

Instituto Nacional de la Vivienda (INVI)
SOLICITUD DE COMPRA O CONTRATACIÓN
DIVISIÓN DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

08 de octubre de 2021

Página 1 de

No. Solicitud: **INVI-CCC-LPN-2021-0008**

Objeto de la compra: "Adquisición de materiales de construcción para la reparación de viviendas a través de las brigadas de acción rápida del MIVHED."

Rubro: 11110000, 26120000, 27110000, 30130000, 30110000, 30100000, 30170000, 30180000, 31210000, 31160000, 31200000, 31230000, 32130000, 39110000, 39120000, 40140000,

Planificada: No

LOTE I
MATERIALES DE ALBAÑILERIA Y PINTURA, ALMACEN HATO NUEVO.
SUB-LOTE 1: MATERIALES PARA ALBAÑILERIA

Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	11111701	2.3.6.4.04	ARENA ITABO PARA COL. DE BLOCK	M3	725	1,200.00	870,000.00
2	11111701	2.3.6.4.04	ARENA LAV. PARA HORMIGONES	M3	2,585	2,100.00	5,428,500.00
3	11111701	2.3.6.4.04	ARENA DE FINA P/ PAÑETE	M3	1,165	2,000.00	2,330,000.00
4	11111611	2.3.6.4.04	GRAVA TRIT. PARA HORMIGONES	M3	2,225	1,350.00	3,003,750.00
5	30131502	2.3.6.1.01	BLOCK DE 6"	UDS	385,000	49.56	19,080,600.00
6	30111604	2.3.6.1.02	CAL HIDRATADA (FUNDA DE 25 LBS.)	FDAS	2,020	132.00	266,640.00
7	30131502	2.3.6.1.01	BLOCK DE 4"	UDS	29,760	42.75	1,272,240.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

8	30111601	2.3.6.1.01	CEMENTO GRIS TIPO PORTLAND (FDA. DE 42.5 KGS)	FDAS	45,860	415.00	19,031,900.00
9	30102403	2.3.6.3.07	VARILLA DE 3/8" X 20' CORRUGADA GRADO 60	QQ	2,540	3,492.00	8,869,680.00
10	26121519	2.3.9.6.01	ALAMBRE DULCE GALVANIZADO #18	LBRS	5,080	123.67	628,243.60
Total:							60,781,553.60

SUB-LOTE 2: MATERIALES PARA PINTURA
Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	31211508	2.3.7.2.06	PINTURA AZUL POSITIVO ACRILICA SUPERIOR	GLS	310	1,250.00	387,500.00
2	31211508	2.3.7.2.06	PINTURA AZUL CLARO ARROYO ACRILICA SUPERIOR	GLS	4,650	1,250.00	5,812,500.00
3	31211508	2.3.7.2.06	PINTURA BLANCO 00	GLS	620	1,250.00	775,000.00
4	31211508	2.3.7.2.06	MOTA P/ROLO ANTI GOTA	UDS	1,240	269.49	334,167.60
5	31211906	2.3.9.9.01	PORTA ROLO	UDS	620	145.00	89,900.00
6	31211904	2.3.9.9.01	BROCHA 2"	UD	310	99.17	30,742.70
7	31211904	2.3.9.9.01	BROCHA 3"	UD	310	137.29	42,559.90
Total:							7,472,370.20

LOTE II
MATERIALES DE ALBAÑILERIA Y PINTURA REGIONAL ESTE.

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

SUB-LOTE 1: MATERIALES PARA ALBAÑILERIA

Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	11111701	2.3.6.4.04	ARENA ITABO PARA COL. DE BLOCK	M3	725	1,200.00	870,000.00
2	11111701	2.3.6.4.04	ARENA LAV. PARA HORMIGONES	M3	2,585	2,100.00	5,428,500.00
3	11111701	2.3.6.4.04	ARENA DE FINA P/ PAÑETE	M3	1,165	2,000.00	2,330,000.00
4	11111611	2.3.6.4.04	GRAVA TRIT. PARA HORMIGONES	M3	2,225	1,350.00	3,003,750.00
5	30131502	2.3.6.1.01	BLOCK DE 6"	UDS	385,000	49.56	19,080,600.00
6	30111604	2.3.6.1.02	CAL HIDRATADA (FUNDA DE 25 LBS.)	FDAS	2,020	132.00	266,640.00
7	30131502	2.3.6.1.01	BLOCK DE 4"	UDS	29,760	42.75	1,272,240.00
8	30111601	2.3.6.1.01	CEMENTO GRIS TIPO PORTLAND (FDA. DE 42.5 KGS)	FDAS	45,860	415.00	19,031,900.00
9	30102403	2.3.6.3.07	VARILLA DE 3/8" X 20' CORRUGADA GRADO 60	QQ	2,540	3,492.00	8,869,680.00
10	26121519	2.3.9.6.01	ALAMBRE DULCE GALVANIZADO #18	LBRS	5,080	123.67	628,243.60
						Total:	60,781,553.60

SUB-LOTE 2: MATERIALES PARA PINTURA

Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	31211508	2.3.7.2.06	PINTURA AZUL POSITIVO ACRILICA SUPERIOR	GLS	310	1,250.00	387,500.00
2	31211508	2.3.7.2.06	PINTURA AZUL CLARO ARROYO ACRILICA SUPERIOR	GLS	4,650	1,250.00	5,812,500.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

3	31211508	2.3.7.2.06	PINTURA BLANCO 00	GLS	620	1,250.00	775,000.00
4	31211508	2.3.7.2.06	MOTA P/ROLO ANTI GOTA	UDS	1,240	269.49	334,167.60
5	31211906	2.3.9.9.01	PORTA ROLO	UDS	620	145.00	89,900.00
6	31211904	2.3.9.9.01	BROCHA 2"	UD	310	99.17	30,742.70
7	31211904	2.3.9.9.01	BROCHA 3"	UD	310	137.29	42,559.90
						Total:	7,472,370.20

LOTE III
MATERIALES DE ALBAÑILERIA Y PINTURA REGIONAL SUR

SUB-LOTE 1: MATERIALES PARA ALBAÑILERIA

Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	11111701	2.3.6.4.04	ARENA ITABO PARA COL. DE BLOCK	M3	725	1,200.00	870,000.00
2	11111701	2.3.6.4.04	ARENA LAV. PARA HORMIGONES	M3	2,585	2,100.00	5,428,500.00
3	11111701	2.3.6.4.04	ARENA DE FINA P/ PAÑETE	M3	1,165	2,000.00	2,330,000.00
4	11111611	2.3.6.4.04	GRAVA TRIT. PARA HORMIGONES	M3	2,225	1,350.00	3,003,750.00
5	30131502	2.3.6.1.01	BLOCK DE 6"	UDS	385,000	49.56	19,080,600.00
6	30111604	2.3.6.1.02	CAL HIDRATADA (FUNDA DE 25 LBS.)	FDAS	2,020	132.00	266,640.00
7	30131502	2.3.6.1.01	BLOCK DE 4"	UDS	29,760	42.75	1,272,240.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

8	30111601	2.3.6.1.01	CEMENTO GRIS TIPO PORTLAND (FDA. DE 42.5 KGS)	FDAS	45,860	415.00	19,031,900.00
9	30102403	2.3.6.3.07	VARILLA DE 3/8" X 20' CORRUGADA GRADO 60	QQ	2,540	3,492.00	8,869,680.00
10	26121519	2.3.9.6.01	ALAMBRE DULCE GALVANIZADO #18	LBRS	5,080	123.67	628,243.60
Total:							60,781,553.60

SUB-LOTE 2: MATERIALES PARA PINTURA
Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	31211508	2.3.7.2.06	PINTURA AZUL POSITIVO ACRILICA SUPERIOR	GLS	310	1,250.00	387,500.00
2	31211508	2.3.7.2.06	PINTURA AZUL CLARO ARROYO ACRILICA SUPERIOR	GLS	4,650	1,250.00	5,812,500.00
3	31211508	2.3.7.2.06	PINTURA BLANCO 00	GLS	620	1,250.00	775,000.00
4	31211508	2.3.7.2.06	MOTA P/ROLO ANTI GOTA	UDS	1,240	269.49	334,167.60
5	31211906	2.3.9.9.01	PORTA ROLO	UDS	620	145.00	89,900.00
6	31211904	2.3.9.9.01	BROCHA 2"	UD	310	99.17	30,742.70
7	31211904	2.3.9.9.01	BROCHA 3"	UD	310	137.29	42,559.90
Total:							7,472,370.20

LOTE IV

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

MATERIALES DE ALBAÑILERIA Y PINTURA REGIONAL NORTE

SUB-LOTE 1: MATERIALES PARA ALBAÑILERIA

Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	11111701	2.3.6.4.04	ARENA ITABO PARA COL. DE BLOCK	M3	725	1,200.00	870,000.00
2	11111701	2.3.6.4.04	ARENA LAV. PARA HORMIGONES	M3	2,585	2,100.00	5,428,500.00
3	11111701	2.3.6.4.04	ARENA DE FINA P/ PAÑETE	M3	1,165	2,000.00	2,330,000.00
4	11111611	2.3.6.4.04	GRAVA TRIT. PARA HORMIGONES	M3	2,225	1,350.00	3,003,750.00
5	30131502	2.3.6.1.01	BLOCK DE 6"	UDS	385,000	49.56	19,080,600.00
6	30111604	2.3.6.1.02	CAL HIDRATADA (FUNDA DE 25 LBS.)	FDAS	2,020	132.00	266,640.00
7	30131502	2.3.6.1.01	BLOCK DE 4"	UDS	29,760	42.75	1,272,240.00
8	30111601	2.3.6.1.01	CEMENTO GRIS TIPO PORTLAND (FDA. DE 42.5 KGS)	FDAS	45,860	415.00	19,031,900.00
9	30102403	2.3.6.3.07	VARILLA DE 3/8" X 20' CORRUGADA GRADO 60	QQ	2,540	3,492.00	8,869,680.00
10	26121519	2.3.9.6.01	ALAMBRE DULCE GALVANIZADO #18	LBRS	5,080	123.67	628,243.60
						Total:	60,781,553.60

SUB-LOTE 2: MATERIALES PARA PINTURA

Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
------	--------	-----------------------	-------------	------------------	---------------------	--------------------------	-------

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

1	31211508	2.3.7.2.06	PINTURA AZUL POSITIVO ACRILICA SUPERIOR	GLS	310	1,250.00	387,500.00
2	31211508	2.3.7.2.06	PINTURA AZUL CLARO ARROYO ACRILICA SUPERIOR	GLS	4,650	1,250.00	5,812,500.00
3	31211508	2.3.7.2.06	PINTURA BLANCO 00	GLS	620	1,250.00	775,000.00
4	31211508	2.3.7.2.06	MOTA P/ROLO ANTI GOTA	UDS	1,240	269.49	334,167.60
5	31211906	2.3.9.9.01	PORTA ROLO	UDS	620	145.00	89,900.00
6	31211904	2.3.9.9.01	BROCHA 2"	UD	310	99.17	30,742.70
7	31211904	2.3.9.9.01	BROCHA 3"	UD	310	137.29	42,559.90
Total:							7,472,370.20

LOTE V

MATERIALES PARA CARPINTERIA ALMACEN HATO NUEVO. DN SUB-LOTE 1: MATERIALES PARA CARPINTERIA

Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 2" X 4" X 12'	UD	200	1,253.00	250,600.00
2	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 2" X 3" X 12' PARA PARALES	UD	1,170	840.00	982,800.00
3	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 2" X 3" X 12' PARA DURMIENTES	UD	5,420	840.00	4,552,800.00
4	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 2" X 3" X 12' P/ BAJANTES DE TECHO	UD	8,200	840.00	6,888,000.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

5	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 1" X 4" X 12'	UD	8,200	580.00	4,756,000.00
6	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO ½" X 6" X 12'	UD	6,500	420.00	2,730,000.00
7	30102012	2.3.6.3.07	PLANCHAS DE ZINC DE 3' X 6' CALIBRE 29	UD	17,220	286.74	4,937,662.80
8	30102012	2.3.6.3.07	CABALLETES DE ZINC DE 6' CALIBRE 29	UD	2,050	154.00	315,700.00
9	31162007	2.3.6.3.06	CLAVOS DE ACERO DE 4"	LB	1,540	104.17	160,421.80
10	31162007	2.3.6.3.06	CLAVOS DE ACERO DE 3"	LB	410	104.17	42,709.70
11	31162007	2.3.6.3.06	CLAVOS DE ACERO DE 2½"	LB	410	104.17	42,709.70
12	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DULCE DE 4"	LB	2,660	58.17	154,732.20
13	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DULCE DE 3"	LB	1,950	58.17	113,431.50
14	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DULCE DE 2½"	LB	1,530	58.17	89,000.10
15	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DULCE DE 2"	LB	650	58.17	37,810.50
16	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DE ZINC CON CABEZA	LB	2,870	89.39	256,549.30
Total:							26,310,927.60

LOTE VI

MATERIALES PARA CARPINTERIA, REGIONAL ESTE SUB-LOTE 1: MATERIALES PARA CARPINTERIA

Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 2" X 4" X 12'	UD	200	1,253.00	250,600.00
2	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 2" X 3" X 12' PARA PARALES	UD	1,170	840.00	982,800.00
3	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 2" X 3" X 12' PARA DURMIENTES	UD	5,420	840.00	4,552,800.00
4	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 2" X 3" X 12' P/ BAJANTES DE TECHO	UD	8,200	840.00	6,888,000.00
5	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 1" X 4" X 12'	UD	8,200	580.00	4,756,000.00
6	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO ½" X 6" X 12'	UD	6,500	420.00	2,730,000.00
7	30102012	2.3.6.3.07	PLANCHAS DE ZINC DE 3' X 6' CALIBRE 29	UD	17,220	286.74	4,937,662.80
8	30102012	2.3.6.3.07	CABALLETES DE ZINC DE 6' CALIBRE 29	UD	2,050	154.00	315,700.00
9	31162007	2.3.6.3.06	CLAVOS DE ACERO DE 4"	LB	1,540	104.17	160,421.80
10	31162007	2.3.6.3.06	CLAVOS DE ACERO DE 3"	LB	410	104.17	42,709.70
11	31162007	2.3.6.3.06	CLAVOS DE ACERO DE 2½"	LB	410	104.17	42,709.70
12	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DULCE DE 4"	LB	2,660	58.17	154,732.20
13	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DULCE DE 3"	LB	1,950	58.17	113,431.50
14	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DULCE DE 2½"	LB	1,530	58.17	89,000.10
15	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DULCE DE 2"	LB	650	58.17	37,810.50
16	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DE ZINC CON CABEZA	LB	2,870	89.39	256,549.30

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

Total:	26,310,927.60
---------------	----------------------

LOTE VII

**MATERIALES PARA CARPINTERIA, REGIONAL SUR
SUB-LOTE 1: MATERIALES PARA CARPINTERIA**

Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 2" X 4" X 12'	UD	200	1,253.00	250,600.00
2	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 2" X 3" X 12' PARA PARALES	UD	1,170	840.00	982,800.00
3	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 2" X 3" X 12' PARA DURMIENTES	UD	5,420	840.00	4,552,800.00
4	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 2" X 3" X 12' P/ BAJANTES DE TECHO	UD	8,200	840.00	6,888,000.00
5	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 1" X 4" X 12'	UD	8,200	580.00	4,756,000.00
6	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO ½" X 6" X 12'	UD	6,500	420.00	2,730,000.00
7	30102012	2.3.6.3.07	PLANCHAS DE ZINC DE 3' X 6' CALIBRE 29	UD	17,220	286.74	4,937,662.80
8	30102012	2.3.6.3.07	CABALLETES DE ZINC DE 6' CALIBRE 29	UD	2,050	154.00	315,700.00
9	31162007	2.3.6.3.06	CLAVOS DE ACERO DE 4"	LB	1,540	104.17	160,421.80
10	31162007	2.3.6.3.06	CLAVOS DE ACERO DE 3"	LB	410	104.17	42,709.70
11	31162007	2.3.6.3.06	CLAVOS DE ACERO DE 2½"	LB	410	104.17	42,709.70

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

12	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DULCE DE 4"	LB	2,660	58.17	154,732.20
13	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DULCE DE 3"	LB	1,950	58.17	113,431.50
14	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DULCE DE 2½"	LB	1,530	58.17	89,000.10
15	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DULCE DE 2"	LB	650	58.17	37,810.50
16	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DE ZINC CON CABEZA	LB	2,870	89.39	256,549.30
Total:							26,310,927.60

LOTE VIII

MATERIALES PARA CARPINTERIA, REGIONAL NORTE SUB-LOTE 1: MATERIALES PARA CARPINTERIA

Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 2" X 4" X 12'	UD	200	1,253.00	250,600.00
2	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 2" X 3" X 12' PARA PARALES	UD	1,170	840.00	982,800.00
3	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 2" X 3" X 12' PARA DURMIENTES	UD	5,420	840.00	4,552,800.00
4	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 2" X 3" X 12' P/ BAJANTES DE TECHO	UD	8,200	840.00	6,888,000.00
5	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO 1" X 4" X 12'	UD	8,200	580.00	4,756,000.00
6	30103603	2.3.1.4.01	PINO AMERICANO BRUTO TRATADO ½" X 6" X 12'	UD	6,500	420.00	2,730,000.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

7	30102012	2.3.6.3.07	PLANCHAS DE ZINC DE 3' X 6' CALIBRE 29	UD	17,220	286.74	4,937,662.80
8	30102012	2.3.6.3.07	CABALLETES DE ZINC DE 6' CALIBRE 29	UD	2,050	154.00	315,700.00
9	31162007	2.3.6.3.06	CLAVOS DE ACERO DE 4"	LB	1,540	104.17	160,421.80
10	31162007	2.3.6.3.06	CLAVOS DE ACERO DE 3"	LB	410	104.17	42,709.70
11	31162007	2.3.6.3.06	CLAVOS DE ACERO DE 2½"	LB	410	104.17	42,709.70
12	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DULCE DE 4"	LB	2,660	58.17	154,732.20
13	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DULCE DE 3"	LB	1,950	58.17	113,431.50
14	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DULCE DE 2½"	LB	1,530	58.17	89,000.10
15	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DULCE DE 2"	LB	650	58.17	37,810.50
16	31162005	2.3.6.3.06	CLAVOS DE ZINC CON CABEZA	LB	2,870	89.39	256,549.30
Total:							26,310,927.60

LOTE IX

MATERIALES PARA INSTALACIONES SANITARIAS Y ELECTRICAS, ALMACEN HATO NUEVO. DN

SUB-LOTE 1: MATERIALES INSTALACIONES SANIATARIAS

Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	30181505	2.3.6.2.02	INODORO COMPLETO: Inodoros blancos, incluye tanque, bacineta y tapa	UD	310	5,350.00	1,658,500.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

2	30181505	2.3.6.2.02	TORNILLOS PARA BACINETA	UD	310	25.00	7,750.00
3	31161803	2.3.6.3.06	ARANDELA DE 4" PARA INODORO	UD	310	119.00	36,890.00
4	30181505	2.3.6.2.02	JUNTA DE CERA PARA INODORO	UD	310	97.00	30,070.00
5	30181504	2.3.6.2.02	LAVAMANOS CON PEDESTAL BLANCO 12" X 18" para llave de 1 hoyo	UD	310	3,885.00	1,204,350.00
6	30181503	2.3.9.9.01	DUCHA SENCILLA: color plateado, incluye regadera con cubrefalta.	UD	310	494.90	153,419.00
7	30181503	2.3.9.9.01	LLAVE DE EMPOTRAR PARA DUCHA: Incluye cuerpo interior en bronce y puño plateado	UD	310	1,104.49	342,391.90
8	27111707	2.3.6.3.04	LLAVE DE PASO DE 3/4"	UD	310	442.50	137,175.00
9	27111707	2.3.6.3.04	LLAVE ANGULAR DE 1/2"	UDS	930	294.01	273,428.18
10	30181504	2.3.6.2.02	CUBREFALTA DE 1/2"	UDS	930	18.00	16,740.00
11	30181504	2.3.6.2.02	FREGADERO DE UNA BOCA DE ACERO INOXIDABLE (Dimensión mínima de 22" x 17" para mezcladora de 3 hoyos)	UD	310	3,730.00	1,156,300.00
12	30181504	2.3.6.2.02	MEZCLADORA PARA FREGADERO:cromada de 3 hoyos	UD	310	1,350.00	418,500.00
13	40142008	2.3.9.9.01	MANGUERA FLEXIBLE PARA INODORO: Manguera flexible trenzada de 1/2" x 7/8" x 45 cm con terminal de 3/8" metálico y terminal de 7/8" plástico.	UD	310	339.84	105,350.40
14	40142008	2.3.9.9.01	MANGUERA FLEXIBLE PARA LAVAMANOS: Manguera flexible trenzada de 1/2" x 1/2" x 40 cm con terminal de 3/8" metálico y terminal de 7/8" plástico.	UD	310	172.00	53,320.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

15	40142008	2.3.9.9.01	MANGUERA FLEXIBLE PARA FREGADERO: Manguera flexible trenzada de ½" x 1/2" x 40 cm con terminal de 3/8" metálico y terminal de 7/8" plástico.	UD	310	172.00	53,320.00
16	30181504	2.3.6.2.02	LLAVE SENCILLA PARA LAVAMANOS (1 Hoyo)	UD	310	990.02	306,906.20
17	40141701	2.3.6.3.04	PARRILLA PARA DESAGUE DE PISO 2"	UDS	620	359.90	223,138.00
18	30181504	2.3.6.2.02	BOQUILLA DE 1/4" PARA FREGADERO	UD	310	277.30	85,963.00
19	30181504	2.3.6.2.02	BOQUILLA DE 1 ½" PARA LAVAMANOS	UD	310	582.00	180,420.00
20	31231313	2.3.5.5.01	COLA DE EXTENSION DE 1 1/4" PARA FREGADERO	UD	310	45.49	14,101.90
21	31231313	2.3.5.5.01	COLA DE EXTENSION DE 1 1/4" PARA LAVAMANOS	UD	310	53.62	16,622.20
22	40141716	2.3.6.3.04	SIFON DE 2" PVC DRENAJE PARA DESAGUES DE PISO	UDS	620	126.26	78,281.20
23	40141716	2.3.6.3.04	SIFON DE 1½" PVC DRENAJE PARA LAVAMANOS	UD	310	178.18	55,235.80
24	40141716	2.3.6.3.04	SIFON DE 1 1/4" PVC DRENAJE PARA FREGADERO	UD	310	190.00	58,900.00
25	31231313	2.3.5.5.01	ADAPTADORES MACHO ½" PVC	UDS	1,550	8.00	12,400.00
26	31231313	2.3.5.5.01	ADAPTADORES MACHO 3/4" PVC	UDS	620	12.87	7,981.76
27	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 4" X 19' PVC SDR-41	UD	310	2,300.00	713,000.00
28	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 3" X 19' PVC SDR-41	UD	310	1,400.00	434,000.00
29	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 2" X 19' PVC SDR-41	UD	775	650.00	503,750.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

30	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 3/4" X 19' PVC SCH-40	UDS	620	531.00	329,220.00
31	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 1/2" X 19' PVC SCH-40	UDS	620	392.00	243,040.00
32	40142614	2.3.9.9.01	YEE 3" PVC DRENAJE	UDS	1,240	189.19	234,595.60
33	40142605	2.3.9.9.01	TEE DE 3" PVC DRENAJE	UD	570	200.00	114,000.00
34	40142614	2.3.9.9.01	YEE 3 X 2 PVC DRENAJE	UD	360	121.00	43,560.00
35	40142605	2.3.9.9.01	TEE DE 2" PVC DRENAJE	UD	310	60.00	18,600.00
36	40142605	2.3.9.9.01	TEE DE 1/2" PVC PRESION	UDS	930	21.46	19,957.80
37	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 3" X 90° PVC DRENAJE	UD	310	109.00	33,790.00
38	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 3" X 45° PVC DRENAJE	UD	620	75.00	46,500.00
39	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 2" X 90° PVC DRENAJE	UDS	1,240	40.00	49,600.00
40	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 2" X 45° PVC DRENAJE	UDS	620	35.00	21,700.00
41	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 1/2" PVC PRESION	UDS	2,170	13.00	28,210.00
42	40142604	2.3.6.3.06	CODO GALVANIZADO DE 1/2"	UDS	1,240	37.00	45,880.00
43	40142318	2.3.6.3.04	NIPLES GALVANIZADO DE 1/2" X 3"	UDS	1,240	27.14	33,653.60
44	40142315	2.3.6.3.04	COUPLING GALVANIZADOS 1/2"	UDS	1,240	28.00	34,720.00
45	40142615	2.3.9.9.01	REDUCCIONES 3/4" A 1/2" PVC PRESION	UD	310	10.50	3,255.00
46	40142615	2.3.9.9.01	REDUCCIONES 3" A 2" PVC DRENAJE	UDS	930	54.28	50,480.40

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

47	31201514	2.3.9.9.01	ROLLO DE TEFLON	UD	310	55.00	17,049.94	
48	31201617	2.3.7.2.99	CEMENTO SOLVENTE PVC	PINTA	310	918.52	284,741.20	
49	31201617	2.3.7.2.99	PEGAMENTO ESPECIAL PARA PVC RIGIDO, VISCOSIDAD EXTRA GRUESA	PINTA	310	1,200.00	372,000.00	
							Total:	10,362,758.08

SUB-LOTE 2: MATERIALES ELECTRICOS

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	31231313	2.3.5.5.01	TUBO DE ½" X 19' PVC SRD-26	UDS	4,650	155.00	720750.00
2	40142309	2.3.6.3.04	CURVAS CONDUIT DE ½" PVC	UDS	5,580	8.00	44640.00
3	32131006	2.3.9.6.01	CAJAS OCTAGONALES CON SALIDA ½"	UDS	1,860	75.00	139500.00
4	39121411	2.3.9.6.01	CAJAS RECTANGULARES	UDS	3,410	73.93	252101.30
5	39111803	2.3.9.6.01	ROSETA DE PORCELANA	UDS	1,860	110.92	206311.20
6	39121511	2.3.9.6.01	INTERRUPTORES SENCILLO	UDS	1,240	137.32	170276.80
7	39121511	2.3.9.6.01	INTERRUPTORES DOBLE	UD	310	316.24	98034.40
8	39121511	2.3.9.6.01	INTERRUPTOR DE SEGURIDAD DE 30 AMPS	UD	310	2712.00	840720.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

9	39121601	2.6.5.6.01	PANEL DE BREAKERS DE 4 A 8	UD	310	2423.72	751353.20
10	39121601	2.6.5.6.01	BREAKER DOBLE. DE 20 AMP	UD	620	913.74	566518.80
11	39121402	2.3.9.6.01	TOMACORRIENTE DOBLE 110 V	UDS	1,860	130.00	241800.00
12	26121519	2.3.9.6.01	ALAMBRE THW #12, NEGRO (PL)	PL	62,000	10.64	659680.00
13	26121519	2.3.9.6.01	ALAMBRE THW #12, ROJO (PL)	PL	62,000	10.64	659680.00
14	26121519	2.3.9.6.01	ALAMBRE THW #12, BLANCO (PL)	PL	31,000	10.64	329840.00
15	31201502	2.3.9.9.01	CINTA ELECTRICA AUTOSOLDABLE (ROLLO)	ROLLO	310	389.00	120590.00
16	31161505	2.3.6.3.06	TORNILLOS DIABLITOS DE 1½	UDS	12,400	7.67	95108.00
17	31162903	2.3.6.3.06	ABRAZADERAS DE ½"	UDS	10,230	5.66	57901.80
Total:							5,954,805.50

LOTE X

**MATERIALES PARA INSTALACIONES SANITARIAS Y ELECTRICAS, REGIONAL ESTE
SUB-LOTE 1: MATERIALES INSTALACIONES SANIATARIAS**

Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	30181505	2.3.6.2.02	INODORO COMPLETO: Inodoros blancos, incluye tanque, bacineta y tapa	UD	310	5,350.00	1,658,500.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

2	30181505	2.3.6.2.02	TORNILLOS PARA BACINETA	UD	310	25.00	7,750.00
3	31161803	2.3.6.3.06	ARANDELA DE 4" PARA INODORO	UD	310	119.00	36,890.00
4	30181505	2.3.6.2.02	JUNTA DE CERA PARA INODORO	UD	310	97.00	30,070.00
5	30181504	2.3.6.2.02	LAVAMANOS CON PEDESTAL BLANCO 12" X 18" para llave de 1 hoyo	UD	310	3,885.00	1,204,350.00
6	30181503	2.3.9.9.01	DUCHA SENCILLA: color plateado, incluye regadera con cubrefalta.	UD	310	494.90	153,419.00
7	30181503	2.3.9.9.01	LLAVE DE EMPOTRAR PARA DUCHA: Incluye cuerpo interior en bronce y puño plateado	UD	310	1,104.49	342,391.90
8	27111707	2.3.6.3.04	LLAVE DE PASO DE 3/4"	UD	310	442.50	137,175.00
9	27111707	2.3.6.3.04	LLAVE ANGULAR DE 1/2"	UDS	930	294.01	273,428.18
10	30181504	2.3.6.2.02	CUBREFALTA DE 1/2"	UDS	930	18.00	16,740.00
11	30181504	2.3.6.2.02	FREGADERO DE UNA BOCA DE ACERO INOXIDABLE (Dimensión mínima de 22" x 17" para mezcladora de 3 hoyos)	UD	310	3,730.00	1,156,300.00
12	30181504	2.3.6.2.02	MÉZCLADORA PARA FREGADERO:cromada de 3 hoyos	UD	310	1,350.00	418,500.00
13	40142008	2.3.9.9.01	MANGUERA FLEXIBLE PARA INODORO: Manguera flexible trenzada de 1/2" x 7/8" x 45 cm con terminal de 3/8" metálico y terminal de 7/8" plástico.	UD	310	339.84	105,350.40
14	40142008	2.3.9.9.01	MANGUERA FLEXIBLE PARA LAVAMANOS: Manguera flexible trenzada de 1/2" x 1/2" x 40 cm con terminal de 3/8" metálico y terminal de 7/8" plástico.	UD	310	172.00	53,320.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

15	40142008	2.3.9.9.01	MANGUERA FLEXIBLE PARA FREGADERO: Manguera flexible trenzada de 1/2" x 1/2" x 40 cm con terminal de 3/8" metálico y terminal de 7/8" plástico.	UD	310	172.00	53,320.00
16	30181504	2.3.6.2.02	LLAVE SENCILLA PARA LAVAMANOS (1 Hoyo)	UD	310	990.02	306,906.20
17	40141701	2.3.6.3.04	PARRILLA PARA DESAGUE DE PISO 2"	UDS	620	359.90	223,138.00
18	30181504	2.3.6.2.02	BOQUILLA DE 1/4" PARA FREGADERO	UD	310	277.30	85,963.00
19	30181504	2.3.6.2.02	BOQUILLA DE 1 1/2" PARA LAVAMANOS	UD	310	582.00	180,420.00
20	31231313	2.3.5.5.01	COLA DE EXTENSION DE 1 1/4" PARA FREGADERO	UD	310	45.49	14,101.90
21	31231313	2.3.5.5.01	COLA DE EXTENSION DE 1 1/4" PARA LAVAMANOS	UD	310	53.62	16,622.20
22	40141716	2.3.6.3.04	SIFON DE 2" PVC DRENAJE PARA DESAGUES DE PISO	UDS	620	126.26	78,281.20
23	40141716	2.3.6.3.04	SIFON DE 1 1/2" PVC DRENAJE PARA LAVAMANOS	UD	310	178.18	55,235.80
24	40141716	2.3.6.3.04	SIFON DE 1 1/4" PVC DRENAJE PARA FREGADERO	UD	310	190.00	58,900.00
25	31231313	2.3.5.5.01	ADAPTADORES MACHO 1/2" PVC	UDS	1,550	8.00	12,400.00
26	31231313	2.3.5.5.01	ADAPTADORES MACHO 3/4" PVC	UDS	620	12.87	7,981.76
27	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 4" X 19' PVC SDR-41	UD	310	2,300.00	713,000.00
28	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 3" X 19' PVC SDR-41	UD	310	1,400.00	434,000.00
29	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 2" X 19' PVC SDR-41	UD	775	650.00	503,750.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino



30	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 3/4" X 19' PVC SCH-40	UDS	620	531.00	329,220.00
31	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 1/2" X 19' PVC SCH-40	UDS	620	392.00	243,040.00
32	40142614	2.3.9.9.01	YEE 3" PVC DRENAJE	UDS	1,240	189.19	234,595.60
33	40142605	2.3.9.9.01	TEE DE 3" PVC DRENAJE	UD	570	200.00	114,000.00
34	40142614	2.3.9.9.01	YEE 3 X 2 PVC DRENAJE	UD	360	121.00	43,560.00
35	40142605	2.3.9.9.01	TEE DE 2" PVC DRENAJE	UD	310	60.00	18,600.00
36	40142605	2.3.9.9.01	TEE DE 1/2" PVC PRESION	UDS	930	21.46	19,957.80
37	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 3" X 90° PVC DRENAJE	UD	310	109.00	33,790.00
38	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 3" X 45° PVC DRENAJE	UD	620	75.00	46,500.00
39	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 2" X 90° PVC DRENAJE	UDS	1,240	40.00	49,600.00
40	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 2" X 45° PVC DRENAJE	UDS	620	35.00	21,700.00
41	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 1/2" PVC PRESION	UDS	2,170	13.00	28,210.00
42	40142604	2.3.6.3.06	CODO GALVANIZADO DE 1/2"	UDS	1,240	37.00	45,880.00
43	40142318	2.3.6.3.04	NIPLES GALVANIZADO DE 1/2" X 3"	UDS	1,240	27.14	33,653.60
44	40142315	2.3.6.3.04	COUPLING GALVANIZADOS 1/2"	UDS	1,240	28.00	34,720.00
45	40142615	2.3.9.9.01	REDUCCIONES 3/4" A 1/2" PVC PRESION	UD	310	10.50	3,255.00
46	40142615	2.3.9.9.01	REDUCCIONES 3" A 2" PVC DRENAJE	UDS	930	54.28	50,480.40

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

47	31201514	2.3.9.9.01	ROLLO DE TEFLON	UD	310	55.00	17,049.94
48	31201617	2.3.7.2.99	CEMENTO SOLVENTE PVC	PINTA	310	918.52	284,741.20
49	31201617	2.3.7.2.99	PEGAMENTO ESPECIAL PARA PVC RIGIDO, VISCOSIDAD EXTRA GRUESA	PINTA	310	1,200.00	372,000.00
Total:							10,362,758.08

SUB-LOTE 2: MATERIALES ELECTRICOS

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	31231313	2.3.5.5.01	TUBO DE ½" X 19' PVC SRD-26	UDS	4,650	155.00	720750.00
2	40142309	2.3.6.3.04	CURVAS CONDUIT DE ½" PVC	UDS	5,580	8.00	44640.00
3	32131006	2.3.9.6.01	CAJAS OCTAGONALES CON SALIDA ½"	UDS	1,860	75.00	139500.00
4	39121411	2.3.9.6.01	CAJAS RECTANGULARES	UDS	3,410	73.93	252101.30
5	39111803	2.3.9.6.01	ROSETA DE PORCELANA	UDS	1,860	110.92	206311.20
6	39121511	2.3.9.6.01	INTERRUPTORES SENCILLO	UDS	1,240	137.32	170276.80
7	39121511	2.3.9.6.01	INTERRUPTORES DOBLE	UD	310	316.24	98034.40
8	39121511	2.3.9.6.01	INTERRUPTOR DE SEGURIDAD DE 30 AMPS	UD	310	2712.00	840720.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

9	39121601	2.6.5.6.01	PANEL DE BREAKERS DE 4 A 8	UD	310	2423.72	751353.20
10	39121601	2.6.5.6.01	BREAKER DOBLE. DE 20 AMP	UD	620	913.74	566518.80
11	39121402	2.3.9.6.01	TOMACORRIENTE DOBLE 110 V	UDS	1,860	130.00	241800.00
12	26121519	2.3.9.6.01	ALAMBRE THW #12, NEGRO (PL)	PL	62,000	10.64	659680.00
13	26121519	2.3.9.6.01	ALAMBRE THW #12, ROJO (PL)	PL	62,000	10.64	659680.00
14	26121519	2.3.9.6.01	ALAMBRE THW #12, BLANCO (PL)	PL	31,000	10.64	329840.00
15	31201502	2.3.9.9.01	CINTA ELECTRICA AUTOSOLDABLE (ROLLO)	ROLLO	310	389.00	120590.00
16	31161505	2.3.6.3.06	TORNILLOS DIABLITOS DE 1½	UDS	12,400	7.67	95108.00
17	31162903	2.3.6.3.06	ABRAZADERAS DE ½"	UDS	10,230	5.66	57901.80
						Total:	5,954,805.50

LOTE XI

MATERIALES PARA INSTALACIONES SANITARIAS Y ELECTRICAS, REGIONAL SUR

SUB-LOTE 1: MATERIALES INSTALACIONES SANIATARIAS

Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
------	--------	-----------------------	-------------	------------------	---------------------	--------------------------	-------

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

1	30181505	2.3.6.2.02	INODORO COMPLETO: Inodoros blancos, incluye tanque, bacineta y tapa	UD	310	5,350.00	1,658,500.00
2	30181505	2.3.6.2.02	TORNILLOS PARA BACINETA	UD	310	25.00	7,750.00
3	31161803	2.3.6.3.06	ARANDELA DE 4" PARA INODORO	UD	310	119.00	36,890.00
4	30181505	2.3.6.2.02	JUNTA DE CERA PARA INODORO	UD	310	97.00	30,070.00
5	30181504	2.3.6.2.02	LAVAMANOS CON PEDESTAL BLANCO 12" X 18" para llave de 1 hoyo	UD	310	3,885.00	1,204,350.00
6	30181503	2.3.9.9.01	DUCHA SENCILLA: color plateado, incluye regadera con cubrefalta.	UD	310	494.90	153,419.00
7	30181503	2.3.9.9.01	LLAVE DE EMPOTRAR PARA DUCHA: Incluye cuerpo interior en bronce y puño plateado	UD	310	1,104.49	342,391.90
8	27111707	2.3.6.3.04	LLAVE DE PASO DE 3/4"	UD	310	442.50	137,175.00
9	27111707	2.3.6.3.04	LLAVE ANGULAR DE 1/2"	UDS	930	294.01	273,428.18
10	30181504	2.3.6.2.02	CUBREFALTA DE 1/2"	UDS	930	18.00	16,740.00
11	30181504	2.3.6.2.02	FREGADERO DE UNA BOCA DE ACERO INOXIDABLE (Dimensión mínima de 22" x 17" para mezcladora de 3 hoyos)	UD	310	3,730.00	1,156,300.00
12	30181504	2.3.6.2.02	MEZCLADORA PARA FREGADERO:cromada de 3 hoyos	UD	310	1,350.00	418,500.00
13	40142008	2.3.9.9.01	MANGUERA FLEXIBLE PARA INODORO: Manguera flexible trenzada de 1/2" x 7/8" x 45 cm con terminal de 3/8" metálico y terminal de 7/8" plástico.	UD	310	339.84	105,350.40
14	40142008	2.3.9.9.01	MANGUERA FLEXIBLE PARA LAVAMANOS: Manguera flexible trenzada	UD	310	172.00	53,320.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

			de 1/2" x 1/2" x 40 cm con terminal de 3/8" metálico y terminal de 7/8" plástico.				
15	40142008	2.3.9.9.01	MANGUERA FLEXIBLE PARA FREGADERO: Manguera flexible trenzada de 1/2" x 1/2" x 40 cm con terminal de 3/8" metálico y terminal de 7/8" plástico.	UD	310	172.00	53,320.00
16	30181504	2.3.6.2.02	LLAVE SENCILLA PARA LAVAMANOS (1 Hoyo)	UD	310	990.02	306,906.20
17	40141701	2.3.6.3.04	PARRILLA PARA DESAGUE DE PISO 2"	UDS	620	359.90	223,138.00
18	30181504	2.3.6.2.02	BOQUILLA DE 1/4" PARA FREGADERO	UD	310	277.30	85,963.00
19	30181504	2.3.6.2.02	BOQUILLA DE 1 1/2" PARA LAVAMANOS	UD	310	582.00	180,420.00
20	31231313	2.3.5.5.01	COLA DE EXTENSION DE 1 1/4" PARA FREGADERO	UD	310	45.49	14,101.90
21	31231313	2.3.5.5.01	COLA DE EXTENSION DE 1 1/4" PARA LAVAMANOS	UD	310	53.62	16,622.20
22	40141716	2.3.6.3.04	SIFON DE 2" PVC DRENAJE PARA DESAGUES DE PISO	UDS	620	126.26	78,281.20
23	40141716	2.3.6.3.04	SIFON DE 1 1/2" PVC DRENAJE PARA LAVAMANOS	UD	310	178.18	55,235.80
24	40141716	2.3.6.3.04	SIFON DE 1 1/4" PVC DRENAJE PARA FREGADERO	UD	310	190.00	58,900.00
25	31231313	2.3.5.5.01	ADAPTADORES MACHO 1/2" PVC	UDS	1,550	8.00	12,400.00
26	31231313	2.3.5.5.01	ADAPTADORES MACHO 3/4" PVC	UDS	620	12.87	7,981.76
27	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 4" X 19' PVC SDR-41	UD	310	2,300.00	713,000.00
28	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 3" X 19' PVC SDR-41	UD	310	1,400.00	434,000.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

29	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 2" X 19' PVC SDR-41	UD	775	650.00	503,750.00
30	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 3/4" X 19' PVC SCH-40	UDS	620	531.00	329,220.00
31	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 1/2" X 19' PVC SCH-40	UDS	620	392.00	243,040.00
32	40142614	2.3.9.9.01	YEE 3" PVC DRENAJE	UDS	1,240	189.19	234,595.60
33	40142605	2.3.9.9.01	TEE DE 3" PVC DRENAJE	UD	570	200.00	114,000.00
34	40142614	2.3.9.9.01	YEE 3 X 2 PVC DRENAJE	UD	360	121.00	43,560.00
35	40142605	2.3.9.9.01	TEE DE 2" PVC DRENAJE	UD	310	60.00	18,600.00
36	40142605	2.3.9.9.01	TEE DE 1/2" PVC PRESION	UDS	930	21.46	19,957.80
37	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 3" X 90° PVC DRENAJE	UD	310	109.00	33,790.00
38	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 3" X 45° PVC DRENAJE	UD	620	75.00	46,500.00
39	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 2" X 90° PVC DRENAJE	UDS	1,240	40.00	49,600.00
40	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 2" X 45° PVC DRENAJE	UDS	620	35.00	21,700.00
41	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 1/2" PVC PRESION	UDS	2,170	13.00	28,210.00
42	40142604	2.3.6.3.06	CODO GALVANIZADO DE 1/2"	UDS	1,240	37.00	45,880.00
43	40142318	2.3.6.3.04	NIPLES GALVANIZADO DE 1/2" X 3"	UDS	1,240	27.14	33,653.60
44	40142315	2.3.6.3.04	COUPLING GALVANIZADOS 1/2"	UDS	1,240	28.00	34,720.00
45	40142615	2.3.9.9.01	REDUCCIONES 3/4" A 1/2" PVC PRESION	UD	310	10.50	3,255.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

46	40142615	2.3.9.9.01	REDUCCIONES 3" A 2" PVC DRENAJE	UDS	930	54.28	50,480.40	
47	31201514	2.3.9.9.01	ROLLO DE TEFLON	UD	310	55.00	17,049.94	
48	31201617	2.3.7.2.99	CEMENTO SOLVENTE PVC	PINTA	310	918.52	284,741.20	
49	31201617	2.3.7.2.99	PEGAMENTO ESPECIAL PARA PVC RIGIDO, VISCOSIDAD EXTRA GRUESA	PINTA	310	1,200.00	372,000.00	
							Total:	10,362,758.08

SUB-LOTE 2: MATERIALES ELECTRICOS

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	31231313	2.3.5.5.01	TUBO DE ½" X 19' PVC SRD-26	UDS	4,650	155.00	720750.00
2	40142309	2.3.6.3.04	CURVAS CONDUIT DE ½" PVC	UDS	5,580	8.00	44640.00
3	32131006	2.3.9.6.01	CAJAS OCTAGONALES CON SALIDA ½"	UDS	1,860	75.00	139500.00
4	39121411	2.3.9.6.01	CAJAS RECTANGULARES	UDS	3,410	73.93	252101.30
5	39111803	2.3.9.6.01	ROSETA DE PORCELANA	UDS	1,860	110.92	206311.20
6	39121511	2.3.9.6.01	INTERRUPTORES SENCILLO	UDS	1,240	137.32	170276.80
7	39121511	2.3.9.6.01	INTERRUPTORES DOBLE	UD	310	316.24	98034.40

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

8	39121511	2.3.9.6.01	INTERRUPTOR DE SEGURIDAD DE 30 AMPS	UD	310	2712.00	840720.00
9	39121601	2.6.5.6.01	PANEL DE BREAKERS DE 4 A 8	UD	310	2423.72	751353.20
10	39121601	2.6.5.6.01	BREAKER DOBLE. DE 20 AMP	UD	620	913.74	566518.80
11	39121402	2.3.9.6.01	TOMACORRIENTE DOBLE 110 V	UDS	1,860	130.00	241800.00
12	26121519	2.3.9.6.01	ALAMBRE THW #12, NEGRO (PL)	PL	62,000	10.64	659680.00
13	26121519	2.3.9.6.01	ALAMBRE THW #12, ROJO (PL)	PL	62,000	10.64	659680.00
14	26121519	2.3.9.6.01	ALAMBRE THW #12, BLANCO (PL)	PL	31,000	10.64	329840.00
15	31201502	2.3.9.9.01	CINTA ELECTRICA AUTOSOLDABLE (ROLLO)	ROLLO	310	389.00	120590.00
16	31161505	2.3.6.3.06	TORNILLOS DIABLITOS DE 1½	UDS	12,400	7.67	95108.00
17	31162903	2.3.6.3.06	ABRAZADERAS DE ½"	UDS	10,230	5.66	57901.80
						Total:	5,954,805.50

LOTE XII

MATERIALES PARA INSTALACIONES SANITARIAS Y ELECTRICAS, REGIONAL NORTE

SUB-LOTE 1: MATERIALES INSTALACIONES SANIATARIAS

Detalle

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	30181505	2.3.6.2.02	INODORO COMPLETO: Inodoros blancos, incluye tanque, bacineta y tapa	UD	310	5,350.00	1,658,500.00
2	30181505	2.3.6.2.02	TORNILLOS PARA BACINETA	UD	310	25.00	7,750.00
3	31161803	2.3.6.3.06	ARANDELA DE 4" PARA INODORO	UD	310	119.00	36,890.00
4	30181505	2.3.6.2.02	JUNTA DE CERA PARA INODORO	UD	310	97.00	30,070.00
5	30181504	2.3.6.2.02	LAVAMANOS CON PEDESTAL BLANCO 12" X 18" para llave de 1 hoyo	UD	310	3,885.00	1,204,350.00
6	30181503	2.3.9.9.01	DUCHA SENCILLA: color plateado, incluye regadera con cubrefalta.	UD	310	494.90	153,419.00
7	30181503	2.3.9.9.01	LLAVE DE EMPOTRAR PARA DUCHA: Incluye cuerpo interior en bronce y puño plateado	UD	310	1,104.49	342,391.90
8	27111707	2.3.6.3.04	LLAVE DE PASO DE 3/4"	UD	310	442.50	137,175.00
9	27111707	2.3.6.3.04	LLAVE ANGULAR DE 1/2"	UDS	930	294.01	273,428.18
10	30181504	2.3.6.2.02	CUBREFALTA DE 1/2"	UDS	930	18.00	16,740.00
11	30181504	2.3.6.2.02	FREGADERO DE UNA BOCA DE ACERO INOXIDABLE (Dimensión mínima de 22" x 17" para mezcladora de 3 hoyos)	UD	310	3,730.00	1,156,300.00
12	30181504	2.3.6.2.02	MEZCLADORA PARA FREGADERO: cromada de 3 hoyos	UD	310	1,350.00	418,500.00
13	40142008	2.3.9.9.01	MANGUERA FLEXIBLE PARA INODORO: Manguera flexible trenzada de 1/2" x 7/8" x 45 cm con	UD	310	339.84	105,350.40

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

			terminal de 3/8" metálico y terminal de 7/8" plástico.				
14	40142008	2.3.9.9.01	MANGUERA FLEXIBLE PARA LAVAMANOS: Manguera flexible trenzada de 1/2" x 1/2" x 40 cm con terminal de 3/8" metálico y terminal de 7/8" plástico.	UD	310	172.00	53,320.00
15	40142008	2.3.9.9.01	MANGUERA FLEXIBLE PARA FREGADERO: Manguera flexible trenzada de 1/2" x 1/2" x 40 cm con terminal de 3/8" metálico y terminal de 7/8" plástico.	UD	310	172.00	53,320.00
16	30181504	2.3.6.2.02	LLAVE SENCILLA PARA LAVAMANOS (1 Hoyo)	UD	310	990.02	306,906.20
17	40141701	2.3.6.3.04	PARRILLA PARA DESAGUE DE PISO 2"	UDS	620	359.90	223,138.00
18	30181504	2.3.6.2.02	BOQUILLA DE 1/4" PARA FREGADERO	UD	310	277.30	85,963.00
19	30181504	2.3.6.2.02	BOQUILLA DE 1 1/2" PARA LAVAMANOS	UD	310	582.00	180,420.00
20	31231313	2.3.5.5.01	COLA DE EXTENSION DE 1 1/4" PARA FREGADERO	UD	310	45.49	14,101.90
21	31231313	2.3.5.5.01	COLA DE EXTENSION DE 1 1/4" PARA LAVAMANOS	UD	310	53.62	16,622.20
22	40141716	2.3.6.3.04	SIFON DE 2" PVC DRENAJE PARA DESAGUES DE PISO	UDS	620	126.26	78,281.20
23	40141716	2.3.6.3.04	SIFON DE 1 1/2" PVC DRENAJE PARA LAVAMANOS	UD	310	178.18	55,235.80
24	40141716	2.3.6.3.04	SIFON DE 1 1/4" PVC DRENAJE PARA FREGADERO	UD	310	190.00	58,900.00
25	31231313	2.3.5.5.01	ADAPTADORES MACHO 1/2" PVC	UDS	1,550	8.00	12,400.00
26	31231313	2.3.5.5.01	ADAPTADORES MACHO 3/4" PVC	UDS	620	12.87	7,981.76

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

27	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 4" X 19' PVC SDR-41	UD	310	2,300.00	713,000.00
28	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 3" X 19' PVC SDR-41	UD	310	1,400.00	434,000.00
29	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 2" X 19' PVC SDR-41	UD	775	650.00	503,750.00
30	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 3/4" X 19' PVC SCH-40	UDS	620	531.00	329,220.00
31	31231313	2.3.5.5.01	TUBERIA 1/2" X 19' PVC SCH-40	UDS	620	392.00	243,040.00
32	40142614	2.3.9.9.01	YEE 3" PVC DRENAJE	UDS	1,240	189.19	234,595.60
33	40142605	2.3.9.9.01	TEE DE 3" PVC DRENAJE	UD	570	200.00	114,000.00
34	40142614	2.3.9.9.01	YEE 3 X 2 PVC DRENAJE	UD	360	121.00	43,560.00
35	40142605	2.3.9.9.01	TEE DE 2" PVC DRENAJE	UD	310	60.00	18,600.00
36	40142605	2.3.9.9.01	TEE DE 1/2" PVC PRESION	UDS	930	21.46	19,957.80
37	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 3" X 90° PVC DRENAJE	UD	310	109.00	33,790.00
38	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 3" X 45° PVC DRENAJE	UD	620	75.00	46,500.00
39	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 2" X 90° PVC DRENAJE	UDS	1,240	40.00	49,600.00
40	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 2" X 45° PVC DRENAJE	UDS	620	35.00	21,700.00
41	40142307	2.3.6.3.04	CODO DE 1/2" PVC PRESION	UDS	2,170	13.00	28,210.00
42	40142604	2.3.6.3.06	CODO GALVANIZADO DE 1/2"	UDS	1,240	37.00	45,880.00
43	40142318	2.3.6.3.04	NIPLES GALVANIZADO DE 1/2" X 3"	UDS	1,240	27.14	33,653.60

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

44	40142315	2.3.6.3.04	COUPLING GALVANIZADOS ½"	UDS	1,240	28.00	34,720.00
45	40142615	2.3.9.9.01	REDUCCIONES 3/4" A ½" PVC PRESION	UD	310	10.50	3,255.00
46	40142615	2.3.9.9.01	REDUCCIONES 3" A 2" PVC DRENAJE	UDS	930	54.28	50,480.40
47	31201514	2.3.9.9.01	ROLLO DE TEFLON	UD	310	55.00	17,049.94
48	31201617	2.3.7.2.99	CEMENTO SOLVENTE PVC	PINTA	310	918.52	284,741.20
49	31201617	2.3.7.2.99	PEGAMENTO ESPECIAL PARA PVC RIGIDO, VISCOSIDAD EXTRA GRUESA	PINTA	310	1,200.00	372,000.00
Total:							10,362,758.08

SUB-LOTE 2: MATERIALES ELECTRICOS

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	31231313	2.3.5.5.01	TUBO DE ½" X 19' PVC SRD-26	UDS	4,650	155.00	720750.00
2	40142309	2.3.6.3.04	CURVAS CONDUIT DE ½" PVC	UDS	5,580	8.00	44640.00
3	32131006	2.3.9.6.01	CAJAS OCTAGONALES CON SALIDA ½"	UDS	1,860	75.00	139500.00
4	39121411	2.3.9.6.01	CAJAS RECTANGULARES	UDS	3,410	73.93	252101.30
5	39111803	2.3.9.6.01	ROSETA DE PORCELANA	UDS	1,860	110.92	206311.20

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

6	39121511	2.3.9.6.01	INTERRUPTORES SENCILLO	UDS	1,240	137.32	170276.80
7	39121511	2.3.9.6.01	INTERRUPTORES DOBLE	UD	310	316.24	98034.40
8	39121511	2.3.9.6.01	INTERRUPTOR DE SEGURIDAD DE 30 AMPS	UD	310	2712.00	840720.00
9	39121601	2.6.5.6.01	PANEL DE BREAKERS DE 4 A 8	UD	310	2423.72	751353.20
10	39121601	2.6.5.6.01	BREAKER DOBLE. DE 20 AMP	UD	620	913.74	566518.80
11	39121402	2.3.9.6.01	TOMACORRIENTE DOBLE 110 V	UDS	1,860	130.00	241800.00
12	26121519	2.3.9.6.01	ALAMBRE THW #12, NEGRO (PL)	PL	62,000	10.64	659680.00
13	26121519	2.3.9.6.01	ALAMBRE THW #12, ROJO (PL)	PL	62,000	10.64	659680.00
14	26121519	2.3.9.6.01	ALAMBRE THW #12, BLANCO (PL)	PL	31,000	10.64	329840.00
15	31201502	2.3.9.9.01	CINTA ELECTRICA AUTOSOLDABLE (ROLLO)	ROLLO	310	389.00	120590.00
16	31161505	2.3.6.3.06	TORNILLOS DIABLITOS DE 1½	UDS	12,400	7.67	95108.00
17	31162903	2.3.6.3.06	ABRAZADERAS DE ½"	UDS	10,230	5.66	57901.80
						Total:	5,954,805.50

**LOTE XIII
MATERIALES PARA PUERTAS Y VENTANAS, ALMACEN HATO NUEVO. DN.**

SUB-LOTE 1: MATERIALES PARA PUERTAS Y VENTANAS

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	30171505	2.6.9.6.01	PUERTAS DE POLIMETAL CON LLAVIN (0.80 x 2.10)	UDS	930	6,200.00	5,766,000.00
2	30171505	2.6.9.6.01	PUERTAS DE POLIMETAL CON LLAVIN (0.90 X 2.10)	UDS	310	6,200.00	1,922,000.00
3	30171505	2.6.9.6.01	PUERTAS DE POLIMETAL CON LLAVIN (0.70 X 2.10)	UDS	310	6,200.00	1,922,000.00
4	30171607	2.6.9.6.01	VENTANAS TIPO CELOSIA DE ALUMINIO (AA) (0.90 *1.02)	UDS	1,860	1,940.00	3,608,400.00
5	30171607	2.6.9.6.01	VENTANAS TIPO CELOSIA DE ALUMINIO (AA) (0.58 *0.60)	UDS	310	1,000.00	310,000.00
						Total:	13,528,400.00

**LOTE XIV
MATERIALES PARA PUERTAS Y VENTANAS, REGIONAL ESTE.**

SUB-LOTE 1: MATERIALES PARA PUERTAS Y VENTANAS

Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	30171505	2.6.9.6.01	PUERTAS DE POLIMETAL CON LLAVIN (0.80 x 2.10)	UDS	930	6,200.00	5,766,000.00
2	30171505	2.6.9.6.01	PUERTAS DE POLIMETAL CON LLAVIN (0.90 X 2.10)	UDS	310	6,200.00	1,922,000.00
3	30171505	2.6.9.6.01	PUERTAS DE POLIMETAL CON LLAVIN (0.70 X 2.10)	UDS	310	6,200.00	1,922,000.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

4	30171607	2.6.9.6.01	VENTANAS TIPO CELOSIA DE ALUMINIO (AA) (0.90 *1.02)	UDS	1,860	1,940.00	3,608,400.00
5	30171607	2.6.9.6.01	VENTANAS TIPO CELOSIA DE ALUMINIO (AA) (0.58 *0.60)	UDS	310	1,000.00	310,000.00
Total:							13,528,400.00

**LOTE XV
MATERIALES PARA PUERTAS Y VENTANAS, REGIONAL SUR.**

SUB-LOTE 1: MATERIALES PARA PUERTAS Y VENTANAS

Detalle

Íte m	Código	Cuenta presupuest aria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	30171505	2.6.9.6.01	PUERTAS DE POLIMETAL CON LLAVIN (0.80 x 2.10)	UDS	930	6,200.00	5,766,000.00
2	30171505	2.6.9.6.01	PUERTAS DE POLIMETAL CON LLAVIN (0.90 X 2.10)	UDS	310	6,200.00	1,922,000.00
3	30171505	2.6.9.6.01	PUERTAS DE POLIMETAL CON LLAVIN (0.70 X 2.10)	UDS	310	6,200.00	1,922,000.00
4	30171607	2.6.9.6.01	VENTANAS TIPO CELOSIA DE ALUMINIO (AA) (0.90 *1.02)	UDS	1,860	1,940.00	3,608,400.00
5	30171607	2.6.9.6.01	VENTANAS TIPO CELOSIA DE ALUMINIO (AA) (0.58 *0.60)	UDS	310	1,000.00	310,000.00
Total:							13,528,400.00

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

**LOTE XVI
MATERIALES PARA PUERTAS Y VENTANAS, REGIONAL NORTE.**

SUB-LOTE 1: MATERIALES PARA PUERTAS Y VENTANAS

Detalle

Ítem	Código	Cuenta presupuestaria	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada	Precio Unitario Estimado	Monto
1	30171505	2.6.9.6.01	PUERTAS DE POLIMETAL CON LLAVIN (0.80 x 2.10)	UDS	930	6,200.00	5,766,000.00
2	30171505	2.6.9.6.01	PUERTAS DE POLIMETAL CON LLAVIN (0.90 X 2.10)	UDS	310	6,200.00	1,922,000.00
3	30171505	2.6.9.6.01	PUERTAS DE POLIMETAL CON LLAVIN (0.70 X 2.10)	UDS	310	6,200.00	1,922,000.00
4	30171607	2.6.9.6.01	VENTANAS TIPO CELOSIA DE ALUMINIO (AA) (0.90 *1.02)	UDS	1,860	1,940.00	3,608,400.00
5	30171607	2.6.9.6.01	VENTANAS TIPO CELOSIA DE ALUMINIO (AA) (0.58 *0.60)	UDS	310	1,000.00	310,000.00
						Total:	13,528,400.00

Plan de Entrega Estimado

Entrega	Fecha necesidad
Primera entrega	Cada regional recibirá un veinte por ciento (20%) del total de materiales, a los 5 días de realizado el pago del avance inicial y de la suscripción del contrato
Segunda entrega	Cada regional recibirá un veinte por ciento (20%) del total de materiales para cada regional, a los 35 días de

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

	realizado el pago del avance inicial.
Tercera entrega	Cada regional recibirá un veinte por ciento (20%) del total de materiales para cada regional, a los 65 días de realizado el pago del avance inicial.
Cuarta Entrega	Cada regional recibirá un veinte por ciento (20%) del total de materiales para cada regional, a los 65 días de realizado el pago del avance inicial.
Quinta Entrega	Cada regional recibirá un veinte por ciento (20%) del total de materiales para cada regional, a los 125 días de realizado el pago del avance inicial


Yoshiro Hoshikawa

Responsable de la Unidad Operativa de Compras y Contrataciones.



DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino