



22 de enero de 2021

Instituto Nacional de la Vivienda
SOLICITUD DE COMPRA O CONTRATACIÓN

UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

No. Solicitud: **INVI-CCC-LPN-2021-0001**

Objeto de la compra: **Adquisición de Materiales de Construcción para las Brigadas de Acción Rápida del INVI**

Rubros: Componentes estructurales y formas básicas, Materia prima en placas o barras labradas, Productos de construcción estructurales, Hormigón, cemento y yeso, Instalaciones de plomería Distribución de fluidos y gas, Herramientas de mano, Ferretería, Tierra y piedra, Pinturas y bases y acabados, Adhesivos y selladores, Alambres, cables y arneses, Equipos, suministros y componentes eléctricos, Iluminación, artefactos y accesorios, Puertas y ventanas y vidrio.

Planificada: **Sí**

Detalle pedido

Lote: A (Región Norte)						
Ítem	Código	Descripción	Cantidad Solicitada	Unidad de Medida	Precio Unitario Estimado	Monto
SUB-LOTE 1						
A.1.1	30131502	BLOQUES INDUSTRIALES DE 4" X 8" X 16"	4,798.00	Unidad	35.00	167,930.00
A.1.2	30131502	BLOQUES INDUSTRIALES DE 6" X 8" X 16"	38,380.00	Unidad	37.00	1,420,060.00
A.1.3	30111601	CEMENTO GRIS 94 lbs. TIPO PORTLAND - Funda de 42.5kg	6,237.00	Funda de 42.5kg	410.00	2,557,170.00
A.1.4	30131704	CERAMICA EUROPEA ECONOMICA 30 X 30 cm PARA REVESTIMIENTO	155.00	m2	450.00	69,750.00
A.1.5	30131704	CERAMICA EUROPEA ECONOMICA 30 X 30 cm PARA PISO	145.00	m2	480.00	69,600.00
A.1.6	11162108	Malla Electrosoldada D2.3 15 * 15 - Rollo	18.00	Rollo	9,287.00	167,166.00

A.1.7	30102403	VARILLA DE 3/8" X 20'	290.00	Unidad	2,750.00	797,500.00
A.1.8	30102012	CABALLETES DE ZINC de 7" Calibre 34	1,620.00	Unidad	115.00	186,300.00
A.1.9	30102012	PLANCHAS DE ZINC Calibre 34 (3' X 6')	9,961.00	Unidad	259.00	2,579,899.00
A.1.10	11111701	ARENA FINA PARA PAÑETE AZUL	193.00	m3	1,750.00	337,750.00
A.1.11	11111701	ARENA ITABO PARA COLOCACION DE BLOQUES	193.00	m3	1,100.00	212,300.00
A.1.12	11111701	ARENA GRUESA LAVADA PARA HORMIGONES	290.00	m3	1,700.00	493,000.00
A.1.13	11111611	GRAVA TRITURADA DE ½" PARA HORMIGONES	409.00	m3	1,200.00	490,800.00
A.1.14	26121540	Alambre Galvanizado Calibre 18	1.00	Quintales	5,000.00	5,000.00
SUB-LOTE 2						
A.2.1	30103605	COLUMNA 3" X 2" X 12' PINO TRATADO	12,818.00	Unidad	450.00	5,768,100.00
A.2.2	30103605	CUARTON 2" X 4" X 12' PINO TRATADO	1,105.00	Unidad	505.00	558,025.00
A.2.3	30103605	CUARTON 3" X 3" X 12" PINO TRATADO	337.00	Unidad	290.00	97,730.00
A.2.4	30103605	DURMIENTE 2" X 4" X 12' PINO TRATADO	2,665.00	Unidad	560.00	1,492,400.00
A.2.5	30103603	ENLATE 1" X 4" X 12' PINO TRATADO	8,016.00	Unidad	260.00	2,084,160.00
A.2.6	30103603	TABLA 1/2' X 6' X 12" PINO AMERICANO TRATADO	44,379.00	Unidad	159.00	7,056,261.00
A.2.7	30103603	TABLAS DE 1"X8"X12 (PUERTA Y VENTANAS) PINO AMERICANO TRATADO	3,962.00	Unidad	385.00	1,525,370.00
A.2.8	31201610	COLA PARA CARPINTERO UNIVERSAL AMARILLA ¼ gls	193.00	Unidad	315.00	60,795.00
SUB-LOTE 3						
A.3.1	40142309	CURVA ELECTRICA DE 1/2	2,881.00	Unidad	45.00	129,645.00
A.3.2	31231313	ADAPTADOR MACHO DE ½" PVC	145.00	Unidad	11.50	1,667.50
A.3.3	31231313	TUBERIA 1/2" SCH-40	98.00	Unidad	335.00	32,830.00
A.3.4	31231313	TUBERIA 2" SDR-41	50.00	Unidad	450.00	22,500.00
A.3.5	31231313	TUBERIA 3" SDR-41	98.00	Unidad	1,415.00	138,670.00

A.3.6	31231313	TUBERIA 3/4" SCH-40	193.00	Unidad	355.00	68,515.00
A.3.7	31231313	TUBO DE 4" SDR 41	50.00	Unidad	1,450.00	72,500.00
A.3.8	31231313	TUBOS DE 1/2" SDR 26	2,280.00	Unidad	90.00	205,200.00
A.3.9	40141716	Sifón 1-1/4" PVC	50.00	Unidad	95.00	4,750.00
A.3.10	40142317	CODO DE 3" PVC	50.00	Unidad	80.00	4,000.00
A.3.11	40142317	CODO DE 3" X 90° PVC DRENAJE	50.00	Unidad	88.00	4,400.00
A.3.12	40142317	CODO DE 3/4" PVC PRESION	290.00	Unidad	21.00	6,090.00
A.3.13	40142317	CODO DE 4"X90 PVC	50.00	Unidad	155.00	7,750.00
A.3.14	40141602	VALVULA DE PASO DE 3/4" PVC	145.00	Unidad	390.00	56,550.00
A.3.15	31161803	Arandela PVC 4x4"	50.00	Unidad	75.00	3,750.00
A.3.16	40142604	CODO DE 1/2 X 90° HG	240.00	Unidad	30.00	7,200.00
A.3.17	31201616	PVC (PEGAMENTO)	14.00	Galón	370.00	5,180.00
A.3.18	40142615	REDUCCION DE 3" A 2 PVC	50.00	Unidad	40.00	2,000.00
A.3.19	40142615	REDUCCIONES 1/2" A 3/8" PVC HG	145.00	Unidad	15.00	2,175.00
A.3.20	40142615	REDUCCIONES 3" A 2" PVC DRENAJE	145.00	Unidad	40.00	5,800.00
A.3.21	40142615	REDUCCIONES 3/4" A 1/2" PVC PRESION	145.00	Unidad	12.00	1,740.00
A.3.22	40142609	TAPON DE 3/4 PVC DRENAJE	98.00	Unidad	16.00	1,568.00
A.3.23	40142605	TEE DE 3" PVC DRENAJE	337.00	Unidad	165.00	55,605.00
A.3.24	40142605	TEE DE 3/4" PVC DRENAJE	145.00	Unidad	19.00	2,755.00
A.3.25	40142605	TEE DE 4" PVC DRENAJE	145.00	Unidad	205.00	29,725.00
A.3.26	40142614	YEE DE 4"X2" PVC DRENAJE	145.00	Unidad	215.00	31,175.00
A.3.27	30111504	MORTERO PARA CERAMICA REVESTIMIENTO PARED - FUND. 50 LBS.	21.00	FUND. 50 LBS.	258.00	5,418.00
A.3.28	30111504	MORTERO PARA CERAMICA PISO - FUND. 50 LBS.	19.00	FUND.	258.00	4,902.00
A.3.29	30181505	INODORO SENCILLO BLANCO CON TAPA	50.00	Unidad	5,100.00	255,000.00
A.3.30	30181504	LAVAMANO SENCILLO BLANCO	50.00	Unidad	2,300.00	115,000.00

A.3.31	30181504	Boquilla metal para fregadero 4-1/2"	50.00	Unidad	237.00	11,850.00
A.3.32	30181504	LLAVE Y ACCESORIOS INSTALACION LAVAMANO	50.00	Unidad	1,700.00	85,000.00
A.3.33	27111707	Llave Angular 1/2" a 3/8"	50.00	Unidad	145.00	7,250.00
A.3.34	27111707	LLAVE ANGULAR 1/2"3/8"	50.00	Unidad	145.00	7,250.00
A.3.35	31162903	ABRAZADERA DE 1/2	4,681.00	Unidad	25.00	117,025.00
A.3.36	31162403	BISAGRAS DE 3"	3,601.00	Unidad	75.00	270,075.00
A.3.37	31162007	CLAVOS CORRIENTES DE 2"	3,601.00	Libra	35.00	126,035.00
A.3.38	31162007	CLAVOS DE ACERO DE 2 1/2"	1,777.00	Libra	35.00	62,195.00
A.3.39	31162007	CLAVOS CORRIENTES DE 4"	2,522.00	Libra	35.00	88,270.00
A.3.40	31162007	CLAVOS CORRIENTES DE 3"	1,261.00	Libra	35.00	44,135.00
A.3.41	31162005	CLAVOS DE ZINC	1,729.00	Libra	48.00	82,992.00
A.3.42	31162407	PESTILLOS DE 6"	1,800.00	Unidad	68.00	122,400.00
A.3.43	31211508	PINTURA ACRILICA SUPERIOR (Crema 80%, Marrón Clara 10%, Marrón 10%)	3,577.00	Galón	1,000.00	3,577,000.00
A.3.44	31211508	PINTURA ECONOMICA	240.00	Galón	590.00	141,600.00
A.3.45	26121519	ALAMBRE THHW-/THHN #12 (AMERICANO, DIFERENTES COLORES)	104,396.00	Pies	13.00	1,357,148.00
A.3.46	39121601	BREAKERS DE 15 AMPERES	96.00	Unidad	256.00	24,576.00
A.3.47	39121601	BREAKERS DE 20 AMPERES	96.00	Unidad	283.00	27,168.00
A.3.48	39121411	CAJA METALICA 2'' X 4''	1,800.00	Unidad	35.00	63,000.00
A.3.49	39121411	CAJAS 2'' X 4'' X 3/4'' (AMERICANAS)	720.00	Unidad	47.25	34,020.00
A.3.50	39121303	CAJAS OCTAGONALES KO 1/2" AMERICANA	1,238.00	Unidad	90.00	111,420.00
A.3.51	39121705	GRAPAS PARA CABLE ELECTRICO	228.00	Unidad	85.00	19,380.00
A.3.52	39121511	INTERRUPTOR DE SEGURIDAD	181.00	Unidad	430.00	77,830.00
A.3.53	39121511	INTERRUPTOR DOBLE	228.00	Unidad	240.00	54,720.00
A.3.54	39121511	INTERRUPTOR SENCILLO	734.00	Unidad	105.00	77,070.00

A.3.55	39121601	PANEL DE BREAKERS DE 4 A 8 CIRCUITOS	50.00	Unidad	1,498.50	74,925.00
A.3.56	39111803	ROSETA LEVITON 9875 DE PORCELANA AMERICANA	1,238.00	Unidad	118.00	146,084.00
A.3.57	39121402	TOMACORRIENTE 110 V	1,380.00	Unidad	65.00	89,700.00
A.3.58	31201502	TAPE ELECTRICO ROLLO	228.00	Unidad	350.00	79,800.00
A.3.59	30181505	JUNTA DE CERA INODORO	50.00	Unidad	59.00	2,950.00
A.3.60	40142008	MANGUERAS FLEXIBLES INODOROS de 24 pulgadas	50.00	Unidad	230.00	11,500.00
A.3.61	40142008	MANGUERAS FLEXIBLES LAVAMANOS de 24 pulgadas	50.00	Unidad	215.00	10,750.00
A.3.62	31211904	BROCHA DE 2" DOBLE CELDA	50.00	Unidad	95.00	4,750.00
A.3.63	31211904	BROCHA DE 3" DOBLE CELDA	50.00	Unidad	130.00	6,500.00
A.3.64	31211906	PORTA ROLO	98.00	Unidad	260.00	25,480.00
A.3.65	31211906	ROLO ANTI-GOTA	193.00	Unidad	240.00	46,320.00
A.3.66	30171505	PUERTA METALICA Polimetal dimensiones: 0.90m x 2.10m. Debe incluir marco y todos los accesorios necesarios para la instalación.	240.00	Unidad	5,500.00	1,320,000.00
A.3.67	30171607	VENTANAS SALOMONICAS ALUMINIO AA DE 0.50x0.50	50.00	Unidad	875.00	43,750.00
A.3.68	30171607	VENTANAS SALOMONICAS ALUMINIO AA DE 0.90x1.02	337.00	Unidad	2,272.40	765,798.80
					Sub-Total Lote A	38,698,843.30

Lote: B (Región Sur)

Ítem	Código	Descripción	Cantidad Solicitada	Unidad de Medida	Precio Unitario Estimado	Monto
SUB-LOTE 1						
B.1.1	30131502	BLOQUES INDUSTRIALES DE 4"X 8"X16"	4,798.00	Unidad	35.00	167,930.00
B.1.2	30131502	BLOQUES INDUSTRIALES DE 6"X 8"X16"	38,380.00	Unidad	37.00	1,420,060.00

SUB-LOTE 3

B.3.1	40142309	CURVA ELECTRICA DE 1/2	2,881.00	Unidad	45.00	129,645.00
B.3.2	31231313	ADAPTADOR MACHO DE 1/2" PVC	145.00	Unidad	11.50	1,667.50
B.3.3	31231313	TUBERIA 1/2" SCH-40	98.00	Unidad	335.00	32,830.00
B.3.4	31231313	TUBERIA 2" SDR-41	50.00	Unidad	450.00	22,500.00
B.3.5	31231313	TUBERIA 3" SDR-41	98.00	Unidad	1,415.00	138,670.00
B.3.6	31231313	TUBERIA 3/4" SCH-40	193.00	Unidad	355.00	68,515.00
B.3.7	31231313	TUBO DE 4" SDR 41	50.00	Unidad	1,450.00	72,500.00
B.3.8	31231313	TUBOS DE 1/2" SDR 26	2,280.00	Unidad	90.00	205,200.00
B.3.9	40141716	Sifón 1-1/4" PVC	50.00	Unidad	95.00	4,750.00
B.3.10	40142317	CODO DE 3" PVC	50.00	Unidad	80.00	4,000.00
B.3.11	40142317	CODO DE 3" X 90° PVC DRENAJE	50.00	Unidad	88.00	4,400.00
B.3.12	40142317	CODO DE 3/4" PVC PRESION	290.00	Unidad	21.00	6,090.00
B.3.13	40142317	CODO DE 4"X90 PVC	50.00	Unidad	155.00	7,750.00
B.3.14	40141602	VALVULA DE PASO DE 3/4" PVC	145.00	Unidad	390.00	56,550.00
B.3.15	31161803	Arandela PVC 4x4"	50.00	Unidad	75.00	3,750.00
B.3.16	40142604	CODO DE 1/2 X 90° HG	240.00	Unidad	30.00	7,200.00
B.3.17	31201616	PVC (PEGAMENTO)	14.00	Galón	370.00	5,180.00
B.3.18	40142615	REDUCCION DE 3" A 2" PVC	50.00	Unidad	40.00	2,000.00
B.3.19	40142615	REDUCCIONES 1/2" A 3/8" PVC HG	145.00	Unidad	15.00	2,175.00
B.3.20	40142615	REDUCCIONES 3" A 2" PVC DRENAJE	145.00	Unidad	40.00	5,800.00
B.3.21	40142615	REDUCCIONES 3/4" A 1/2" PVC PRESION	145.00	Unidad	12.00	1,740.00
B.3.22	40142609	TAPON DE 3/4 PVC DRENAJE	98.00	Unidad	16.00	1,568.00
B.3.23	40142605	TEE DE 3" PVC DRENAJE	337.00	Unidad	165.00	55,605.00
B.3.24	40142605	TEE DE 3/4" PVC DRENAJE	145.00	Unidad	19.00	2,755.00
B.3.25	40142605	TEE DE 4" PVC DRENAJE	145.00	Unidad	205.00	29,725.00
B.3.26	40142614	YEE DE 4"X2" PVC DRENAJE	145.00	Unidad	215.00	31,175.00

B.3.27	30111504	MORTERO PARA CERAMICA REVESTIMIENTO PARED - FUND. 50 LBS.	21.00	FUND. 50 LBS.	258.00	5,418.00
B.3.28	30111504	MORTERO PARA CERAMICA PISO - FUND. 50 LBS.	19.00	FUND.	258.00	4,902.00
B.3.29	30181505	INODORO SENCILLO BLANCO CON TAPA	50.00	Unidad	5,100.00	255,000.00
B.3.30	30181504	LAVAMANO SENCILLO BLANCO	50.00	Unidad	2,300.00	115,000.00
B.3.31	30181504	Boquilla metal para fregadero 4-1/2"	50.00	Unidad	237.00	11,850.00
B.3.32	30181504	LLAVE Y ACCESORIOS INSTALACION LAVAMANO	50.00	Unidad	1,700.00	85,000.00
B.3.33	27111707	Llave Angular 1/2" a 3/8"	50.00	Unidad	145.00	7,250.00
B.3.34	27111707	LLAVE ANGULAR 1/2"3/8"	50.00	Unidad	145.00	7,250.00
B.3.35	31162903	ABRAZADERA DE 1/2	4,681.00	Unidad	25.00	117,025.00
B.3.36	31162403	BISAGRAS DE 3"	3,601.00	Unidad	75.00	270,075.00
B.3.37	31162007	CLAVOS CORRIENTES DE 2"	3,601.00	Libra	35.00	126,035.00
B.3.38	31162007	CLAVOS DE ACERO DE 2 1/2"	1,777.00	Libra	35.00	62,195.00
B.3.39	31162007	CLAVOS CORRIENTES DE 4"	2,522.00	Libra	35.00	88,270.00
B.3.40	31162007	CLAVOS CORRIENTES DE 3"	1,261.00	Libra	35.00	44,135.00
B.3.41	31162005	CLAVOS DE ZINC	1,729.00	Libra	48.00	82,992.00
B.3.42	31162407	PESTILLOS DE 6"	1,800.00	Unidad	68.00	122,400.00
B.3.43	31211508	PINTURA ACRILICA SUPERIOR (Crema 80%, Marrón Clara 10%, Marrón 10%)	3,577.00	Galón	1,000.00	3,577,000.00
B.3.44	31211508	PINTURA ECONOMICA	240.00	Galón	590.00	141,600.00
B.3.45	26121519	ALAMBRE THHW/THHN #12 (AMERICANO, DIFERENTES COLORES)	104,396.00	Pies	13.00	1,357,148.00
B.3.46	39121601	BREAKERS DE 15 AMPERES	96.00	Unidad	256.00	24,576.00
B.3.47	39121601	BREAKERS DE 20 AMPERES	96.00	Unidad	283.00	27,168.00
B.3.48	39121411	CAJA METALICA 2'' X 4''	1,800.00	Unidad	35.00	63,000.00
B.3.49	39121411	CAJAS 2'' X 4'' X 3/4'' (AMERICANAS)	720.00	Unidad	47.25	34,020.00

B.3.50	39121303	CAJAS OCTAGONALES KO ½" AMERICANA	1,238.00	Unidad	90.00	111,420.00
B.3.51	39121705	GRAPAS PARA CABLE ELECTRICO	228.00	Unidad	85.00	19,380.00
B.3.52	39121511	INTERRUPTOR DE SEGURIDAD	181.00	Unidad	430.00	77,830.00
B.3.53	39121511	INTERRUPTOR DOBLE	228.00	Unidad	240.00	54,720.00
B.3.54	39121511	INTERRUPTOR SENCILLO	734.00	Unidad	105.00	77,070.00
B.3.55	39121601	PANEL DE BREAKERS DE 4 A 8 CIRCUITOS	50.00	Unidad	1,498.50	74,925.00
B.3.56	39111803	ROSETA LEVITON 9875 DE PORCELANA AMERICANA	1,238.00	Unidad	118.00	146,084.00
B.3.57	39121402	TOMACORRIENTE 110 V	1,380.00	Unidad	65.00	89,700.00
B.3.58	31201502	TAPE ELECTRICO ROLLO	228.00	Unidad	350.00	79,800.00
B.3.59	30181505	JUNTA DE CERA INODORO	50.00	Unidad	59.00	2,950.00
B.3.60	40142008	MANGUERAS FLEXIBLES INODOROS de 24 pulgadas	50.00	Unidad	230.00	11,500.00
B.3.61	40142008	MANGUERAS FLEXIBLES LAVAMANOS de 24 pulgadas	50.00	Unidad	215.00	10,750.00
B.3.62	31211904	BROCHA DE 2" DOBLE CELDA	50.00	Unidad	95.00	4,750.00
B.3.63	31211904	BROCHA DE 3" DOBLE CELDA	50.00	Unidad	130.00	6,500.00
B.3.64	31211906	PORTA ROLO	98.00	Unidad	260.00	25,480.00
B.3.65	31211906	ROLO ANTI-GOTA	193.00	Unidad	240.00	46,320.00
B.3.66	30171505	PUERTA METALICA Polimetal dimensiones: 0.90m x 2.10m. Debe incluir marco y todos los accesorios necesarios para la instalación.	240.00	Unidad	5,500.00	1,320,000.00
B.3.67	30171607	VENTANAS SALOMONICAS ALUMINIO AA DE 0.50x0.50	50.00	Unidad	875.00	43,750.00
B.3.68	30171607	VENTANAS SALOMONICAS ALUMINIO AA DE 0.90x1.02	337.00	Unidad	2,272.40	765,798.80
					Sub-Total Lote B	38,698,843.30

Lote: C (Región Este)

Ítem	Código	Descripción	Cantidad Solicitada	Unidad de Medida	Precio Unitario Estimado	Monto
SUB-LOTE 1						
C.1.1	30131502	BLOQUES INDUSTRIALES DE 4" X 8" X 16"	4,798.00	Unidad	35.00	167,930.00
C.1.2	30131502	BLOQUES INDUSTRIALES DE 6" X 8" X 16"	38,380.00	Unidad	37.00	1,420,060.00
C.1.3	30111601	CEMENTO GRIS 94 lbs. TIPO PORTLAND - Funda de 42.5kg	6,237.00	Funda de 42.5kg	410.00	2,557,170.00
C.1.4	30131704	CERAMICA EUROPEA ECONOMICA 30 X 30 cm PARA REVESTIMIENTO	155.00	m2	450.00	69,750.00
C.1.5	30131704	CERAMICA EUROPEA ECONOMICA 30 X 30 cm PARA PISO	145.00	m2	480.00	69,600.00
C.1.6	11162108	Malla Electro soldada D2.3 15 * 15 - Rollo	18.00	Rollo	9,287.00	167,166.00
C.1.7	30102403	VARILLA DE 3/8" X 20'	290.00	Unidad	2,750.00	797,500.00
C.1.8	30102012	CABALLETES DE ZINC de 7" Calibre 34	1,620.00	Unidad	115.00	186,300.00
C.1.9	30102012	PLANCHAS DE ZINC Calibre 34 (3' X 6')	9,961.00	Unidad	259.00	2,579,899.00
C.1.10	11111701	ARENA FINA PARA PAÑETE AZUL	193.00	m3	1,750.00	337,750.00
C.1.11	11111701	ARENA ITABO PARA COLOCACION DE BLOQUES	193.00	m3	1,100.00	212,300.00
C.1.12	11111701	ARENA GRUESA LAVADA PARA HORMIGONES	290.00	m3	1,700.00	493,000.00
C.1.13	11111611	GRAVA TRITURADA DE 1/2" PARA HORMIGONES	409.00	m3	1,200.00	490,800.00
C.1.14	26121540	Alambre Galvanizado Calibre 18	1.00	Quintales	5,000.00	5,000.00
SUB-LOTE 2						
C.2.1	30103605	COLUMNA 3" X 2" X 12' PINO TRATADO	12,818.00	Unidad	450.00	5,768,100.00
C.2.2	30103605	CUARTON 2" X 4" X 12' PINO TRATADO	1,105.00	Unidad	505.00	558,025.00
C.2.3	30103605	CUARTON 3" X 3" X 12" PINO TRATADO	337.00	Unidad	290.00	97,730.00
C.2.4	30103605	DURMIENTE 2" X 4" X 12' PINO TRATADO	2,665.00	Unidad	560.00	1,492,400.00
C.2.5	30103603	ENLATE 1" X 4" X 12' PINO TRATADO	8,016.00	Unidad	260.00	2,084,160.00

C.2.6	30103603	TABLA 1/2' X 6' X 12" PINO AMERICANO TRATADO	44,379.00	Unidad	159.00	7,056,261.00
C.2.7	30103603	TABLAS DE 1"X8"X12 (PUERTA Y VENTANAS) PINO AMERICANO TRATADO	3,962.00	Unidad	385.00	1,525,370.00
C.2.8	31201610	COLA PARA CARPINTERO UNIVERSAL AMARILLA ¼ gls	193.00	Unidad	315.00	60,795.00
SUB-LOTE 3						
C.3.1	40142309	CURVA ELECTRICA DE 1/2	2,881.00	Unidad	45.00	129,645.00
C.3.2	31231313	ADAPTADOR MACHO DE ½" PVC	145.00	Unidad	11.50	1,667.50
C.3.3	31231313	TUBERIA 1/2" SCH-40	98.00	Unidad	335.00	32,830.00
C.3.4	31231313	TUBERIA 2" SDR-41	50.00	Unidad	450.00	22,500.00
C.3.5	31231313	TUBERIA 3" SDR-41	98.00	Unidad	1,415.00	138,670.00
C.3.6	31231313	TUBERIA 3/4" SCH-40	193.00	Unidad	355.00	68,515.00
C.3.7	31231313	TUBO DE 4" SDR 41	50.00	Unidad	1,450.00	72,500.00
C.3.8	31231313	TUBOS DE 1/2" SDR 26	2,280.00	Unidad	90.00	205,200.00
C.3.9	40141716	Sifón 1-1/4" PVC	50.00	Unidad	95.00	4,750.00
C.3.10	40142317	CODO DE 3" PVC	50.00	Unidad	80.00	4,000.00
C.3.11	40142317	CODO DE 3" X 90° PVC DRENAJE	50.00	Unidad	88.00	4,400.00
C.3.12	40142317	CODO DE 3/4" PVC PRESION	290.00	Unidad	21.00	6,090.00
C.3.13	40142317	CODO DE 4"X90 PVC	50.00	Unidad	155.00	7,750.00
C.3.14	40141602	VALVULA DE PASO DE 3/4" PVC	145.00	Unidad	390.00	56,550.00
C.3.15	31161803	Arandela PVC 4x4"	50.00	Unidad	75.00	3,750.00
C.3.16	40142604	CODO DE 1/2 X 90° HG	240.00	Unidad	30.00	7,200.00
C.3.17	31201616	PVC (PEGAMENTO)	14.00	Galón	370.00	5,180.00
C.3.18	40142615	REDUCCION DE 3" A 2 PVC	50.00	Unidad	40.00	2,000.00
C.3.19	40142615	REDUCCIONES 1/2" A 3/8" PVC HG	145.00	Unidad	15.00	2,175.00
C.3.20	40142615	REDUCCIONES 3" A 2" PVC DRENAJE	145.00	Unidad	40.00	5,800.00

C.3.21	40142615	REDUCCIONES 3/4" A 1/2" PVC PRESION	145.00	Unidad	12.00	1,740.00
C.3.22	40142609	TAPON DE 3/4 PVC DRENAJE	98.00	Unidad	16.00	1,568.00
C.3.23	40142605	TEE DE 3" PVC DRENAJE	337.00	Unidad	165.00	55,605.00
C.3.24	40142605	TEE DE 3/4" PVC DRENAJE	145.00	Unidad	19.00	2,755.00
C.3.25	40142605	TEE DE 4" PVC DRENAJE	145.00	Unidad	205.00	29,725.00
C.3.26	40142614	YEE DE 4"X2" PVC DRENAJE	145.00	Unidad	215.00	31,175.00
C.3.27	30111504	MORTERO PARA CERAMICA REVESTIMIENTO PARED - FUND. 50 LBS.	21.00	FUND. 50 LBS.	258.00	5,418.00
C.3.28	30111504	MORTERO PARA CERAMICA PISO - FUND. 50 LBS.	19.00	FUND.	258.00	4,902.00
C.3.29	30181505	INODORO SENCILLO BLANCO CON TAPA	50.00	Unidad	5,100.00	255,000.00
C.3.30	30181504	LAVAMANO SENCILLO BLANCO	50.00	Unidad	2,300.00	115,000.00
C.3.31	30181504	Boquilla metal para fregadero 4-1/2"	50.00	Unidad	237.00	11,850.00
C.3.32	30181504	LLAVE Y ACCESORIOS INSTALACION LAVAMANO	50.00	Unidad	1,700.00	85,000.00
C.3.33	27111707	Llave Angular 1/2" a 3/8"	50.00	Unidad	145.00	7,250.00
C.3.34	27111707	LLAVE ANGULAR 1/2"3/8"	50.00	Unidad	145.00	7,250.00
C.3.35	31162903	ABRAZADERA DE 1/2	4,681.00	Unidad	25.00	117,025.00
C.3.36	31162403	BISAGRAS DE 3"	3,601.00	Unidad	75.00	270,075.00
C.3.37	31162007	CLAVOS CORRIENTES DE 2"	3,601.00	Libra	35.00	126,035.00
C.3.38	31162007	CLAVOS DE ACERO DE 2 1/2"	1,777.00	Libra	35.00	62,195.00
C.3.39	31162007	CLAVOS CORRIENTES DE 4"	2,522.00	Libra	35.00	88,270.00
C.3.40	31162007	CLAVOS CORRIENTES DE 3"	1,261.00	Libra	35.00	44,135.00
C.3.41	31162005	CLAVOS DE ZINC	1,729.00	Libra	48.00	82,992.00
C.3.42	31162407	PESTILLOS DE 6"	1,800.00	Unidad	68.00	122,400.00
C.3.43	31211508	PINTURA ACRILICA SUPERIOR (Crema 80%, Marrón Clara 10%, Marrón 10%)	3,577.00	Galón	1,000.00	3,577,000.00
C.3.44	31211508	PINTURA ECONOMICA	240.00	Galón	590.00	141,600.00

C.3.45	26121519	ALAMBRE THHW-/THHN #12 (AMERICANO, DIFERENTES COLORES)	104,396.00	Pies	13.00	1,357,148.00
C.3.46	39121601	BREAKERS DE 15 AMPERES	96.00	Unidad	256.00	24,576.00
C.3.47	39121601	BREAKERS DE 20 AMPERES	96.00	Unidad	283.00	27,168.00
C.3.48	39121411	CAJA METALICA 2'' X 4''	1,800.00	Unidad	35.00	63,000.00
C.3.49	39121411	CAJAS 2'' X 4'' X 3/4'' (AMERICANAS)	720.00	Unidad	47.25	34,020.00
C.3.50	39121303	CAJAS OCTAGONALES KO 1/2" AMERICANA	1,238.00	Unidad	90.00	111,420.00
C.3.51	39121705	GRAPAS PARA CABLE ELECTRICO	228.00	Unidad	85.00	19,380.00
C.3.52	39121511	INTERRUPTOR DE SEGURIDAD	181.00	Unidad	430.00	77,830.00
C.3.53	39121511	INTERRUPTOR DOBLE	228.00	Unidad	240.00	54,720.00
C.3.54	39121511	INTERRUPTOR SENCILLO	734.00	Unidad	105.00	77,070.00
C.3.55	39121601	PANEL DE BREAKERS DE 4 A 8 CIRCUITOS	50.00	Unidad	1,498.50	74,925.00
C.3.56	39111803	ROSETA LEVITON 9875 DE PORCELANA AMERICANA	1,238.00	Unidad	118.00	146,084.00
C.3.57	39121402	TOMACORRIENTE 110 V	1,380.00	Unidad	65.00	89,700.00
C.3.58	31201502	TAPE ELECTRICO ROLLO	228.00	Unidad	350.00	79,800.00
C.3.59	30181505	JUNTA DE CERA INODORO	50.00	Unidad	59.00	2,950.00
C.3.60	40142008	MANGUERAS FLEXIBLES INODOROS de 24 pulgadas	50.00	Unidad	230.00	11,500.00
C.3.61	40142008	MANGUERAS FLEXIBLES LAVAMANOS de 24 pulgadas	50.00	Unidad	215.00	10,750.00
C.3.62	31211904	BROCHA DE 2" DOBLE CELDA	50.00	Unidad	95.00	4,750.00
C.3.63	31211904	BROCHA DE 3" DOBLE CELDA	50.00	Unidad	130.00	6,500.00
C.3.64	31211906	PORTA ROLO	98.00	Unidad	260.00	25,480.00
C.3.65	31211906	ROLO ANTI-GOTA	193.00	Unidad	240.00	46,320.00
C.3.66	30171505	PUERTA METALICA Polimetal dimensiones: 0.90m x 2.10m. Debe incluir marco y todos los accesorios necesarios para la instalación.	240.00	Unidad	5,500.00	1,320,000.00


C.3.67	30171607	VENTANAS SALOMONICAS ALUMINIO AA DE 0.50x0.50	50.00	Unidad	875.00	43,750.00
C.3.68	30171607	VENTANAS SALOMONICAS ALUMINIO AA DE 0.90x1.02	337.00	Unidad	2,272.40	765,798.80
					Sub-Total Lote C	38,698,843.30
Lote: D (Región Metropolitana)						
Ítem	Código	Descripción	Cantidad Solicitada	Unidad de Medida	Precio Unitario Estimado	Monto
SUB-LOTE 1						
D.1.1	30131502	BLOQUES INDUSTRIALES DE 4" X 8" X 16"	4,798.00	Unidad	35.00	167,930.00
D.1.2	30131502	BLOQUES INDUSTRIALES DE 6" X 8" X 16"	38,380.00	Unidad	37.00	1,420,060.00
D.1.3	30111601	CEMENTO GRIS 94 lbs. TIPO PORTLAND - Funda de 42.5kg	6,237.00	Funda de 42.5kg	410.00	2,557,170.00
D.1.4	30131704	CERAMICA EUROPEA ECONOMICA 30 X 30 cm PARA REVESTIMIENTO	155.00	m2	450.00	69,750.00
D.1.5	30131704	CERAMICA EUROPEA ECONOMICA 30 X 30 cm PARA PISO	145.00	m2	480.00	69,600.00
D.1.6	11162108	Malla Electro soldada D2.3 15 * 15 - Rollo	18.00	Rollo	9,287.00	167,166.00
D.1.7	30102403	VARILLA DE 3/8" X 20'	290.00	Unidad	2,750.00	797,500.00
D.1.8	30102012	CABALLETES DE ZINC de 7" Calibre 34	1,620.00	Unidad	115.00	186,300.00
D.1.9	30102012	PLANCHAS DE ZINC Calibre 34 (3' X 6')	9,961.00	Unidad	259.00	2,579,899.00
D.1.10	11111701	ARENA FINA PARA PAÑETE AZUL	193.00	m3	1,750.00	337,750.00
D.1.11	11111701	ARENA ITABO PARA COLOCACION DE BLOQUES	193.00	m3	1,100.00	212,300.00
D.1.12	11111701	ARENA GRUESA LAVADA PARA HORMIGONES	290.00	m3	1,700.00	493,000.00
D.1.13	11111611	GRAVA TRITURADA DE 1/2" PARA HORMIGONES	409.00	m3	1,200.00	490,800.00
D.1.14	26121540	Alambre Galvanizado Calibre 18	1.00	Quintales	5,000.00	5,000.00
SUB-LOTE 2						

D.2.1	30103605	COLUMNA 3" X 2" X 12' PINO TRATADO	12,818.00	Unidad	450.00	5,768,100.00
D.2.2	30103605	CUARTON 2" X 4" X 12' PINO TRATADO	1,105.00	Unidad	505.00	558,025.00
D.2.3	30103605	CUARTON 3" X 3" X 12" PINO TRATADO	337.00	Unidad	290.00	97,730.00
D.2.4	30103605	DURMIENTE 2" X 4" X 12' PINO TRATADO	2,665.00	Unidad	560.00	1,492,400.00
D.2.5	30103603	ENLATE 1" X 4" X 12' PINO TRATADO	8,016.00	Unidad	260.00	2,084,160.00
D.2.6	30103603	TABLA 1/2' X 6' X 12" PINO AMERICANO TRATADO	44,379.00	Unidad	159.00	7,056,261.00
D.2.7	30103603	TABLAS DE 1"X8"X12 (PUERTA Y VENTANAS) PINO AMERICANO TRATADO	3,962.00	Unidad	385.00	1,525,370.00
D.2.8	31201610	COLA PARA CARPINTERO UNIVERSAL AMARILLA ¼ gls	193.00	Unidad	315.00	60,795.00
SUB-LOTE 3						
D.3.1	40142309	CURVA ELECTRICA DE 1/2	2,881.00	Unidad	45.00	129,645.00
D.3.2	31231313	ADAPTADOR MACHO DE ½" PVC	145.00	Unidad	11.50	1,667.50
D.3.3	31231313	TUBERIA 1/2" SCH-40	98.00	Unidad	335.00	32,830.00
D.3.4	31231313	TUBERIA 2" SDR-41	50.00	Unidad	450.00	22,500.00
D.3.5	31231313	TUBERIA 3" SDR-41	98.00	Unidad	1,415.00	138,670.00
D.3.6	31231313	TUBERIA 3/4" SCH-40	193.00	Unidad	355.00	68,515.00
D.3.7	31231313	TUBO DE 4" SDR 41	50.00	Unidad	1,450.00	72,500.00
D.3.8	31231313	TUBOS DE 1/2" SDR 26	2,280.00	Unidad	90.00	205,200.00
D.3.9	40141716	Sifón 1-1/4" PVC	50.00	Unidad	95.00	4,750.00
D.3.10	40142317	CODO DE 3" PVC	50.00	Unidad	80.00	4,000.00
D.3.11	40142317	CODO DE 3" X 90° PVC DRENAJE	50.00	Unidad	88.00	4,400.00
D.3.12	40142317	CODO DE 3/4" PVC PRESION	290.00	Unidad	21.00	6,090.00
D.3.13	40142317	CODO DE 4"X90 PVC	50.00	Unidad	155.00	7,750.00
D.3.14	40141602	VALVULA DE PASO DE 3/4" PVC	145.00	Unidad	390.00	56,550.00
D.3.15	31161803	Arandela PVC 4x4"	50.00	Unidad	75.00	3,750.00

D.3.16	40142604	CODO DE 1/2 X 90° HG	240.00	Unidad	30.00	7,200.00
D.3.17	31201616	PVC (PEGAMENTO)	14.00	Galón	370.00	5,180.00
D.3.18	40142615	REDUCCION DE 3" A 2 PVC	50.00	Unidad	40.00	2,000.00
D.3.19	40142615	REDUCCIONES 1/2" A 3/8" PVC HG	145.00	Unidad	15.00	2,175.00
D.3.20	40142615	REDUCCIONES 3" A 2" PVC DRENAJE	145.00	Unidad	40.00	5,800.00
D.3.21	40142615	REDUCCIONES 3/4" A 1/2" PVC PRESION	145.00	Unidad	12.00	1,740.00
D.3.22	40142609	TAPON DE 3/4 PVC DRENAJE	98.00	Unidad	16.00	1,568.00
D.3.23	40142605	TEE DE 3" PVC DRENAJE	337.00	Unidad	165.00	55,605.00
D.3.24	40142605	TEE DE 3/4" PVC DRENAJE	145.00	Unidad	19.00	2,755.00
D.3.25	40142605	TEE DE 4" PVC DRENAJE	145.00	Unidad	205.00	29,725.00
D.3.26	40142614	YEE DE 4"X2" PVC DRENAJE	145.00	Unidad	215.00	31,175.00
D.3.27	30111504	MORTERO PARA CERAMICA REVESTIMIENTO PARED - FUND. 50 LBS.	21.00	FUND. 50 LBS.	258.00	5,418.00
D.3.28	30111504	MORTERO PARA CERAMICA PISO - FUND. 50 LBS.	19.00	FUND.	258.00	4,902.00
D.3.29	30181505	INODORO SENCILLO BLANCO CON TAPA	50.00	Unidad	5,100.00	255,000.00
D.3.30	30181504	LAVAMANO SENCILLO BLANCO	50.00	Unidad	2,300.00	115,000.00
D.3.31	30181504	Boquilla metal para fregadero 4-1/2"	50.00	Unidad	237.00	11,850.00
D.3.32	30181504	LLAVE Y ACCESORIOS INSTALACION LAVAMANO	50.00	Unidad	1,700.00	85,000.00
D.3.33	27111707	Llave Angular 1/2" a 3/8"	50.00	Unidad	145.00	7,250.00
D.3.34	27111707	LLAVE ANGULAR 1/2" 3/8"	50.00	Unidad	145.00	7,250.00
D.3.35	31162903	ABRAZADERA DE 1/2	4,681.00	Unidad	25.00	117,025.00
D.3.36	31162403	BISAGRAS DE 3"	3,601.00	Unidad	75.00	270,075.00
D.3.37	31162007	CLAVOS CORRIENTES DE 2"	3,601.00	Libra	35.00	126,035.00
D.3.38	31162007	CLAVOS DE ACERO DE 2 1/2"	1,777.00	Libra	35.00	62,195.00
D.3.39	31162007	CLAVOS CORRIENTES DE 4"	2,522.00	Libra	35.00	88,270.00

D.3.40	31162007	CLAVOS CORRIENTES DE 3"	1,261.00	Libra	35.00	44,135.00
D.3.41	31162005	CLAVOS DE ZINC	1,729.00	Libra	48.00	82,992.00
D.3.42	31162407	PESTILLOS DE 6"	1,800.00	Unidad	68.00	122,400.00
D.3.43	31211508	PINTURA ACRILICA SUPERIOR (Crema 80%, Marrón Clara 10%, Marrón 10%)	3,577.00	Galón	1,000.00	3,577,000.00
D.3.44	31211508	PINTURA ECONOMICA	240.00	Galón	590.00	141,600.00
D.3.45	26121519	ALAMBRE THHW-/THHN #12 (AMERICANO, DIFERENTES COLORES)	104,396.00	Pies	13.00	1,357,148.00
D.3.46	39121601	BREAKERS DE 15 AMPERES	96.00	Unidad	256.00	24,576.00
D.3.47	39121601	BREAKERS DE 20 AMPERES	96.00	Unidad	283.00	27,168.00
D.3.48	39121411	CAJA METALICA 2'' X 4''	1,800.00	Unidad	35.00	63,000.00
D.3.49	39121411	CAJAS 2'' X 4'' X 3/4'' (AMERICANAS)	720.00	Unidad	47.25	34,020.00
D.3.50	39121303	CAJAS OCTAGONALES KO 1/2" AMERICANA	1,238.00	Unidad	90.00	111,420.00
D.3.51	39121705	GRAPAS PARA CABLE ELECTRICO	228.00	Unidad	85.00	19,380.00
D.3.52	39121511	INTERRUPTOR DE SEGURIDAD	181.00	Unidad	430.00	77,830.00
D.3.53	39121511	INTERRUPTOR DOBLE	228.00	Unidad	240.00	54,720.00
D.3.54	39121511	INTERRUPTOR SENCILLO	734.00	Unidad	105.00	77,070.00
D.3.55	39121601	PANEL DE BREAKERS DE 4 A 8 CIRCUITOS	50.00	Unidad	1,498.50	74,925.00
D.3.56	39111803	ROSETA LEVITON 9875 DE PORCELANA AMERICANA	1,238.00	Unidad	118.00	146,084.00
D.3.57	39121402	TOMACORRIENTE 110 V	1,380.00	Unidad	65.00	89,700.00
D.3.58	31201502	TAPE ELECTRICO ROLLO	228.00	Unidad	350.00	79,800.00
D.3.59	30181505	JUNTA DE CERA INODORO	50.00	Unidad	59.00	2,950.00
D.3.60	40142008	MANGUERAS FLEXIBLES INODOROS de 24 pulgadas	50.00	Unidad	230.00	11,500.00
D.3.61	40142008	MANGUERAS FLEXIBLES LAVAMANOS de 24 pulgadas	50.00	Unidad	215.00	10,750.00
D.3.62	31211904	BROCHA DE 2" DOBLE CELDA	50.00	Unidad	95.00	4,750.00

D.3.63	31211904	BROCHA DE 3" DOBLE CELDA	50.00	Unidad	130.00	6,500.00
D.3.64	31211906	PORTA ROLO	98.00	Unidad	260.00	25,480.00
D.3.65	31211906	ROLO ANTI-GOTA	193.00	Unidad	240.00	46,320.00
D.3.66	30171505	PUERTA METALICA Polimetal dimensiones: 0.90m x 2.10m. Debe incluir marco y todos los accesorios necesarios para la instalación.	240.00	Unidad	5,500.00	1,320,000.00
D.3.67	30171607	VENTANAS SALOMONICAS ALUMINIO AA DE 0.50x0.50	50.00	Unidad	875.00	43,750.00
D.3.68	30171607	VENTANAS SALOMONICAS ALUMINIO AA DE 0.90x1.02	337.00	Unidad	2,272.40	765,798.80
					Sub-Total Lote D	38,698,843.30
Total General						154,795,373.20



 Ing. Yoshiro Hoshikawa

Responsable de la Unidad Operativa de Compras y Contrataciones

