MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	**Capitulo**	**01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	SubCap.	**01.01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	Actividad	**01.01 DESMONTE CUBIERTAS ASBESTO CEMENT**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA AA -	Hora Cuadrilla	30,633	0.3000	9,190
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	9,190	10.0000	919
			Total Materiales	**10,109**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Hora Cuadrilla			0
			Total Equipos	**0**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Hora Cuadrilla			0
			Total Mano de Obra	**0**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Hora Cuadrilla			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**10,109**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	**Capitulo**	**01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	SubCap.	**01.01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	Actividad	**01.02 DESMONTE Y REINSTLACION DE CUBIERTAS EXISTENTE ALTURA MAYORES A 7 MTS**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA AA -	Hora Cuadrilla	30,633	0.6000	18,380
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	32,212	10.0000	3,221
			Total Materiales	**21,601**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.4 X 3M ALTURA 2M - ALQUILER	Mes	437,183	0.0100	4,372
			Total Equipo	**4,372**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Mes			0
			Total Mano de Obra	**0**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Dia	378,402	0.0250	9,460
			Total Transporte	**9,460**

Total Costos Directos Actividad:	**35,433**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	**Capitulo**	**01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	SubCap.	**01.01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	Actividad	**01.03 DESMONTE DE CANAL GALVANIZADO, INCLUYE Y RETIRO Y DIPOSICION FINAL**
	U.M.	**ml**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA AA -	Hora Cuadrilla	30,633	0.5000	15,317
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	18,083	10.0000	1,808
			Total Materiales	**17,125**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.4 X 3M ALTURA 2M - ALQUILER	Mes	437,183	0.0020	874
			Total Equipo	**874**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Mes			0
			Total Mano de Obra	**0**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Dia	378,402	0.0050	1,892
			Total Transporte	**1,892**

Total Costos Directos Actividad:	**19,891**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025		
	Capitulo	**01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	SubCap.	**01.01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	Actividad	**01.04 DEMOLICION DE PISO EN CONCRETO E= 10 CMS**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERÍA	Hora Cuadrilla	30,633	1.0000	30,633
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	32,527	10.0000	3,253
			Total Materiales	**33,886**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
MARTILLO ELÉCTRICO DEMOLEDOR 31K/65LB	Dia	94,723	0.0200	1,894
			Total Equipo	**1,894**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Dia			0
			Total Mano de Obra	**0**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Dia			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**35,780**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	**Capitulo**	**01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	SubCap.	**01.01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	Actividad	**01.05 PASES VERTICALES CON SACANUCLEOS 2" e= 0,60 M**
	U.M.	**un**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA AA -	Hora Cuadrilla	30,633	3.0000	91,899
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	108,139	10.0000	10,814
			Total Materiales	**102,713**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TALADRO SACA NUCLEOS	Dia	40,599	0.4000	16,240
			Total Equipo	**16,240**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Dia			0
			Total Mano de Obra	**0**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Dia			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**118,953**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	**Capitulo**	**02 CUBIERTAS**
	SubCap.	**02.01 CUBIERTAS**
	Actividad	**02.01 SUMINISTRO E INSTALACION DE SOSCO METALICO DE 2" MEDIANTE SOLDADURA A LAMINA METALICA EXISTENTRE Y SELLO ELASTICO PARA GARANTIZAR EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LOS MISMOS.**
	U.M.	**un**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
SELLADOR ELÁSTICO SIKAFLEX AT CONNECTION (300ML)	Unidad	60,356	0.5000	30,178
LAMINA C.R. 1.20 mm 1000X2000 mm	Unidad	114,340	0.0700	8,004
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	91,807	4.0000	3,672
			Total Materiales	**41,854**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Hora Cuadrilla			0
			Total Equipos	**0**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA HH METÁLICAS - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	64,776	0.5000	32,388
HORA CUADRILLA BB INSTALACIONES - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	36,114	0.5000	18,057
			Total Mano de Obra	**50,445**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TRANSPORTE CON VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON.	Viaje	317,985	0.0100	3,180
			Total Transporte	**3,180**

Total Costos Directos Actividad:	**95,479**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	Capitulo	02 CUBIERTAS
	SubCap.	02.01 CUBIERTAS
	Actividad	02.02 CABALLETE FIJO 15
	U.M.	un

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
CABALLETE FIJO 15 P7	Unidad	43,741	1.0000	43,741
ALAMBRE GALVANIZADO N°18	Kilogramo	20,111	0.0500	1,006
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	62,747	5.0000	3,137
			Total Materiales	**47,884**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANDAMIO DE CARGA MULTIDIRECCIONAL - ALQUILER	Mes	21,859	0.0800	1,749
			Total Equipo	**1,749**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA BB INSTALACIONES - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	36,114	0.4500	16,251
			Total Mano de Obra	**16,251**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**65,884**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	**Capitulo**	**02 CUBIERTAS**
	SubCap.	**02.01 CUBIERTAS**
	Actividad	**02.03 CABALLETE C15 DE VENTILACION**
	U.M.	**un**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ALAMBRE GALVANIZADO N°18	Kilogramo	20,111	0.0500	1,006
CABALLETE DE VENTILACION C15	Unidad	33,750	1.0000	33,750
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	52,756	5.0000	2,638
			Total Materiales	**37,394**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANDAMIO DE CARGA MULTIDIRECCIONAL - ALQUILER	Mes	21,859	0.0800	1,749
			Total Equipo	**1,749**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA BB INSTALACIONES - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	36,114	0.4500	16,251
			Total Mano de Obra	**16,251**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Hora Cuadrilla			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**55,394**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	**Capitulo**	**02 CUBIERTAS**
	SubCap.	**02.01 CUBIERTAS**
	Actividad	**02.04 CABALLETE METALICO DE 0.6 X 2 CAL 26**
	U.M.	**ml**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TORNILLO FIJADOR DE ALA	Unidad	242	4.0000	966
CABALLETE METALICO 0.6 X 2 MTS	Unidad	40,199	0.5000	20,100
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	39,066	5.0000	1,953
			Total Materiales	**23,019**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANDAMIO DE CARGA MULTIDIRECCIONAL - ALQUILER	Mes	21,859	0.0800	1,749
			Total Equipo	**1,749**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA BB INSTALACIONES - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	36,114	0.4500	16,251
			Total Mano de Obra	**16,251**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**41,019**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	Capitulo	02 CUBIERTAS
	SubCap.	02.01 CUBIERTAS
	Actividad	02.05 CLARABOYA N8
	U.M.	un

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
CLARABOYA MAXITEC P7 N°6	Unidad	67,472	1.0000	67,472
ALAMBRE GALVANIZADO N°18	Kilogramo	20,111	0.0900	1,810
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	100,796	5.0000	5,040
			Total Materiales	**74,322**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANDAMIO DE CARGA MULTIDIRECCIONAL - ALQUILER	Mes	21,859	0.1200	2,623
			Total Equipo	**2,623**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA BB INSTALACIONES - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	36,114	0.8000	28,891
			Total Mano de Obra	**28,891**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**105,836**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	Capitulo	02 CUBIERTAS
	SubCap.	02.01 CUBIERTAS
	Actividad	02.06 TEJA FIBROCEMENTO P7 NO.6
	U.M.	m²

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
GANCHO TEJA ETERNIT 55MM	Unidad	939	2.0000	1,878
TEJA MANILIT P7 N° 6	Unidad	34,974	0.6700	23,433
HORA CUADRILLA AA -	Hora Cuadrilla	30,633	0.5400	16,542
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	41,853	2.0000	837
			Total Materiales	**42,690**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0
			Total Equipos	**0**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0
			Total Mano de Obra	**0**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**42,690**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	Capitulo	02 CUBIERTAS
	SubCap.	02.01 CUBIERTAS
	Actividad	02.07 CUBIERTA SENCILLA TEJA ALUZINC CAL 24
	U.M.	m²

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
CLIP TIPO C SENCILLO	Unidad	3,088	2.0000	6,176
TEJA ALUZINC SEAM SENCIL 1.5 X 50CM CAL.24	Unidad	24,773	2.0000	49,547
HORA CUADRILLA AA -	Hora Cuadrilla	30,633	0.4500	13,785
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	73,292	2.0000	1,466
			Total Materiales	**70,974**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0
			Total Equipos	**0**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0
			Total Mano de Obra	**0**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Dia	378,402	0.0100	3,784
			Total Transporte	**3,784**

Total Costos Directos Actividad:	**74,758**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	**Capitulo**	**02 CUBIERTAS**
	SubCap.	**02.01 CUBIERTAS**
	Actividad	**02.08 SUMINISTRO E INSTALACION DE CANAL EN LAMINA GALVANIZADA DESARROLLO DE 1.00 MTS INCLUYE SOSCO**
	U.M.	**m**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TORNILLO PARA CANALETA 90	Unidad	6,941	0.2600	1,805
LAMINA GALVANIZADA CAL 16 (1.5MM)	Unidad	313,269	0.3300	103,379
HORA CUADRILLA AA -	Hora Cuadrilla	30,633	1.0000	30,633
			Total Materiales	**135,817**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0
			Total Equipos	**0**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0
			Total Mano de Obra	**0**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Dia	378,402	0.0200	7,568
			Total Transporte	**7,568**

Total Costos Directos Actividad:	**143,385**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	**Capitulo**	**02 CUBIERTAS**
	SubCap.	**02.01 CUBIERTAS**
	Actividad	**02.09 MANTENIMIENTO DE CUBIERTAS EXISTENTES, INCLUYE CAMBIO DE TORNILLOS DETERIORADOS, EN ALTURAS MAYORES A 7 METROS. INCLUYE SELLO DE SIKAFLEX CON POLIURETANO Y CINTA MULTISEAL**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
CINTA AUTOADHESIVA SELLOS IMPERMEABLES SIKA MULTISEAL (15CM)	Unidad	15,518	0.0080	124
TORNILLO + CAPELOTE ECCOMAC 75MM 3/8	Unidad	1,020	0.2000	204
TALADRO INALÁMBRICO 9.6 V/DC. L-296	Unidad	490,161	0.0010	490
APLICACION DE SIKAFLEX CON POLIURETANO PARA JUNTAS	metro lineal	17,389	0.0500	869
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	8,084	5.0000	404
			Total Materiales	**2,091**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.4 X 3M ALTURA 2M - ALQUILER	Mes	437,183	0.0000	0
HIDROLAVADORA	Dia	59,500	0.0200	1,190
			Total Equipo	**1,190**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	30,632	0.1700	5,207
			Total Mano de Obra	**5,207**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Mes			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**8,488**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025		
	Capitulo	**02 CUBIERTAS**
	SubCap.	**02.01 CUBIERTAS**
	Actividad	**02.10 SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA MULTISEAL O TIRA DE MANTO EDIL CON SOPLET**
	U.M.	**ml**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
CINTA AUTOADHESIVA SELLOS IMPERMEABLES SIKA MULTISEAL 15 CMS X 10 MTS	Unidad	138,576	0.1000	13,858
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	19,065	5.0000	953
			Total Materiales	**14,811**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Hora Cuadrilla			0
			Total Equipos	**0**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	30,632	0.1700	5,207
			Total Mano de Obra	**5,207**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Hora Cuadrilla			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**20,018**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	**Capitulo**	**02 CUBIERTAS**
	SubCap.	**02.01 CUBIERTAS**
	Actividad	**02.11 MANTENIMIENTO DE SOSCOS INCLUYE LIMPIEZA, RETIRO Y CAMBIO DE MATERIAL ELASTICO PARA GARANTIZAR EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LOS MISMOS**
	U.M.	**un**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
SELLADOR ELÁSTICO SIKAFLEX AT CONNECTION (300ML)	Unidad	60,356	0.8000	48,284
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	73,564	4.0000	2,943
			Total Materiales	**51,227**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0
			Total Equipos	**0**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA BB INSTALACIONES - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	36,114	0.7000	25,280
			Total Mano de Obra	**25,280**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**76,507**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	Capitulo	03 RED SANITARIA
	SubCap.	03.01 RED SANITARIA
	Actividad	03.01 TUBERÍA PVCS 2 DESCOLGADA
	U.M.	m

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
CHAZO EXPANSIÓN 1/4 X 2-1/4	Unidad	1,388	1.0000	1,388
ABRAZADERA COLGANTE HORIZONTAL DE 2	Unidad	3,278	0.5000	1,639
VARILLA ROSCADA ZINC 1/4 50CM	Unidad	4,879	1.0000	4,879
TUBO PVC SANITARIO 2	Metro	17,994	1.1000	19,793
HORA CUADRILLA BB - INSTALACIONES	Hora Cuadrilla	40,060	0.4000	16,024
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	45,909	2.0000	918
			Total Materiales	**44,641**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.4 X 3M ALTURA 2M - ALQUILER	Mes	437,183	0.0050	2,186
			Total Equipo	**2,186**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Mes			0
			Total Mano de Obra	**0**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Mes			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**46,827**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	**Capitulo**	**03 RED SANITARIA**
	SubCap.	**03.01 RED SANITARIA**
	Actividad	**03.02 SUMINISTRO E INSTALACION SILLA YEE SANITARIA 6X4, INCLUYE BUJE SANITARIO 4X2 ALTURAS MAYORES A 7 MTS**
	U.M.	**un**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
SELLADOR DE JUNTAS SIKAFLEX CONSTRUCTION BLANCO (300ML)	Unidad	43,782	0.3000	13,135
SILLA YEE 6X4	Unidad	131,900	1.0000	131,900
BUJE SOLDADO SANITARIO 4X2	Unidad	9,900	1.0000	9,900
LIMPIADOR PARA PVC Y CPVC (1/4 GL.)	Unidad	48,900	0.1000	4,890
SOLDADURA RIB-DRAIN 1/8	Unidad	62,135	0.0800	4,971
HORA CUADRILLA BB - INSTALACIONES	Hora Cuadrilla	28,290	1.0000	28,290
			Total Materiales	**193,086**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANDAMIO DE CARGA MULTIDIRECCIONAL - ALQUILER	Mes	21,859	0.2000	4,372
			Total Equipo	**4,372**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0
			Total Mano de Obra	**0**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**197,458**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	**Capitulo**	**04 PINTURAS**
	SubCap.	**04.01 PINTURAS**
	Actividad	**04.01 VINILO TIPO 2 BAJO PLACA 2 MANOS**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VINILO BLANCO TECHOS Y CIELORRASO (5GL)	Unidad	97,461	0.0200	1,949
HORA CUADRILLA CC - PINTURAS	Hora Cuadrilla	56,431	0.2500	14,108
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	16,494	10.0000	1,649
			Total Materiales	**17,706**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.4 X 3M ALTURA 2M - ALQUILER	Mes	437,183	0.0010	437
			Total Equipo	**437**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Mes			0
			Total Mano de Obra	**0**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Mes			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**18,143**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	**Capitulo**	**04 PINTURAS**
	SubCap.	**04.01 PINTURAS**
	Actividad	**04.02 ESMALTE SOBRE TUBERIAS DIAMETROS DE 2" ALTURAS MAYORES A 7 MTS**
	U.M.	**m**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
DISOLVENTE XILOL	Galon	71,281	0.0100	713
ESMALTE SUPERLUX	Galon	112,931	0.0250	2,823
HORA CUADRILLA CC - PINTURAS	Hora Cuadrilla	56,431	0.0800	4,514
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	8,706	5.0000	435
			Total Materiales	**8,485**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANDAMIO DE CARGA MULTIDIRECCIONAL - ALQUILER	Mes	21,859	0.0300	656
			Total Equipo	**656**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Mes			0
			Total Mano de Obra	**0**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Mes			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**9,141**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	**Capitulo**	**05 CONCRETOS - MORTEROS Y PAÑETES**
	SubCap.	**05.01 CONCRETOS - MORTEROS Y PAÑETES**
	Actividad	**05.01 CONCRETO CORRIENTE GRAVA COMÚN 3000 PSI**
	U.M.	**m³**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
GRAVA 1	Metro Cubico	58,291	0.8400	48,964
AGUA	Litro	30	180.0000	5,355
ARENA LAVADA DE PEÑA	Metro Cubico	226,576	0.5600	126,883
HORA CUADRILLA AA -	Hora Cuadrilla	30,633	8.0000	245,064
CEMENTO GRIS	Kilogramo	738	350.0000	258,230
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	701,546	1.0000	7,015
			Total Materiales	**691,511**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
CONCRETADORA DE TROMPO 3 SACOS CON TOLVA ELECTROHIDRÁULICA	Dia	131,155	0.1300	17,050
			Total Equipo	**17,050**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Metro Cubico			0
			Total Mano de Obra	**0**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Metro Cubico			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**708,561**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	**Capitulo**	**06 IMPERMEABILIZACIÓN**
	SubCap.	**06.01 IMPERMEABILIZACIÓN**
	Actividad	**06.01 SUMINISTRO Y APLICACION DE IMPERMEABILIZANTE (SIKAFILL 100 O SIMILAR) 10 AÑOS**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
IMPERMEABILIZANTE (10 AÑOS) SIKA FILL 100 POWER	Kilogramo	20,149	1.2100	24,380
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	40,380	5.0000	2,019
			Total Materiales	**26,399**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Hora Cuadrilla			0
			Total Equipos	**0**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA CC PINTURA - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	56,431	0.2500	14,108
			Total Mano de Obra	**14,108**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Dia	378,402	0.0050	1,892
			Total Transporte	**1,892**

Total Costos Directos Actividad:	**42,399**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	**Capitulo**	**06 IMPERMEABILIZACIÓN**
	SubCap.	**06.01 IMPERMEABILIZACIÓN**
	Actividad	**06.02 MONOCAPA MANTO ASFÁLTICO PENTAFLEX 3.6MM FOIL AL.REF.POLIE.**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
IMPERMEABILIZANTE (22KG) EMULTEXSA	Unidad	130,400	0.0130	1,695
PINTURA BITUMINOSA ALUMINIO TEXSALUM (16KG)	Unidad	888,002	0.0100	8,880
MANTO ASFÁLTICO TEXAPLAST 3.6MM FOIL AL.	Metro Cuadrad	46,079	1.1100	51,148
HORA CUADRILLA AA -	Hora Cuadrilla	30,633	0.1600	4,901
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	66,624	2.0000	1,332
			Total Materiales	**67,956**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0
			Total Equipos	**0**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0
			Total Mano de Obra	**0**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**67,956**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	**Capitulo**	**07 RED HIDRÁULICA**
	SubCap.	**07.01 RED HIDRÁULICA**
	Actividad	**07.01 MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA SISTEMA DE EVACUACION DE AGUAS LLUVIAS (CUBIERTAS, CANALES, BAJANTES, TUBERIA HORIZONTAL Y RED INTERNA) INCLUYE DISPOSICION FINAL**
	U.M.	**ml**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TALADRO PERCUTOR 3/4 900W 110V	Dia	12,000	0.0200	240
SELLADOR DE JUNTAS SIKAFLEX CONSTRUCTION BLANCO (300ML)	Unidad	43,782	0.0300	1,313
ARANDELA PLANA REDONDA 5/8	Unidad	306	0.0100	3
PLANCHÓN 23 X 4CM X 2.9M - AMARILLO	Unidad	70,167	0.0020	140
TORNILLO AUTOPERFORANTE N°12 X 1	Unidad	80	0.0500	4
ANTICORROSIVO	Galon	54,357	0.0100	544
GRASA MULTIUSO	Unidad	24,871	0.0200	497
DISPOSICION FINAL DE MATERIAL DE LIMPIEZA DE BAJANTES Y CAJAS DE INSPECCION	Kilogramo	583	1.0000	583
LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/32 GL.)	Unidad	12,438	0.0800	995
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	9,167	5.0000	458
			Total Materiales	**4,777**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HIDROLAVADORA	Dia	59,500	0.0300	1,785
			Total Equipo	**1,785**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	30,632	0.1000	3,063
			Total Mano de Obra	**3,063**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Dia			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**9,625**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BODEGAS DIAN 2025	**Capitulo**	**07 RED HIDRÁULICA**
	SubCap.	**07.01 RED HIDRÁULICA**
	Actividad	**07.02 MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE CAJA DE INSPECCION INCLUYE SELLO DE TAPA CON GRASA INDUSTRIAL Y DISPOSICION FINAL DE MATERIAL**
	U.M.	**un**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
SELLADOR DE JUNTAS SIKAFLEX CONSTRUCTION BLANCO (300ML)	Unidad	43,782	0.0300	1,313
GRASA MULTIUSO	Unidad	24,871	0.0200	497
DISPOSICION FINAL DE MATERIAL DE LIMPIEZA DE BAJANTES Y CAJAS DE INSPECCION	Kilogramo	583	15.0000	8,747
LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/32 GL.)	Unidad	12,438	0.0800	995
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	127,247	5.0000	6,362
			Total Materiales	**17,914**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HIDROLAVADORA	Dia	59,500	0.4000	23,800
			Total Equipo	**23,800**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	30,632	3.0000	91,895
			Total Mano de Obra	**91,895**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0
			Total Transporte	**0**

Total Costos Directos Actividad:	**133,609**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 16/02/2024
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.