CONSORCIO MASO

PRESUPUESTO DETALLADO DE CANTIDADES

MAVING S.A.S INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS

MASO INGENIERIA SAS

OBRA:	**AEROPUERTO DE SAN VICENTE DEL CAGUAN - CAQUETA**	**HOJA**	1	**DE**	1		**EJECUTADO SEMANAL**						
UNIDAD :	**UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL AEROCIVIL**	**CIUDAD**	SAN VICENTE DEL CAGUAN	**DEPARTAMENTO**	CAQUETA								
FUNCIONARIO ENCARGADO :	ING.	**FECHA BASE DE DATOS**		AGOSTO 1 DE 2024		**EJECUTADO ACUMULADO**	**SEMANA**		**1**	**SEMANA**		**2**	
OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN LADO TIERRA DEL AEROPUERTO EDUARDO FALLA SOLANO DE SAN VICENTE DEL CAGUAN, CAQUETA.**					**2,90%**	**EJECUTADO SEMANA**		**0,64%**	**EJECUTADO SEMANA**		**2,25%**	
INTERVENTOR		**NIT O C.C.**		**CONTRATO N°**			**DEL:**	miércoles, 21 de agosto de 2024		**DEL:**	lunes, 26 de agosto de 2024		
CONTRATISTA	**CONSORCIO MASO**	**NIT O C.C.**	901.848.195-6	**CONTRATO N°**	24000761 H4 de 2024		**AL:**	sábado, 24 de agosto de 2024		**AL:**	sábado, 31 de agosto de 2024		
CONTRACTUAL						**ACUMULADO**	**EJECUTADO**			**EJECUTADO**			

Item de pago	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Cantidad Total Ejecutada	Cantidad Ejecutada Semana	Valor Ejecutado	% Acumulado	Cantidad Ejecutada Semana	Valor Ejecutado	% Acumulado
	TERMINAL AEREO											
1,1	Pintura de tejados "cubiertas", incluye limpieza de la superficie de la cubierta, sellado de la superficie con poliuretano o poliurea, reparación de tejados "cubiertas", arreglo de goteras e impermeabilizaciones.	M2	1.426,90	$ 34.665,00	$ 49.463.488,50	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
1,2	DESMONTE tejados "Cubiertas" Teja de asbesto Canaleta 90 (C90). Incluye retiro de ganchos, anclajes y fijacion a la estructura existente.	M2	0,00	$ 10.429,00	$ 0,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
1,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN Teja de asbesto Canaleta 90 (C90) eternit o similar. Incluye ganchos de fijación, terminales, limatesa y corte de traslapos.	M2	0,00	$ 116.565,00	$ 0,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
1,4	MANTENIMIENTO, LAVADO Y PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA INTERNA DE LA CUBIERTA.	ML	1.220,22	$ 14.728,00	$ 17.971.400,16	**76,00**		$ -	0,00%	76	$ 1.119.328	0,42%
1,5	MANTENIMIENTO DE BAJANTES Y CANALES (LIMPIEZA CON SONDA). Incluye remoción de partículas y objetos que se encuentren obstruyendo la tubería y reparación de todo tipo de filtración.	ML	0,00	$ 15.518,00	$ 0,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
1,6	AJUSTE, LUBRICACION Y MANTENIMIENTO GENERAL DE PUERTAS (INCLUYE MANTENIMIENTO DE CHAPAS)	UND	6,00	$ 59.798,00	$ 358.788,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
1,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CHAPA DE SEGURIDAD	UND	0,00	$ 198.848,00	$ 0,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
1,8	LIMPIEZA, RESANE Y PINTURA VINILO TIPO I (3 MANOS) DE PAREDES-MURO. Incluye filos y dilataciones, suministro de materiales, mano de obra, herramientas y equipos.	M2	373,49	$ 35.570,00	$ 13.285.181,58	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
1,9	PINTURA PARA FACHADA Y/O EXTERIORES TIPO KORAZA O SIMILAR (A DOS MANOS TIPO 1) (Incluye: equipo especializado, materiales, mano de obra, herramienta menor y todos los elementos necesarios para su correcta aplicación).	M2	490,78	$ 43.042,00	$ 21.124.204,41	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
1,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO 6 MM DE SEGURIDAD PARA TERMINAL, INCLUYE HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y PUERTAS (CHAPA Y JUEGO DE LLAVES)	M2	0,00	$ 681.948,00	$ 0,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
1,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PELICULA DE SANDBLASTING, PARA DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO (Incluye herramientas, equipos y elementos de fijación)	M2	30,00	$ 73.984,00	$ 2.219.520,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
1,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERAMICA PARED DE GRAN FORMATO 51 X 110, (Incluye adhesivo cementicio y nivelación, preparación de superficie, lineales, fajas, perforaciones maquinadas, emboquillado, limpieza final, equipo, herramienta menor y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución)	M2	45,17	$ 75.663,00	$ 3.417.546,38	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
	TORRE DE CONTROL											
2,1	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PREMIUM EPÓXICA PARA EXTERIORES PARA ÁREAS DE ALTA HUMEDAD, ANTIHONGOS BLANCA Y AZUL A 2 MANOS (INCLUYE RESANES E INSUMOS PARA LA PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE)	M2	209,83	$ 32.477,00	$ 6.814.746,34	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
2,2	SUMINISTRO E IMPERMEABILIZACIÓN DE CUBIERTA, INCLUYE MANTO ASFALTICO FIBRA DE VIDRIO ALUMINIZADO 4MM, EMULSIÓN ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE Y ELEMENTOS E INSUMOS NECESARIOS, NIVELACIÓN Y SELLADO DE DILATACIONES ALISTADO Y LIMPIEZA ALINEAMIENTO, NIVELACIÓN CAMBIO DE REJILLAS Y SELLADO DE DILATACIONES.	M2	24,82	$ 139.075,00	$ 3.452.397,80	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
2,3	DESMONTE DE CIELORASO.	M2	0,00	$ 12.309,00	$ 0,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
2,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE PVC.	M2	0,00	$ 78.015,00	$ 0,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
	BODEGA DE ALMACENAMIENTO DE INSUMOS											
3,1	Pintura de tejados "cubiertas", incluye limpieza de la superficie de la cubierta, sellado de la superficie con poliuretano o poliurea, reparación de tejados "cubiertas", arreglo de goteras e impermeabilizaciones.	M2	0,00	$ 34.665,00	$ 0,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
3,2	DESMONTE DE CIELORASO.	M2	31,20	$ 12.309,00	$ 384.040,80	**31,20**	31,2	$ 384.041	0,14%		$ -	0,00%
3,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE PVC.	M2	0,00	$ 78.015,00	$ 0,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
3,4	LIMPIEZA, RESANE Y PINTURA VINILO TIPO I (3 MANOS) DE PAREDES-MURO. Incluye filos y dilataciones, suministro de materiales, mano de obra, herramientas y equipos.	M2	64,12	$ 35.570,00	$ 2.280.606,12	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
3,5	PINTURA PARA FACHADA Y/O EXTERIORES TIPO KORAZA O SIMILAR (A DOS MANOS TIPO 1) (Incluye: equipo especializado, materiales, mano de obra, herramienta menor y todos los elementos necesarios para su correcta aplicación).	M2	69,58	$ 43.042,00	$ 2.994.776,28	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
	BOLSA DE MONTO AGOTABLE											
4,1	BOLSA DE MONTO AGOTABLE PARA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS E INSUMOS NECESARIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y ARREGLOS SOBRE LA INFRAESTRUCTURA DEL LADO TIERRA; ABARCANDO REDES ELECTRICAS, HIDRAULICAS, SANITARIAS Y ATENCIÓN DE EVENTUALIDADES QUE SE PRESENTEN DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO	BMA	0,00	$ 2.916.750,25	$ 0,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
	ITEM NO PREVISTOS											
	TERMINAL AEREO											
NP-1	LIMPIEZA, RESANE Y PINTURA VINILO TIPO I (3 MANOS) DE DE CUBIERTA INTERIOR. Incluye , suministro de materiales, mano de obra, herramientas y equipos.	M2	320,00	$ 35.570,00	$ 11.382.400,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
NP-2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE SEGURIDAD PARA TERMINAL, INCLUYE HERRAJES EN ACERO INOXIDABLE Y PUERTAS (CHAPA Y JUEGO DE LLAVES)	M2	81,32	$ 1.136.580,00	$ 92.426.685,60	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
NP-3	ANDEN EN CONCRETO 2500 PSI E=,08 M. Incluye malla electrosoldada recebo compactado	M2	13,76	$ 96.450,00	$ 1.327.152,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
NP-4	PAÑETE, ESTUCO EN PAREDES FALTANTES ANTES DE PINTURA	ML	5,80	$ 36.200,00	$ 209.960,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
NP -5	LAVADA DE CUBIERTA	M2	1.426,90	$ 12.300,00	$ 17.550.870,00	**238,00**		$ -	0,00%	238	$ 2.927.400	1,09%
	TORRE DE CONTROL											
NP-6	LIMPIEZA, RESANE Y PINTURA VINILO TIPO I (3 MANOS) DE PAREDES-MURO. Incluye filos y dilataciones, suministro de materiales, mano de obra, herramientas y equipos.	M2	0,00	$ 35.570,00	$ 0,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
NP-7	MANTENIMIENTO DE BAJANTES. Incluye remoción de partículas y objetos que se encuentren obstruyendo la tubería y reparación de todo tipo de filtración.	ML	12,00	$ 15.518,00	$ 186.216,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
NP-8	ANDEN EN CONCRETO 2500 PSI E=,08 M. Incluye malla electrosoldada recebo compactado	M2	27,40	$ 96.450,00	$ 2.642.730,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
NP-9	PINTURA BARANDAL METALICO Y ESCALERAS	ML	115,48	$ 14.728,00	$ 1.700.789,44	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
	BODEGA DE ALMACENAMIENTO DE INSUMOS											
NP-10	PAÑETE, ESTUCO EN PAREDES FALTANTES ANTES DE PINTURA	ML	32,19	$ 36.200,00	$ 1.165.426,42	**32,19**	20,6	$ 745.720	0,28%	11,59	$ 419.706	0,16%
NP-11	ANDEN EN CONCRETO 2500 PSI E=,08 M. Incluye malla electrosoldada recebo compactado	M2	19,09	$ 96.450,00	$ 1.841.230,50	**19,09**	6,25	$ 602.813	0,22%	12,84	$ 1.238.418	0,46%
NP-12	DESMONTE ESTRUCTURA DE CUBIERTA Y TEJA	M2	35,56	$ 10.429,00	$ 370.855,24	**35,56**		$ -	0,00%	35,56	$ 370.855	0,14%
NP-13	SUMINISTRO E INSTALACION TEJA DE CUBIERTA ARQUITECTONICA COLOR AZUL Y BLANCO Incluye estructura metalica, de cubierta, accesorios de instalacion remates muro	M2	42,00	$ 244.500,00	$ 10.269.000,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
NP-14	BALDOSA PISO 50 X 50 Incluye materiales de instalacion pega	M2	27,28	$ 75.663,00	$ 2.064.086,64	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
NP-15	GUARDA ESCOBA Incluye materiales de Instalacion	Ml	20,28	$ 38.500,00	$ 780.780,00	**0,00**		$ -	0,00%		$ -	0,00%
			SUBTOTAL OBRAS		**$ 267.684.878,21**			**$ 1.732.573,30**	**0,64%**		**$ 6.075.707,66**	**2,25%**
	IVA SOBRE LA UTILIDAD			**19%**	$ 1.956.158,73		**19%**	$ 12.661,11		**19%**	$ 44.399,40	
			VALOR TOTAL		**$ 269.641.036,94**			**$ 1.745.234,41**			**$ 6.120.107,06**	
	PORCENTAJE INCIDENCIA SOBRE EL PRESUPUESTO				**100%**			**0,65%**			**2,27%**	

MAVING S.A.S INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS	**CONSORCIO MASO**					MASO INGENIERIA SAS	
INFORME SEMANAL DEL ESTADO DE LAS OBRAS					**HOJA**	1	**DE** 6
SEMANA N°	**2**	**DEL**	26 DE AGOSTO DEL 2024	**AL**	31 DE AGOSTO DEL 2024		
FECHA INICIO :	**31 DE JULIO DE 2024**		**FECHA TERMINO :**		**31 DE OCTUBRE DEL 2024**		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA					
OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN LADO TIERRA DEL AEROPUERTO EDUARDO FALLA SOLANO DE SAN VICENTE DEL CAGUAN - CAQUETA.**				
INTERVENTOR		**NIT O C.C.**		**CONTRATO N°**	
CONTRATISTA	**CONSORCIO MASO**	**NIT O C.C.**	**901.848.195-6**	**CONTRATO N°**	**24000761 H4 DE 2024**

1. - ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN LA SEMANA

BODEGA DE ALMACENAMIENTO DE INSUMOS

* Traslado de equipos dados de baja, que se encontraban en la parte posterior de la bodega a un sitio asignado por el administrador; para construcción de andenes en concreto.
* Replanteo, limpieza y formaleteada para la construcción de andenes de la parte posterior y lateral derecho de la bodega.
* Construccción de andenes en concreto de la parte posterior y lateral derecho de la bodega.
* Se realiza el desmonte de la teja de cubierta y la estructura metálica de cubierta.
* Se realiza pañetes de cuhillas de los muros.
* Limpieza, y pañetes del muro externo de la bodega.
* Corte y soldadura de la estructura métalica para la cubierta en perfileria 4 x 8 Cal. 16 y 18
* Se realiza la instalación de la estructura metálica para cubierta.
* Pintura de toda la estructura metálica, con pintura anticorrosivo.

TERMINAL AEREO

* Limpieza, lijada y pintada de estructura metálica (cerchas y columnas) en el area del terminal.
* Limpieza y lavado de la teja de cubierta, canaleta 90

MAVING S.A.S INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS	**CONSORCIO MASO**					MASO INGENIERIA SAS	
INFORME SEMANAL DEL ESTADO DE LAS OBRAS					**HOJA**	2	**DE** 6
SEMANA N°	**2**	**DEL**	26 DE AGOSTO DEL 2024	**AL**	31 DE AGOSTO DEL 2024		
FECHA INICIO :	**31 DE JULIO DEL 2024**		**FECHA TERMINO :**		**31 DE OCTUBRE DE 2024**		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN LADO TIERRA DEL AEROPUERTO EDUARDO FALLA SOLANO DE SAN VICENTE DEL CAGUAN - CAQUETA.**				
INTERVENTOR		**NIT O C.C.**		**CONTRATO N°**	
CONTRATISTA	**CONSORCIO MASO**	**NIT O C.C.**	**901.848.195-6**	**CONTRATO N°**	**24000761 H4 DE 2024**

2. - REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA SEMANAL

OBRAS DURANTE - BODEGA DE INSUMOS





TRASLADO EQUIPOS DADOS DE BAJA EN LA PARTE POSTERIOR DE LA BODEGA DE INSUMOS





LIMPIEZA DE MUROS - RETIRO DE PAÑETES EN MAL ESTADO Y REPARACION DE MUROS PARA PAÑETES

MAVING S.A.S INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS	**CONSORCIO MASO**					MASO INGENIERIA SAS	
INFORME SEMANAL DEL ESTADO DE LAS OBRAS					**HOJA**	3	**DE** 6
SEMANA N°	**2**	**DEL**	26 DE AGOSTO DEL 2024	**AL**	31 DE AGOSTO DEL 2024		
FECHA INICIO :		**31 DE JULIO DEL 2024**		**FECHA TERMINO :**	**31 DE OCTUBRE DE 2024**		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN LADO TIERRA DEL AEROPUERTO EDUARDO FALLA SOLANO DE SAN VICENTE DEL CAGUAN - CAQUETA.**				
INTERVENTOR		**NIT O C.C.**		**CONTRATO N°**	
CONTRATISTA	**CONSORCIO MASO**	**NIT O C.C.**	**901.848.195-6**	**CONTRATO N°**	**24000761 H4 DE 2024**

2. - REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA SEMANAL

OBRAS DURANTE - BODEGA DE INSUMOS







DETALLES DE LA CONSTRUCCION DE ANDENES DE LA PARTE POSTERIOR Y LADO IZQUIERDO DE LA BODEGA





DETALLES DE DESMONTE DE TEJA Y ESTRUCTURA DE CUBIERTA

MAVING S.A.S INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS	**CONSORCIO MASO**					MASO INGENIERIA SAS	
INFORME SEMANAL DEL ESTADO DE LAS OBRAS					**HOJA**	4	**DE** 6
SEMANA N°	**2**	**DEL**	26 DE AGOSTO DEL 2024	**AL**	31 DE AGOSTO DEL 2024		
FECHA INICIO :		**31 DE JULIO DEL 2024**		**FECHA TERMINO :**	**31 DE OCTUBRE DE 2024**		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN LADO TIERRA DEL AEROPUERTO EDUARDO FALLA SOLANO DE SAN VICENTE DEL CAGUAN - CAQUETA.**				
INTERVENTOR		**NIT O C.C.**		**CONTRATO N°**	
CONTRATISTA	**CONSORCIO MASO**	**NIT O C.C.**	**901.848.195-6**	**CONTRATO N°**	**24000761 H4 DE 2024**

2. - REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA SEMANAL

OBRAS DURANTE - BODEGA DE INSUMOS









PAÑETE DE MUROS INTERNOS Y EXTERNOS DE CUCHILLAS

MAVING S.A.S INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS	**CONSORCIO MASO**					MASO INGENIERIA SAS	
INFORME SEMANAL DEL ESTADO DE LAS OBRAS					**HOJA**	5	**DE** 6
SEMANA N°	**2**	**DEL**	26 DE AGOSTO DEL 2024	**AL**	31 DE AGOSTO DEL 2024		
FECHA INICIO :		**31 DE JULIO DEL 2024**		**FECHA TERMINO :**	**31 DE OCTUBRE DE 2024**		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

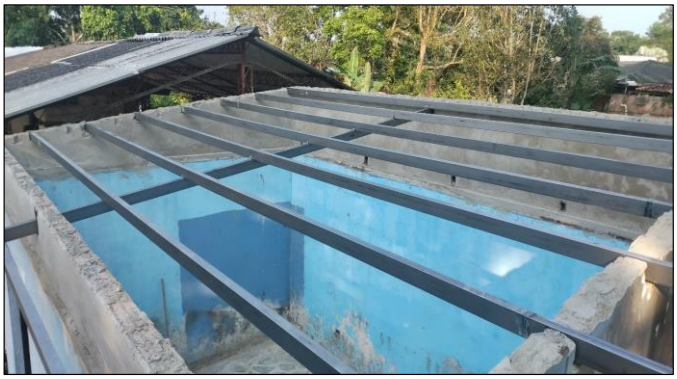
OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN LADO TIERRA DEL AEROPUERTO EDUARDO FALLA SOLANO DE SAN VICENTE DEL CAGUAN - CAQUETA.**				
INTERVENTOR		**NIT O C.C.**		**CONTRATO N°**	
CONTRATISTA	**CONSORCIO MASO**	**NIT O C.C.**	**901.848.195-6**	**CONTRATO N°**	**24000761 H4 DE 2024**

2. - REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA SEMANAL

OBRAS DURANTE - BODEGA DE INSUMOS













DETALLES DE LA INSTALACION DE LA ESTRUCTURA DE CUBIERTA METALICA Y PINTURA

MAVING S.A.S INGENIEROS CIVILES ASOCIADOS	**CONSORCIO MASO**					MASO INGENIERIA SAS	
INFORME SEMANAL DEL ESTADO DE LAS OBRAS					**HOJA**	6	**DE** 6
SEMANA N°	**2**	**DEL**	26 DE AGOSTO DEL 2024	**AL**	31 DE AGOSTO DEL 2024		
FECHA INICIO :		**31 DE JULIO DEL 2024**		**FECHA TERMINO :**	**31 DE OCTUBRE DE 2024**		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	**REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN LADO TIERRA DEL AEROPUERTO EDUARDO FALLA SOLANO DE SAN VICENTE DEL CAGUAN - CAQUETA.**				
INTERVENTOR		**NIT O C.C.**		**CONTRATO N°**	
CONTRATISTA	**CONSORCIO MASO**	**NIT O C.C.**	**901.848.195-6**	**CONTRATO N°**	**24000761 H4 DE 2024**

2. - REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA SEMANAL

OBRAS DURANTE - TERMINAL AEREO





DETALLES DE LIMPIEZA, LIJADA Y PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA TERMINAL AEREO




LIMPIEZA DE TEJA DE CUBIERTA, CANALETA 90 DEL TERMINAL AEREO