**11,898.00**
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	0.310	$	36,552.70	$	11,331.34
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.050	$	11,331.34	$	566.57
5.2	**MURO EN PLACA DE FIBROCEMENTO 8MM - 2 CARAS INCLUYE TRATAMIENTO DE JUNTAS, ESTUCO ACRILICO Y PINTURA**	**M2**				$	**159,428.24**
	CANAL 90MM X 2,44 M	UND	0.500	$	11,736.00	$	5,868.00
	PARAL 89MM X 2,44 M	UND	0.790	$	10,250.00	$	8,097.50
	TORNILLO CABEZA AUTO PERFORANTE	UND	30.000	$	100.00	$	3,000.00
	TORNILLO CHAZO PUNTILLA	UND	3.000	$	760.00	$	2,280.00
	CINTA MALLA PARA SUPERBOARD X 90 ML	ROLLO	0.010	$	11,800.00	$	118.00
	MASILLA ACRÍLICA PARA INTERIORES - SUPERMASTIK	CUÑETE	0.048	$	49,900.00	$	2,395.20
	PLACA SUPERBOARD 8 MM - 2,44M*1,2M	UND	0.700	$	73,000.00	$	51,100.00
	SIKA PANEL	KG	0.170	$	111,900.00	$	19,023.00
	PINTURA EN VINILO TIPO 1	GL	0.080	$	62,600.00	$	5,008.00
	LIJA DE AGUA #120	UND	0.200	$	1,650.00	$	330.00
	TORNILLO ESTÁNDAR NO 6X1"	UND	16.000	$	50.00	$	800.00
	HERRAMIENTA MENOR (% MANO DE OBRA)	%	0.120	$	54,829.05	$	6,579.49
	CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	1.500	$	36,552.70	$	54,829.05
5.3	**LIJADA - RASQUETEADA - RESANE**	**M2**				$	**6,520.00**
	LIJA 400	UND	0.010	$	1,450.00	$	14.50
	ESTUCOLISTO 25 KG	KG	0.050	$	39,900.00	$	1,995.00
	AGUA	LT	10.000	$	250.00	$	2,500.00
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.050	$	1,827.64	$	91.38
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	0.050	$	36,552.70	$	1,827.64
	ANDAMIO METALICO TUBULAR	%H/C	0.050	$	1,827.64	$	91.38
5.4	**DESMONTE PUERTA O VENTANA (INCLUYE MARCO)**	**UND**				$	**23,029.00**
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	0.600	$	36,552.70	$	21,931.62
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.050	$	21,931.62	$	1,096.58
5.5	**SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA EN ALUMINIO 150 CM X 180 CM**	**UND**				$	**748,529.00**
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA (1 OFC + 2 AYD)	H/C	0.600	$	36,552.70	$	21,931.62
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.050	$	21,931.62	$	1,096.58
	PUERTA EN ALUMINIO 150 X 180 CM	UND	1.000	$	725,500.00	$	725,500.00
5.6	**ESTUCO Y PINTURA A 3 MANOS MURO INTERIOR**	**M2**				$	**29,091.20**
	PINTURA EN VINILO TIPO 1	GL	0.040	$	62,600.00	$	2,504.00
	LIJA DE AGUA #120	UND	0.800	$	1,650.00	$	1,320.00
	ESTUCOLISTO 25 KG	KG	0.300	$	39,900.00	$	11,970.00
	CUADRILLA CC PINTURA	H/C	0.250	$	48,353.44	$	12,088.36
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.100	$	12,088.36	$	1,208.84
5.7	**SUMINISTRO E INSTALACION MESON DE TRABAJO PARA APOYO EN MELAMINA INCLUYE ANCLAJES Y GAVETAS (60 CM ANCHO)**	**ML**				$	**750,287.00**
	CANAL 90MM X 2,44 M	UND	2.000	$	11,736.00	$	23,472.00
	PARAL 89MM X 2,44 M	UND	2.400	$	10,250.00	$	24,600.00
	LIJA 400	UND	0.600	$	1,450.00	$	870.00
	TORNILLO CABEZA AUTO PERFORANTE	UND	30.000	$	100.00	$	3,000.00
	TORNILLO ESTÁNDAR NO 6X1"	UND	20.000	$	50.00	$	1,000.00
	TORNILLO CHAZO PUNTILLA	UND	6.000	$	760.00	$	4,560.00
	TABLERO MELAMINICO 15 MM , 1,83 M X 2,44 M	UND	1.200	$	250,000.00	$	300,000.00
	TABLERO MELAMINICO 15 MM, 40 CM X 120 CM	UND	2.400	$	82,000.00	$	196,800.00
	GUIA DE CAJÓN 50CM	UND	2.400	$	50,900.00	$	122,160.00
	SIKA PANEL	KG	0.060	$	111,900.00	$	6,714.00
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA	H/C	1.800	$	36,552.70	$	65,794.86
	HERRAMIENTA MENOR	%H/C	0.020	$	65,794.86	$	1,315.90
5.8	**CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL**	**M3**				$	**46,448.61**
	HERRAMIENTA MENOR (% MANO DE OBRA)	%	0.900	$	7,435.84	$	6,692.26
	ACARREO HORIZONTAL	%	0.650	$	7,435.84	$	4,830.51
	DISPOSICIÓN FINAL	M3	1.300	$	11,300.00	$	14,690.00
	VOLQUETA 5 M3 HASTA 10 KM	M3/KM	8.000	$	1,600.00	$	12,800.00
	2 AYUDANTES	H/C	0.350	$	21,245.26	$	7,435.84
6.1	**SUMINISTRO E INSTALACION CANAL EN LAMINA PARA TECHO (20X 20 CM)**	**ML**				$	**82,110.00**
	ANDAMIO TUBULAR	DIA	1.000	$	7,310.54	$	7,310.54
	CANAL EN LAMINA, GALV D60 C22 20*20 ANTI CORROSIVO	ML	1.030	$	54,619.00	$	56,257.57
	SOPORTE CANAL METALICA	UND	1.000	$	10,500.00	$	10,500.00
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA	H/C	0.200	$	36,552.70	$	7,310.54
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.100	$	7,310.54	$	731.05
6.2	**SUMINISTRO E INSTALACION DE BAJANTE A LLUVIAS 3" PVC**	**ML**				$	**40,010.00**
	TUBERÍA PVC SANITARIA DE 3"	ML	1.000	$	12,500.00	$	12,500.00
	CODO 90 1/4° CXC 3" PVC SANITARIO	UND	0.330	$	5,600.00	$	1,848.00

	SOPORTE BAJANTE REDONDO	UND	0.330	$	2,200.00	$	726.00
	UNIÓN CANAL PVC AMAZONAS - BAJANTE	UND	0.370	$	17,350.00	$	6,419.50
	SOLDADURA PVC 1/4 GAL	UND	0.042	$	92,800.00	$	3,865.12
	LIMPIADOR PVC 760 GR 1/4 GAL	UND	0.042	$	42,750.00	$	1,783.83
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA	H/C	0.320	$	36,552.70	$	11,697.41
	HERRAMIENTA MENOR	%H/C	0.100	$	11,697.41	$	1,169.74
6.3	**ESTUCO Y PINTURA A 3 MANOS MURO INTERIOR**	**MZ**				**$**	**29,091.20**
	PINTURA EN VINILO TIPO 1	GL	0.040	$	62,600.00	$	2,504.00
	LIJA DE AGUA #120	UND	0.800	$	1,650.00	$	1,320.00
	ESTUCOLISTO 25 KG	KG	0.300	$	39,900.00	$	11,970.00
	CUADRILLA CC PINTURA	H/C	0.250	$	48,353.44	$	12,088.36
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.100	$	12,088.36	$	1,208.84
7.1	**MANTENIMIENTO DE PUERTAS TIPO REJA EN HIERRO 170 X 100 CM (INCLUYE, LAVADO, SOLDADURA Y PINTURA EN ESMALTE CON COMPRESOR)**	**UND**				**$**	**204,206.00**
	AGUA	LT	6.000	$	250.00	$	1,500.00
	WYPALL DE LIMPIEZA	UND	0.090	$	41,950.00	$	3,775.50
	EQUIPO DE SOLDADURA ELÉCTRICA	DÍA	0.100	$	54,000.00	$	5,400.00
	COMPRESOR DE AIRE (PINTURA 150LBS)	DÍA	0.100	$	50,400.00	$	5,040.00
	ANTICORROSIVO	GL	0.500	$	69,900.00	$	34,950.00
	SOLDADURA ELÉCTRICA 6013 - 1/8"/KG	KG	1.500	$	19,500.00	$	29,250.00
	PINTURA EN ESMALTE	GL	0.600	$	99,900.00	$	59,940.00
	DISOLVENTE PARA PINTURA	GL	0.200	$	33,900.00	$	6,780.00
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA	H/C	1.500	$	36,552.70	$	54,829.05
	HERRAMIENTA MENOR	% H/C	0.050	$	54,829.05	$	2,741.45
7.2	**SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA TIPO REJA EN HIERRO DE 170 X 100 CM**	**UND**				**$**	**795,436.00**
	PUERTA TIPO REJA EN HIERRO INC CHAPA, Y CERROJO	UND	1.000	$	650,000.00	$	650,000.00
	INSTALACION DE PUERTA TIPO REJA EN HIERRO	UND	1.000	$	100,000.00	$	100,000.00
	CUADRILLA AA ALBAÑILERIA	H/C	1.130	$	36,552.70	$	41,304.55
	HERRAMIENTA MENOR	%H/C	0.100	$	41,304.55	$	4,130.46