MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	SubCap.	**01.01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	Actividad	**01.04 DESMONTE CIELO RASO EXISTENTE EN MADERA Y/O PVC Y/O DRAYWALL INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	24,131.31	10.0000	2,413.13
			Total Materiales	**2,413.13**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.4 X 3M ALTURAS MAYORES A 2M - ALQUILER	Mes	437,183.39	0.0050	2,185.92
			Total Equipo	**2,185.92**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA GG DRYWALL - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	40,710.92	0.5000	20,355.46
			Total Mano de Obra	**20,355.46**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Viaje	317,985.10	0.0050	1,589.93
			Total Transporte	**1,589.93**

Total Costos Directos Actividad:	**26,544.44**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	SubCap.	**01.01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	Actividad	**01.03 DESMONTE DE VENTANERIA METALICA Y/O MADERA INCLUYE VIDRIO, RETIRO Y DISPOSICON FINAL**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	29,396.86	5.0000	1,469.84
			Total Materiales	**1,469.84**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Hora Cuadrilla			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	37,452.87	0.7000	26,217.01
			Total Mano de Obra	**26,217.01**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Viaje	317,985.10	0.0100	3,179.85
			Total Transporte	**3,179.85**

Total Costos Directos Actividad:	**30,866.70**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	SubCap.	**01.01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	Actividad	**01.02 DESMONTE DE DIVISIONES EN MADERA Y/O VIDRIO Y/O PANEL INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	29,560.43	10.0000	2,956.04
			Total Materiales	**2,956.04**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Viaje			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	23,982.35	1.1000	26,380.58
			Total Mano de Obra	**26,380.58**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Viaje	317,985.10	0.0100	3,179.85
			Total Transporte	**3,179.85**

Total Costos Directos Actividad:	**32,516.47**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	SubCap.	**01.01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	Actividad	**01.05 PASES VERTICALES CON SACANUCLEOS 6 "e= 0,25 M**
	U.M.	**un**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
BROCA DIAMANT 6 x 14 SACANUCLEO ND	Und	952,000.00	0.0600	57,120.00
HORA CUADRILLA AA -	Hora Cuadrilla	53,991.08	7.0000	377,937.56
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	492,214.47	10.0000	49,221.45
			Total Materiales	**484,279.01**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TALADRO SACA NUCLEOS	Dia	40,599.23	1.4000	56,838.92
			Total Equipo	**56,838.92**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Dia			0.00
			Total Mano de Obra	**0.00**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TRANSPORTE CON VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON.	Viaje	317,985.00	0.0010	317.99
			Total Transporte	**317.99**

Total Costos Directos Actividad:	**541,435.92**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	Capitulo	01 ACTIVIDADES PRELIMINARES
	SubCap.	01.01 ACTIVIDADES PRELIMINARES
	Actividad	01.07 ASEO DE OBRA
	U.M.	m²

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	2,228.97	5.0000	111.45
			Total Materiales	**111.45**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Dia			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
DÍA OPERARIO ASEO TIPO 1 - CON PRESTACIONES	Dia	111,448.26	0.0200	2,228.97
			Total Mano de Obra	**2,228.97**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Dia			0.00
			Total Transporte	**0.00**

Total Costos Directos Actividad:	**2,340.42**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	SubCap.	**01.01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	Actividad	**01.01 LIMPIEZA DE SUPERFICIES PLANAS CON HIDROLAVADORA INCLUYE RETIRO DE ACEITES Y/O GRASA-**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
DESENGRASANTE NDUSTRIAL	Litro	5,475.00	0.0200	109.50
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	7,467.43	5.0000	373.37
			Total Materiales	**482.87**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL 1.4 X 3M ALTURAS MAYORES A 2M - ALQUILER	Mes	437,183.39	0.0000	0.00
HIDROLAVADORA	Dia	87,000.00	0.0200	1,740.00
			Total Equipo	**1,740.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	37,452.87	0.1500	5,617.93
			Total Mano de Obra	**5,617.93**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Viaje	317,985.10	0.0000	0.00
			Total Transporte	**0.00**

Total Costos Directos Actividad:	**7,840.80**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	SubCap.	**01.01 ACTIVIDADES PRELIMINARES**
	Actividad	**01.06 DEMOLICIÓN DE MORTERO DE NIVELACION ESPESOR ENTRE 4 Y 8 CMS INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION FINAL**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	28,794.53	5.0000	1,439.73
			Total Materiales	**1,439.73**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
MARTILLO ELÉCTRICO DEMOLEDOR 31K/65LB	Dia	88,298.00	0.0500	4,414.90
			Total Equipo	**4,414.90**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	37,452.87	0.6000	22,471.72
			Total Mano de Obra	**22,471.72**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Viaje	317,985.10	0.0060	1,907.91
			Total Transporte	**1,907.91**

Total Costos Directos Actividad:	**30,234.26**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**02 MAMPOSTERÍA**
	SubCap.	**02.01 MAMPOSTERÍA**
	Actividad	**02.02 MURO TIPO CONFINADO LADRILLO PRENSADO MACIZO**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
MORTERO 1:4	Metro Cubico	483,074.17	0.0300	14,492.23
LADRILLO MACIZO PRENS. 24.5X12X5.5CM	Unidad	1,900.00	69.3000	131,670.00
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	188,495.45	5.0000	9,424.77
			Total Materiales	**155,587.00**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Metro Cubico			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	23,982.35	1.5000	35,973.52
			Total Mano de Obra	**35,973.52**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Viaje	317,985.10	0.0200	6,359.70
			Total Transporte	**6,359.70**

Total Costos Directos Actividad:	**197,920.22**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	Capitulo	02 MAMPOSTERÍA
	SubCap.	02.01 MAMPOSTERÍA
	Actividad	02.01 MURO DRYWALL UNA CARA E=10CM
	U.M.	m²

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
LIJA DE AGUA 150 SÚPER	Unidad	1,029.08	0.4200	432.21
CINTA DE PAPEL SUPERCINTA 250	Rollo	10,805.32	0.0350	378.19
CARGA FULMINANTE FUERTE+CLAVO BAJA VELOCIDAD 5/16X1	Unidad	391.05	1.6100	629.59
CANAL BASE 6 X 2.44M CAL.26	Unidad	5,990.00	0.8100	4,851.90
PARAL BASE 6 (2.44M) CAL.26	Unidad	5,990.00	0.8300	4,971.70
IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL MORTERO-CONCRETO MASTERLIFE WP300	Kilogramo	4,549.00	0.0700	318.43
MASILLA READYMAS CUÑETE (28KG) KNAUF	Unidad	58,700.00	0.0450	2,641.50
TORNILLO 7 X 7/16	Unidad	117.81	2.7200	320.44
TORNILLO GRABBER 6X 1	Unidad	25.72	27.0000	694.33
PLACA DE YESO ST 1/2 1.22X2.44M 12.7MM KNAUF	Unidad	49,300.00	0.3500	17,255.00
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	72,312.97	5.0000	3,615.65
			Total Materiales	**36,108.94**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA GG DRYWALL - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	40,710.92	0.9000	36,639.83
			Total Mano de Obra	**36,639.83**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TRANSPORTE CON VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON.	Viaje	317,985.00	0.0100	3,179.85
			Total Transporte	**3,179.85**

Total Costos Directos Actividad:	**75,928.62**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	Capitulo	03 CIELORRASOS
	SubCap.	03.01 CIELORRASOS
	Actividad	03.01 CIELORRASO PLANO DRYWALL ANTIHUMEDAD 1/2
	U.M.	m²

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
MASILLA SUPERMASTICK PR (4.5 GL.)	Galon	14,422.00	0.8000	11,537.60
VINILO BLANCO TECHOS Y CIELORRASO	Galón	39,380.00	0.0400	1,575.20
ÁNGULO GALVANIZADO 0.2 X 0.25 (2.44M) CAL.26	Unidad	3,689.00	0.9300	3,430.77
OMEGA ROLLADO (2.44M) CAL.26	Unidad	6,545.00	0.5400	3,534.30
VIGUETA BASE 4 (2.44M) CAL.26	Unidad	4,417.28	0.6100	2,694.54
CARGA TIRO A TIRO RAMSET AMARILLO	Unidad	254.66	8.0000	2,037.28
TORNILLO 1-1/4 PUNTA FINA	Unidad	15.92	8.0000	127.38
PERNO 1 CLAVO NORMAL	Unidad	641.41	4.0000	2,565.64
LÁMINA DE YESO RESISTENTE A LA HUMEDAD 1/2	Unidad	91,700.00	0.3400	31,178.00
LIJA DE PINTURA GRANO 150	Unidad	2,142.00	1.0000	2,142.00
CINTA PAPEL PROFORM X 75 M	Unidad	10,591.00	0.7400	7,837.34
TORNILLO 7/16 PUNTA FINA	Unidad	11.02	8.0000	88.16
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	127,034.92	10.0000	12,703.49
			Total Materiales	**81,451.70**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Galon			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA GG DRYWALL - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	57,650.74	1.0000	57,650.74
			Total Mano de Obra	**57,650.74**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TRANSPORTE CON VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON.	Viaje	317,985.00	0.0020	635.97
			Total Transporte	**635.97**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**03 CIELORRASOS**
	SubCap.	**03.01 CIELORRASOS**
	Actividad	**03.01 CIELORRASO PLANO DRYWALL ANTIHUMEDAD 1/2**
	U.M.	**m²**

Total Costos Directos Actividad:	**139,738.41**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**03 CIELORRASOS**
	SubCap.	**03.01 CIELORRASOS**
	Actividad	**03.03 CIELORRASO EN TABLILLAS PVC 8 mm**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
CIELOPARED PVC GRIS LISO 300X25CM (4UND)	Unidad	29,200.00	1.3965	40,777.80
ÁNGULO GALVANIZADO 0.2 X 0.25 (2.44M) CAL.26	Unidad	2,300.00	2.0000	4,600.00
OMEGA ROLLADO (2.44M) CAL.26	Unidad	4,900.00	0.8100	3,969.00
PERNO 1 CLAVO NORMAL	Unidad	359.00	4.0000	1,436.00
TORNILLO 7 X 7/16	Unidad	99.00	11.5000	1,138.50
VIGUETA BASE 4 (2.44M) CAL.26	Unidad	4,495.00	1.4000	6,293.00
CARGA TIRO A TIRO RAMSET AMARILLO	Unidad	214.00	4.0000	856.00
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	101,105.95	5.0000	5,055.30
			Total Materiales	**64,125.60**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TORRE DE ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL FIJA 10M+1M 2.07X0.73M - ALQUILER	Mes	2,841,690.84	0.0010	2,841.69
			Total Equipo	**2,841.69**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA DD CARPINTERÍAS - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	30,011.76	1.2000	36,014.11
			Total Mano de Obra	**36,014.11**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TRANSPORTE CON VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON.	Viaje	317,985.00	0.0100	3,179.85
			Total Transporte	**3,179.85**

Total Costos Directos Actividad:	**106,161.25**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**03 CIELORRASOS**
	SubCap.	**03.01 CIELORRASOS**
	Actividad	**03.02 CIELORRASO PLANO SUPERBOARD 8MM**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VINILO BLANCO TECHOS Y CIELORRASO (5GL)	Unidad	147,900.00	0.0500	7,395.00
ÁNGULO GALVANIZADO 0.2 X 0.25 (2.44M) CAL.26	Unidad	3,689.00	0.4200	1,549.38
OMEGA ROLLADO (2.44M) CAL.26	Unidad	6,545.00	0.8100	5,301.45
VIGUETA BASE 4 (2.44M) CAL.26	Unidad	4,417.28	0.5600	2,473.68
CARGA TIRO A TIRO RAMSET AMARILLO	Unidad	254.66	4.0000	1,018.64
TORNILLO 8 X 1/2 PUNTA DE BROCA - CABEZA DE LENTEJA	Unidad	22.04	11.5000	253.45
TORNILLO 1-1/4 PUNTA DE BROCA ALETA	Unidad	71.03	8.6000	610.87
PERNO 1 CLAVO NORMAL	Unidad	641.41	4.0000	2,565.64
LÁMINA SUPERBOARD 8MM DE 1.22 X 2.44 M	Unidad	83,900.00	0.3400	28,526.00
LIJA DE PINTURA GRANO 180	Unidad	1,700.00	0.0600	102.00
CINTA MALLA SELLAPANEL 45MM	Rollo	5,775.22	0.0200	115.50
MASILLA ETERCOAT (5 GL.)	Unidad	220,400.00	0.0400	8,816.00
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	115,722.90	10.0000	11,572.29
			Total Materiales	**70,299.90**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA GG DRYWALL - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	40,710.92	1.4000	56,995.29
			Total Mano de Obra	**56,995.29**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**03 CIELORRASOS**
	SubCap.	**03.01 CIELORRASOS**
	Actividad	**03.02 CIELORRASO PLANO SUPERBOARD 8MM**
	U.M.	**m²**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0.00

Total Transporte **0.00**

Total Costos Directos Actividad:	**127,295.19**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	Capitulo	04 RED SANITARIA
	SubCap.	04.01 RED SANITARIA
	Actividad	04.03 BAJANTE AGUAS LLUVIAS 4
	U.M.	m

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TUBO PVC SANITARIO 4	Metro	37,800.35	1.1000	41,580.39
ABRAZADERA FIJA DOBLE ALA 4	Unidad	6,632.45	1.0000	6,632.45
SOLDADURA PVC NTC 576 (1/8 GL.)	Unidad	59,381.00	0.0500	2,969.05
LIMPIADOR PARA PVC Y CPVC (1/4 GL.)	Unidad	54,621.00	0.0300	1,638.63
UNIÓN PVC SANITARIA 4	Unidad	4,650.00	0.1600	744.00
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	64,595.12	5.0000	3,229.76
			Total Materiales	**56,794.28**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Metro			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA BB INSTALACIONES - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	28,289.08	0.3000	8,486.72
			Total Mano de Obra	**8,486.72**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TRANSPORTE CON VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON.	Viaje	317,985.00	0.0080	2,543.88
			Total Transporte	**2,543.88**

Total Costos Directos Actividad:	**67,824.88**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**04 RED SANITARIA**
	SubCap.	**04.01 RED SANITARIA**
	Actividad	**04.01 SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2**
	U.M.	**un**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TAPÓN DE PRUEBA PVC SANITARIA 2	Unidad	1,775.48	1.0000	1,775.48
SOLDADURA PVC NTC 576 (1/8 GL.)	Unidad	59,381.00	0.0100	593.81
LIMPIADOR PARA PVC Y CPVC (1/4 GL.)	Unidad	54,621.00	0.0100	546.21
CODO 90° 1/4 PVC SANITARIO CXC 2	Unidad	4,796.89	2.0000	9,593.78
TUBO PVC SANITARIO 2	Metro	17,993.99	1.6500	29,690.08
YEE PVC SANITARIA 2	Unidad	11,003.93	1.0000	11,003.93
HORA CUADRILLA BB - INSTALACIONES	Hora Cuadrilla	40,060.16	1.0000	40,060.16
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	93,263.45	2.0000	1,865.27
			Total Materiales	**95,128.72**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0.00
			Total Mano de Obra	**0.00**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0.00
			Total Transporte	**0.00**

Total Costos Directos Actividad:	**95,128.72**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**04 RED SANITARIA**
	SubCap.	**04.01 RED SANITARIA**
	Actividad	**04.02 SALIDA SANITARIA INODORO 4**
	U.M.	**un**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TUBO PVC SANITARIO 4	Metro	37,800.35	1.2000	45,360.42
SOLDADURA PVC NTC 576 (1/8 GL.)	Unidad	59,381.00	0.0100	593.81
LIMPIADOR PARA PVC Y CPVC (1/4 GL.)	Unidad	54,621.00	0.0100	546.21
YEE PVC SANITARIA 4	Unidad	39,331.88	1.0000	39,331.88
TAPÓN DE PRUEBA SANITARIO PVC 4	Unidad	4,474.40	1.0000	4,474.40
CODO 90° 1/4 PVC SANITARIO CXC 4	Unidad	19,319.65	1.0000	19,319.65
HORA CUADRILLA BB - INSTALACIONES	Hora Cuadrilla	40,060.16	0.5000	20,030.08
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	129,656.45	2.0000	2,593.13
			Total Materiales	**132,249.58**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Metro			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Metro			0.00
			Total Mano de Obra	**0.00**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Metro			0.00
			Total Transporte	**0.00**

Total Costos Directos Actividad:	**132,249.58**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**05 RED ELÉCTRICA**
	SubCap.	**05.03 SALIDAS DE TOMACORRIENTES**
	Actividad	**05.05 DESMONTE DE SALIDA ELÉCTRICA EXISTENTE. INCLUYE CAJAS, CABLEADO, TUBERÍA Y ELEMENTOS ADICIONALES**
	U.M.	**un**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	8,886.40	5.0000	444.32
			Total Materiales	**444.32**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANDAMIO DE CARGA MULTIDIRECCIONAL - ALQUILER	Mes	21,859.16	0.0400	874.37
			Total Equipo	**874.37**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA BB INSTALACIONES - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	40,060.16	0.2000	8,012.03
			Total Mano de Obra	**8,012.03**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Hora Cuadrilla			0.00
			Total Transporte	**0.00**

Total Costos Directos Actividad:	**9,330.72**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**05 RED ELÉCTRICA**
	SubCap.	**05.01 INSTALACIONES INTERNAS**
	Actividad	**05.01 SALIDA LUMINARIA EN TECHO PVC**
	U.M.	**un**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT 3/4	Unidad	308.00	2.0000	616.00
CONECTOR RESORTE ROJO/AMARILLO 18-8AWG	Unidad	2,433.00	3.0000	7,299.00
ALAMBRE COBRE SUAVE Y DURO DESNUDO 12AWG	Metro	2,797.00	4.5000	12,586.50
LIMPIADOR REMOVEDOR PVC (1/4 GL.)	Unidad	54,900.00	0.0100	549.00
SOLDADURA PVC WET BONDING (1/8 GL.)	Unidad	47,900.00	0.0100	479.00
TUBO CONDUIT PVC 3/4	Metro	1,800.00	4.0000	7,200.00
CABLE COBRE THHN/THWN-2 90°C 600V 12AWG	Metro	2,800.00	13.5000	37,800.00
CAJA OCTAGONAL 100 X 100 X 47MM	Unidad	2,681.78	1.0000	2,681.78
HORA CUADRILLA BB - INSTALACIONES	Hora Cuadrilla	28,289.07	2.5000	70,722.68
			Total Materiales	**139,933.96**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0.00
			Total Mano de Obra	**0.00**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0.00
			Total Transporte	**0.00**

Total Costos Directos Actividad:	**139,933.96**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**05 RED ELÉCTRICA**
	SubCap.	**05.01 INSTALACIONES INTERNAS**
	Actividad	**05.03 SALIDA LUMINARIA EN TECHO EMT**
	U.M.	**un**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
CABLE COBRE THHN/THWN-2 90°C 600V 12AWG	Metro	3,316.53	9.0000	29,848.77
TUBO EMT UL 3/4 X 3.05M	Metro	9,150.01	1.0000	9,150.01
UNIÓN GALVANIZADA EMT 3/4	Unidad	900.00	1.0000	900.00
TOMA DOBLE AMERICANA AVE ABITARE	Unidad	7,484.77	1.0000	7,484.77
CAJA 5800- 5 SALIDAS 3/4 FUNDIDA	Unidad	9,530.00	1.0000	9,530.00
ABRAZADERA FIJA ALA SENCILLA DE 3/4	Unidad	935.60	3.0000	2,806.81
TERMINAL-CONECTOR EMT 3/4	Unidad	2,300.00	2.0000	4,599.99
HORA CUADRILLA BB - INSTALACIONES	Hora Cuadrilla	40,060.16	1.8000	72,108.29
CONECTOR RESORTE ROJO/AMARILLO 18-8AWG	Unidad	3,159.45	3.0000	9,478.35
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	149,086.84	2.0000	2,981.74
			Total Materiales	**148,888.73**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Metro			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Metro			0.00
			Total Mano de Obra	**0.00**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Viaje	317,985.10	0.0100	3,179.85
			Total Transporte	**3,179.85**

Total Costos Directos Actividad:	**152,068.58**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**05 RED ELÉCTRICA**
	SubCap.	**05.01 INSTALACIONES INTERNAS**
	Actividad	**05.02 PANEL LED REDONDO O CUADRADO 18W INCRUSTAR O SOPREPONER**
	U.M.	**un**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
PANEL LED INCRUSTAR SLIM 18W ECOLITE	Unidad	17,195.87	0.5000	8,597.93
PANEL LED SOBREPONER 18W ECOLITE	Unidad	24,482.26	0.5000	12,241.13
CONECTOR RESORTE NARANJA/AZUL 22-12AWG	Unidad	2,075.00	2.0000	4,150.01
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	43,456.06	1.0000	434.56
			Total Materiales	**25,423.63**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANDAMIO DE CARGA MULTIDIRECCIONAL - ALQUILER	Mes	21,859.16	0.0700	1,530.14
			Total Equipo	**1,530.14**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA AYUDANTE ELÉCTRICA TIPO 2 - CON PRESTACIONES	Hora Hombre	13,757.00	1.0000	13,757.00
			Total Mano de Obra	**13,757.00**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Viaje	317,985.10	0.0100	3,179.85
			Total Transporte	**3,179.85**

Total Costos Directos Actividad:	**43,890.62**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**05 RED ELÉCTRICA**
	SubCap.	**05.02 SALIDAS DE ILUMINACIÓN**
	Actividad	**05.04 INTERRUPTOR SENCILLO CLICKME**
	U.M.	**un**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
INTERRUPTOR SENCILLO CLICKME	Unidad	17,290.00	1.0000	17,290.00
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	23,513.60	5.0000	1,175.68
			Total Materiales	**18,465.68**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA BB INSTALACIONES - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	28,289.08	0.2200	6,223.60
			Total Mano de Obra	**6,223.60**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0.00
			Total Transporte	**0.00**

Total Costos Directos Actividad:	**24,689.28**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**06 CARPINTERÍA MADERA**
	SubCap.	**06.01 PUERTAS**
	Actividad	**06.01 PUERTA ACÚSTICA COLL ROLLED CAL 16. TIPO ESCOTILLA 1,00 X 2,00 M CON VENTILACIÓN TIPO BAFLE.**
	U.M.	**un**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
PUERTA ACÚSTICA TIPO ESCOTILLA DIMENSIONES 100X200X10 CM (ANCHO X ALTO X ESPESOR) (MARCO CON CIERRE Y EMPAQUE COLAPSIBLE EN LOS 4 LADOS) CON REJILLAS Y TRAMPA TIPO BAFLE PARA PERMITIR LA ENTRADA DE AIRE FRESCO AL CUARTO, FABRICADA EN LÁMINA COLL ROLLED CAL 16 CHAPA TIPO CABA PASADORES, BISAGRAS ZINCADAS, MATERIALES FONO ABSORBENTES EN SU INTERIOR Y TERMINADO EN PINTURA ELECTROSTATICA COLOR SEGÚN LO SOLICITADO POR EL CLIENTE.	unidad	11,078,900.00	1.0000	11,078,900.00
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	11,900,644.56	5.0000	595,032.23
			Total Materiales	**11,673,932.23**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Hora Cuadrilla			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA DD CARPINTERÍAS - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	42,499.66	8.0000	339,997.28
			Total Mano de Obra	**339,997.28**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TRANSPORTE CON VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON.	Viaje	317,985.00	1.5150	481,747.28
			Total Transporte	**481,747.28**

Total Costos Directos Actividad:	**12,495,676.79**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**07 CARPINTERÍA METÁLICA**
	SubCap.	**07.01 CARPINTERÍA METÁLICA**
	Actividad	**07.01 VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA VIDRIO TEMPLADO LAMINADO 4+4 mm**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
CRISTAL LAMINADO COLOR (4+4) CAL.8MM	Metro Cuadrad	297,500.00	1.0000	297,500.00
U ALUMINIO 6MM X 2.10M	Unidad	13,862.50	3.6600	50,736.75
U ALUMINIO 10MM X 2.10M	Unidad	18,157.19	3.6600	66,455.30
SILICONA ACÉ. VIDRIO-ALUMINIO 999A (305M)	Unidad	14,300.91	0.7000	10,010.64
CHAZO ENMALLADO 8 X 4CM	Unidad	1,744.54	8.0000	13,956.32
TORNILLO LÁMINA AVELLANADO FIXSER 10 X 2	Unidad	248.71	8.0000	1,989.68
REGLA 36 ALUMINIO	Unidad	83,181.00	0.7000	58,226.70
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	625,282.13	5.0000	31,264.11
			Total Materiales	**530,139.50**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Metro Cuadrad			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA DD CARPINTERÍAS - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	30,011.76	4.0000	120,047.04
			Total Mano de Obra	**120,047.04**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Viaje	317,985.10	0.0200	6,359.70
			Total Transporte	**6,359.70**

Total Costos Directos Actividad:	**656,546.24**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**08 PINTURAS**
	SubCap.	**08.01 PINTURAS**
	Actividad	**08.02 VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VINILO CANECA (5GL)	Unidad	426,900.00	0.0220	9,391.80
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	26,342.04	5.0000	1,317.10
			Total Materiales	**10,708.90**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA CC PINTURA - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	52,261.00	0.3000	15,678.30
			Total Mano de Obra	**15,678.30**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
TRANSPORTE CON VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON.	Viaje	317,985.00	0.0040	1,271.94
			Total Transporte	**1,271.94**

Total Costos Directos Actividad:	**27,659.14**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**08 PINTURAS**
	SubCap.	**08.01 PINTURAS**
	Actividad	**08.03 VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS INCLUYE RESANES**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VINILO CANECA (5GL)	Unidad	426,900.00	0.0200	8,538.00
ESTUCO ACRÍLICO PLÁSTICO CANECA (30KG)	Unidad	110,551.00	0.0300	3,316.53
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	24,127.39	10.0000	2,412.74
			Total Materiales	**14,267.27**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA CC PINTURA - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	39,849.58	0.3000	11,954.87
			Total Mano de Obra	**11,954.87**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Viaje	317,985.10	0.0010	317.99
			Total Transporte	**317.99**

Total Costos Directos Actividad:	**26,540.13**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**08 PINTURAS**
	SubCap.	**08.01 PINTURAS**
	Actividad	**08.01 ESTUCO Y RESANES EN MUROS EXTERIORES**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
MORTERO 1:4	Metro Cubico	537,413.96	0.0040	2,149.66
ESTUCO CANECA (30KG)	Unidad	117,900.00	0.0500	5,895.00
LIJA TELA N°120 PABMERIL	Unidad	3,500.00	0.0200	70.00
HORA CUADRILLA CC - PINTURAS	Hora Cuadrilla	56,430.99	0.1600	9,028.96
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	18,892.35	5.0000	944.62
			Total Materiales	**18,088.24**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANDAMIO DE CARGA MULTIDIRECCIONAL - ALQUILER	Mes	21,859.16	0.0800	1,748.73
			Total Equipo	**1,748.73**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Metro Cubico			0.00
			Total Mano de Obra	**0.00**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Metro Cubico			0.00
			Total Transporte	**0.00**

Total Costos Directos Actividad:	**19,836.97**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**09 SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACION MECANI**
	SubCap.	**09.01 AIRE ACONDICIONADO**
	Actividad	**09.01 REJILLA DE SUMINISTRO DOBLE HILERA DE 24" X 6" CON DAMPER**
	U.M.	**un**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
REJILLA DE SUMINISTRO DOBLE HILERA - CON DAMPER - COLOR BLANCO 24X6	Unidad	154,229.95	1.0000	154,229.95
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	184,457.98	2.0000	3,689.16
			Total Materiales	**157,919.11**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANDAMIO DE CARGA MULTIDIRECCIONAL - ALQUILER	Mes	21,859.16	0.1000	2,185.92
			Total Equipo	**2,185.92**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA BB INSTALACIONES - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	40,060.16	0.7000	28,042.11
			Total Mano de Obra	**28,042.11**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Hora Cuadrilla			0.00
			Total Transporte	**0.00**

Total Costos Directos Actividad:	**188,147.14**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**09 SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACION MECANI**
	SubCap.	**09.01 AIRE ACONDICIONADO**
	Actividad	**09.02 CONDUCTOS EN LAMINA DE POLIISOCIANURATO DE 20 MMS**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
LAMINA DE POLIISOCIANURATO 3X1.2 M E= 0.2	Metro Cuadrad	199,920.00	0.2778	55,537.78
ACCESORIOS PARA DUCTERIAS INCLUYE ANCLAJES Y SOPORTERIA	Porcentaje	55,537.78	20.0000	11,107.56
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	118,906.89	5.0000	5,945.34
			Total Materiales	**72,590.68**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANDAMIO DE CARGA MULTIDIRECCIONAL - ALQUILER	Mes	21,859.16	0.1500	3,278.87
			Total Equipo	**3,278.87**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA BB INSTALACIONES - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	40,060.16	1.5000	60,090.24
			Total Mano de Obra	**60,090.24**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Hora Cuadrilla			0.00
			Total Transporte	**0.00**

Total Costos Directos Actividad:	**135,959.79**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**10 IMPERMEABILIZACIÓN**
	SubCap.	**10.01 IMPERMEABILIZACIÓN**
	Actividad	**10.01 REALIZAR REGATAS PARA LA INSTALACION DE TUBERIAS SIN IMPORTAR SU DIAMETRO. (INCLUYE DISPOSICION FINAL).**
	U.M.	**ml**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
PULIDORA 4-1/2 850W PROFESIONAL	Unidad	205,610.82	0.0150	3,084.16
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	11,892.40	5.0000	594.62
			Total Materiales	**3,678.78**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Hora Hombre			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA AYUDANTE ALBAÑILERÍA TIPO 1 - CON PRESTACIONES	Hora Hombre	33,961.00	0.2500	8,490.25
			Total Mano de Obra	**8,490.25**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Viaje	317,985.10	0.0010	317.99
			Total Transporte	**317.99**

Total Costos Directos Actividad:	**12,487.02**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**10 IMPERMEABILIZACIÓN**
	SubCap.	**10.01 IMPERMEABILIZACIÓN**
	Actividad	**10.02 SUMINISTRO Y APLICACION DE IMPERMEABILIZANTE CON POLIURETANO TIPO CUBRISEL O SIMILAR (IMPERPROOF O EQUVALENTE) TRES CAPAS Y ACABADO FINAL FINISH O EQUIVALENTE**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
MEMBRANA AIRE Y VAPOR STOGUARD 4-ROLLO (45M)	Metro Cuadrad	2,592.49	1.0000	2,592.49
IMPERMEABILIZANTE CUBRISEL O SIMILAR	galon	223,768.79	0.1313	29,369.65
CUBRISEL FINISH O SIMILAR DOS COMPENENTES	galon	224,857.64	0.0735	16,527.04
SELLANTE CUBRISEL O SIMILAR	Galon	194,322.24	0.0840	16,323.07
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	99,348.70	5.0000	4,967.44
			Total Materiales	**69,779.69**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Hora Cuadrilla			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA CC PINTURA - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	52,261.00	0.6000	31,356.60
			Total Mano de Obra	**31,356.60**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Viaje	317,985.10	0.0100	3,179.85
			Total Transporte	**3,179.85**

Total Costos Directos Actividad:	**104,316.14**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**10 IMPERMEABILIZACIÓN**
	SubCap.	**10.01 IMPERMEABILIZACIÓN**
	Actividad	**10.03 SELLO DE JUNTAS Y FISURAS NO ESTRUCTURALES MENORES A 12 MM MEDIANTE POLIURETANO EPOXICO: A TÍTULO INFORMATIVO, NO IMPERATIVO, NI RESTRICTIVO TIPO MAPEFLEX PU50 SL, SIKA FLEX CONSTRUCTION, VULKEM 45 SSL O EQUIVALENTE O SUPERIOR. INCLUYE IMPR**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
SELLADOR DE JUNTAS SIKAFLEX CONSTRUCTION BLANCO (300ML)	Unidad	56,810.60	0.1000	5,681.06
PULIDORA 4-1/2 850W PROFESIONAL	Unidad	205,610.82	0.0200	4,112.22
SIKADUR 510	Kilogramo	13,179.25	0.2000	2,635.85
SIKAFLOOR 161	Kilogramo	134,042.79	0.2800	37,531.98
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	57,071.30	5.0000	2,853.57
			Total Materiales	**52,814.68**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Unidad			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA AYUDANTE ALBAÑILERÍA TIPO 1 - CON PRESTACIONES	Hora Hombre	33,961.00	0.2000	6,792.20
			Total Mano de Obra	**6,792.20**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Viaje	317,985.10	0.0010	317.99
			Total Transporte	**317.99**

Total Costos Directos Actividad:	**59,924.87**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**11 RED HIDRÁULICA**
	SubCap.	**11.01 RED HIDRÁULICA**
	Actividad	**11.01 MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE BAJANTES EXISTENTES EN PVC DE 3",4" 6" Y 8" INCLUYE SONDEO DE TUBERIA, CORTE DE TUBERIA Y REINSTALACION CON ACCESORIOS INCLUUE DISPOSICION FINAL Y CERTIFICACION**
	U.M.	**ml**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HIPOCLORITO DE SODIO AL 15 % X24 KG	galon	56,559.51	0.0200	1,131.19
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	24,246.90	5.0000	1,212.35
			Total Materiales	**2,343.54**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
MOTOBOMBA SUMERGIBLE 3 MOTOR ELÉCTRICO 15M EXPULSIÓN	Dia	87,000.00	0.0500	4,350.00
HIDROLAVADORA	Dia	87,000.00	0.0500	4,350.00
			Total Equipo	**8,700.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	37,452.87	0.3000	11,235.86
			Total Mano de Obra	**11,235.86**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Viaje	317,985.10	0.0100	3,179.85
			Total Transporte	**3,179.85**

Total Costos Directos Actividad:	**25,459.25**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026		
	Capitulo	**12 FACHADAS Y REVESTIMIENTOS**
	SubCap.	**12.01 FACHADAS Y REVESTIMIENTOS**
	Actividad	**12.01 SUMINISTRO INST. DIVISIÓN EN VIDRIO TEMPLADO DE 10 MM INCLUYE SAMBLASTING**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
BASE DE ANCLAJE PARA PISO Y ACCESORIOS	Unidad	104,688.85	1.5000	157,033.27
PELÍCULA DE CONTROL SOLAR 3M O SIMILAR PRESTIGE 70 CON IR DEL 97%	Rollo	268,270.03	0.2000	53,654.01
PELÍCULA ADHESIVA SANDBLASS FROSTED	Metro Cuadrad	45,566.29	1.0000	45,566.29
CRISTAL TEMPLADO AZUL OCÉANO 10MM	Metro Cuadrad	244,000.00	1.0500	256,200.00
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	696,890.74	2.0000	13,937.81
			Total Materiales	**526,391.38**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Hora Cuadrilla			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
HORA CUADRILLA AA ALBAÑILERÍA - CON PRESTACIONES	Hora Cuadrilla	37,452.87	4.5000	168,537.92
			Total Mano de Obra	**168,537.92**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
VEHÍCULO CON CAPACIDAD DE CARGA MAYOR A 3 TON	Viaje	317,985.10	0.0500	15,899.25
			Total Transporte	**15,899.25**

Total Costos Directos Actividad:	**710,828.55**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.

MANTENIMIENTO BARRANCA 2026	**Capitulo**	**13 PISOS**
	SubCap.	**13.01 PISOS**
	Actividad	**13.01 ALISTADO DE PISO 8CM - IMPERMEABILIZADO INCLUYE MICROFIBRAS**
	U.M.	**m²**

1 Materiales

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
FIBRA POLIPROPILENO REFUERZO CONCRETO SIKAFIBER AD	Kilogramo	30,838.39	0.0800	2,467.07
MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	Metro Cubico	874,740.24	0.0800	69,979.22
HORA CUADRILLA AA -	Hora Cuadrilla	53,991.08	0.5000	26,995.54
HERRAMIENTA MENOR	Porcentaje	99,441.83	2.0000	1,988.84
			Total Materiales	**101,430.67**

2 Equipos

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Kilogramo			0.00
			Total Equipos	**0.00**

3 Mano de Obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Kilogramo			0.00
			Total Mano de Obra	**0.00**

4 Transporte

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
	Kilogramo			0.00
			Total Transporte	**0.00**

Total Costos Directos Actividad:	**101,430.67**

NOMBRE DEL PROPONENTE	FECHA 27/08/2026
FIRMA DEL PROPONENTE	LICITACION No.