

	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
CAPITULO:	CONSTRUCCIÓN			
SUB CAPITULO:	PRELIMINARES			
ITEM:		DESMONTE DE BAJANTES METALICAS		
UNIDAD:	ML	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:
				-

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
HERRAMIENTA MENOR	GL	1.669,20	1,00	\$ 1.669,20	
Subtotal					\$ 1.669,20

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
AYUDANTE (2) AA	\$ 151.745,00	220%	\$ 333.839,00	10,000	\$ 33.384,0	
Subtotal						\$ 33.384,00

Costo directo total \$ 35.053,00


RESPONSABLE:


Vo.Bo.:

	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS				
CAPITULO:	CONSTRUCCIÓN				
SUB CAPITULO:	CONCRETOS				
ITEM:		CONCRETO PARA REPARACION DE DEMOLICION DE PLACA, INCLUYE CONCRETO DE 3500 PSI ESMALTADO PARA PLACA DE PISO Y APLICACIÓN DE SIKADUR-32 PRIMER			
UNIDAD:	M3	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	-

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
HERRAMIENTA MENOR	GL	30.954,55	1,00	\$ 30.954,55	
Subtotal					\$ 30.954,55

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
CONCRETO 3500PSI	M3	\$ 501.606,00	1,03	\$ 516.654,18	
SIKADUR-32 PRIMER	KG	\$ 204.900,00	1,50	\$ 307.350,00	
ROCKTOP GRIS PARA ESMALTADO	KG	\$ 1.730,00	15,00	\$ 25.950,00	
Subtotal					\$ 849.954,18

III. TRANSPORTES

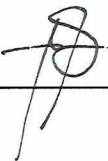
Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
MANO DE OBRA AA	\$ 190.265,00	220%	\$ 418.583,00	0,676	\$ 619.091,0	
Subtotal						\$ 619.091,00

Costo directo total \$ 1.500.000,00


RESPONSABLE:

Vo.Bo.: 

	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS				
CAPITULO:	CONSTRUCCIÓN				
SUB CAPITULO:	PRELIMINARES				
ITEM:		DESMONTE DE FLANCHES EN MAL ESTADO			
UNIDAD:	ML	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	-

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
HERRAMIENTA MENOR	GL	952,40	1,00	\$ 952,40	
Subtotal					\$ 952,40

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
AYUDANTE (2) AA	\$ 151.745,00	220%	\$ 333.839,00	17,526	\$ 19.048,0	
Subtotal						\$ 19.048,00

Costo directo total \$ 20.000,00

RESPONSABLE: 

Vo.Bo.: 

		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
CAPITULO:		CONSTRUCCIÓN			
SUB CAPITULO:		PRELIMINARES			
ITEM:		PAÑETES, ENCHAPES, REVOQUES Y REPELLOS			
UNIDAD:		M2	FECHA:	ESPECIFICACIÓN:	-

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
HERRAMIENTA MENOR	GL	601,70	1,00	\$ 601,70	
Subtotal					\$ 601,70

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
RECUBRIMIENTO ELASTICO IMPERMEABILIZANTE BRONCO X 5 GALONES	UN	\$ 542.900,00	0,04	\$ 21.716,00	
Subtotal					\$ 21.716,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
MANO DE OBRA CC	\$ 218.805,00	220%	\$ 481.371,00	40,000	\$ 12.034,0	
Subtotal						\$ 12.034,00

Costo directo total \$ 34.352,00


RESPONSABLE:

Vo.Bo.: 

	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS				
CAPITULO:	CONSTRUCCIÓN				
SUB CAPITULO:	MANTENIMIENTOS				
ITEM:		REVISION Y MANTENIMIENTO DE BOMBA HIDRAULICA			
UNIDAD:	UN	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	-

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
HERRAMIENTA MENOR	GL	46.428,55	1,00	\$ 46.428,55	
Subtotal					\$ 46.428,55

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
MANO DE OBRA BB	\$ 209.292,00	220%	\$ 460.442,40	0,496	\$ 928.571,0	
Subtotal						\$ 928.571,00

Costo directo total \$ 975.000,00


RESPONSABLE:

Vo.Bo.: 

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
CAPITULO:	CONSTRUCCIÓN				
SUB CAPITULO:	MANTENIMIENTOS				
ITEM:		REVISION Y MANTENIMIENTO DE TANQUE DE HIDROPRESION			
UNIDAD:	UN	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	-

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
HERRAMIENTA MENOR	GL	41.714,30	1,00	\$ 41.714,30	
Subtotal					\$ 41.714,30

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00

III. TRANSPORTES

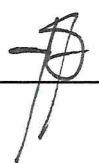
Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
MANO DE OBRA BB	\$ 209.292,00	220%	\$ 460.442,40	0,552	\$ 834.286,0	
Subtotal						\$ 834.286,00

Costo directo total \$ 876.000,00


RESPONSABLE:


Vo.Bo.:

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
CAPITULO:	CONSTRUCCIÓN				
SUB CAPITULO:	MANTENIMIENTOS				
ITEM:		REVISION Y MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO DEL ARRANCADOR			
UNIDAD:	UN	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	-

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
HERRAMIENTA MENOR	GL	30.023,80	1,00	\$ 30.023,80	
Subtotal					\$ 30.023,80

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
MANO DE OBRA BB	\$ 209.292,00	220%	\$ 460.442,40	0,767	\$ 600.476,0	
Subtotal						\$ 600.476,00

Costo directo total \$ 630.500,00

RESPONSABLE:

Vo.Bo.:

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS					
CAPITULO:	CONSTRUCCIÓN				
SUB CAPITULO:	MANTENIMIENTOS				
ITEM:		REVISION Y MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO DEL ARRANCADOR			
UNIDAD:	UN	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	-

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
HERRAMIENTA MENOR	GL	30.023,80	1,00	\$ 30.023,80	
Subtotal					\$ 30.023,80

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
MANO DE OBRA BB	\$ 209.292,00	220%	\$ 460.442,40	0,767	\$ 600.476,0	
Subtotal						\$ 600.476,00

Costo directo total \$ 630.500,00

RESPONSABLE:

Vo.Bo.:

	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS				
CAPITULO:	CONSTRUCCIÓN				
SUB CAPITULO:	MANTENIMIENTOS				
ITEM:		REVISION Y MANTENIMIENTO DE CALDERAS			
UNIDAD:	UN	FECHA:		ESPECIFICACIÓN:	-

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
HERRAMIENTA MENOR	GL	142.857,15	1,00	\$ 142.857,15	
Subtotal					\$ 142.857,15

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00

III. TRANSPORTES

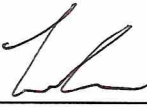
Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
MANO DE OBRA BB	\$ 209.292,00	220%	\$ 460.442,40	0,161	\$ 2.857.143,0	
Subtotal						\$ 2.857.143,00

Costo directo total

\$ 3.000.000,00



RESPONSABLE:

Vo.Bo.:



	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS			
CAPITULO:	CONSTRUCCIÓN			
SUB CAPITULO:	MANTENIMIENTOS			
ITEM:		REVISION Y MANTENIMIENTO DE ASCENSOR		
UNIDAD:	UN	FECHA:		ESPECIFICACIÓN: -

I. EQUIPO

Descripción	Unidad	Tarifa	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
HERRAMIENTA MENOR	GL	963.268,60	1,00	\$ 963.268,60	
Subtotal					\$ 963.268,60

II. MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Vr. unitario	Cantidad	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal					\$ 0,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol./peso	Distancia	M3/KM	Tarifa	Vr. unitario	Vr. total
Subtotal						\$ 0,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Vr. unitario	Vr. total
MANO DE OBRA BB	\$ 209.292,00	220%	\$ 460.442,40	0,0239	\$ 19.265.372,0	
Subtotal						\$ 19.265.372,00

Costo directo total

\$ 20.228.641,00



RESPONSABLE:

Vo.Bo.: 

