



REUNIÓN	ANÁLISIS EVALUACIONES CONVOCATORIA 17 DE 2017 LUGAR: SALA DE JUNTAS DE GERENCIA		
FECHA	28 de junio de 2017	HORA DE INICIO	4:00 P.M.
LUGAR	SALA DE JUNTAS DE GERENCIA	HORA FINAL	4:30 P.M.

OBJETIVO DE LA REUNIÓN

- 1.- Analizar las respuestas enviadas por los proponentes, FERRELECTRICOS IMPORTADOS LTDA, FERRETERIA INDUSTRIAL SAS. Y COLTECH SAS., de la Convocatoria Pública No. 17 de 2017.
- 2.- Analizar el oficio radicado en día 28 de junio de 2017 en la Gerencia del Hospital, firmado por los Sub Especialistas de cirugía cardiovascular.

TEMAS A TRATAR

1. Se revisan las respuestas recibidas, por cada uno de los oferentes, correspondientes a la convocatoria No. 17 de 2017.
2. Analizar el oficio radicado el día 28 de junio de 2017, de la empresa ADCAMED S.A.S. – Sub especialista Cirugía Cardiovascular.

DESARROLLO DE LOS TEMAS A TRATAR

En Bogotá, a los veintiún (28) días del mes de junio de 2017, siendo las 4:0 pm., se reunió el Comité de Compras y Contratos con el propósito de evaluar desde el punto de vista Económico la Convocatoria No. 17 de 2017., y la oficio radicado el día 28 de junio de 2017 De 2016 con los Sub especialista de cirugía Cardiovascular- ADCAMED S.A.S.

Por lo anterior se verificó:

1.- Se procedió a dar lectura de las respuestas de las firmas FERRELECTRICOS IMPORTADOS LTDA, FERRETERIA INDUSTRIAL SAS. Y COLTECH SAS., frente al requerimiento realizado por la Subdirección de Bienes, Compra y Suministros, de la Convocatoria Pública No. 17 de 2017., dentro de las justificaciones entregadas por los proveedores los cuales señalaron lo siguiente:

- Que los insumos ofertados por regla general no están sujetos al índice de inflación.
- Que las variables que se deben tener en cuenta para efectos de determinar los precios, son la tasa de cambio y las variables macro económicas, en virtud a que son insumos importados.
- Los precios también dependen de los incrementos que realizan los fabricantes e importadores, además de los gastos en que incurre la empresa que los suministra.
- Que los precios se ajustan a la realidad económica social y comercial y en general a las condiciones del mercado.
- Lo ofertado por los proveedores es lo adecuado para no incurrir en un desequilibrio económico contractual futuro.

1.2 Que atendiendo a las observaciones y consideraciones del área jurídica, la respuesta de los proveedores y verificación de los pliegos de condiciones en cuanto a calificación económica, se llega a la decisión de declarar desiertos los ítems, del grupo de eléctricos donde se evidencio una variación de precio considerable.

2. Que atendiendo al radicado del oficio de junio 27 de 2017, por el director científico Dr. Nelson Cristóbal Aristizabal Aristizabal, el cual hace relación al contrato con la firma ADCAMED S.A.S., de los Sub Especialistas de Cirugía Cardiovascular donde manifiestan que no pueden cumplir a cabalidad el contrato de prestación de servicios No. 093/2017 el cual suscribió con el HUS el 11 de enero de 2017 cuyo objeto es “ Prestación de servicios especializados en cirugía cardiovascular “, lo anterior dado que la máquina de circulación

extracorpórea que se encuentra en comodato con la empresa Medtronic presenta avería, e imposibilita atender las patologías asociadas a la especialidad ,esta anomalía consiste en una alteración en la bioconsola de la máquina – alerta de burbujas-, la cual puede causar durante una intervención quirúrgica bajo circulación extracorpórea el paro abrupto de la máquina con consecuencias mortales.

- 2.1 El comité de Compras y Contratos recomienda a la Gerencia, requerir a la firma Medtronic para que proceda a realizar la cotización para el arreglo a la máquina y así logrará el cabal cumplimiento del contrato de prestación de servicios No. 093/2017 dado que sobre este contrato está realizando un pago fijo mensual a los especialistas sin que puedan atender la demanda de los pacientes, entre otros perjuicios que se generan para el HUS.

DECISIONES / CONCLUSIONES TOMADAS

1.- El Comité de Compras y Contratos, toma la decisión de reunirse con el Representante Legal de la firma MEDTRONIC , para solicitarles la cotización del repuesto de la maquina extracorpórea.

- Renegociar el contrato por productividad en vista que la EPS CONVIDA, no ha cumplido con los compromisos en cuanto a la remisión de pacientes para cirugías cardiovascular.
- Estudiar la posibilidad del cambio del objeto del contrato No. 093 de 2017, a la empresa Adcamed S.A.S.- Sub especialistas que sea mediante la modalidad de paquete completo, (Consulta Hemodinámica, consulta de Cirugía Cardiovascular y Cirugía Cardiovascular),
- Proponer a la empresa ADCAMED S.A.S. - Sub especialistas, en Cirugía CardioVascular para que el pago se realice por productividad, teniendo en cuenta la poca demanda de pacientes para esta especialidad.

2.- El comité de Compras y Contratos recomienda al señor gerente adjudicar la Convocatoria Publica No. 017 de 2017 con las empresas relacionadas a continuación:

Con la empresa, 1.- **COLTECH S.A.S.**, por valor de \$ 89.423.662.00 (Ochenta y nueve millones cuatrocientos veintitrés mil seiscientos sesenta y dos Pesos Con Cero Centavos M/Cte.) los siguientes productos:

ELECTRICOS													
ÍTEM	CÓDIGO INSTITUCIONAL	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	BOGOTÁ	ZIQAQUIRÁ	TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR CON IVA	VALOR PARA BOGOTA	VALOR PARA ZIQAQUIRA	TOTAL	MARCA
13	39121700	BATERIAS 12 V 45 A	UN	10	0	10	\$160.000	\$30.400	\$190.400	\$1.904.000	\$0	\$1.904.000	ENERGYZER
15	39121700	BATERIAS RADIO MOTOROLA EP150	UN	15	0	15	\$35.000	\$6.650	\$41.650	\$624.750	\$0	\$624.750	MOTOROLA
68	26121612	CABLE DUPLEX 2X16	MTS	300	300	600	\$600	\$114	\$714	\$214.200	\$214.200	\$428.400	PROCABLES
81	26121609	CABLE UTP CATEGORIA 6	CAJA	1	2	3	\$219.000	\$41.610	\$260.610	\$260.610	\$521.220	\$781.830	GET CONNETING
82	39121308	CAJA 2400 CON SUPLEMENTO	UN	50	20	70	\$1.200	\$228	\$1.428	\$71.400	\$28.560	\$99.960	PROELECTRICOS
86	39121308	CAJA 5800 RAWELL	UN	25		25	\$2.500	\$475	\$2.975	\$74.375	\$0	\$74.375	RAWELL
88	39121308	CAJAS 5800 PLASTICA	UN	50	30	80	\$555	\$105	\$660	\$33.023	\$19.814	\$52.836	PROELECTRICOS
98	31201502	CINTA AISLANTE 3M BAJA TENSION (POR ROLLO)	UN	50	60	110	\$1.900	\$361	\$2.261	\$113.050	\$135.660	\$248.710	3M
116	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 6 A NUMERO 10 NEGRA ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5		5	\$1.200	\$228	\$1.428	\$7.140	\$0	\$7.140	3M
117	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 6 A NUMERO 10 AMARILLA ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5		5	\$1.200	\$228	\$1.428	\$7.140	\$0	\$7.140	3M
118	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 6 A NUMERO 10 VERDE ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5		5	\$1.200	\$228	\$1.428	\$7.140	\$0	\$7.140	3M
119	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 6 A NUMERO 10 ROJO	UN	5		5	\$1.200	\$228	\$1.428	\$7.140	\$0	\$7.140	3M

		ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M											
120	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 6 A NUMERO 10 AZUL ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5		5	\$1.200	\$228	\$1.428	\$7.140	\$0	\$7.140	3M
121	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 6 A NUMERO 10 BLANCO ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5		5	\$1.200	\$228	\$1.428	\$7.140	\$0	\$7.140	3M
128	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 8 A NUMERO 10 NEGRA ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5		5	\$1.100	\$209	\$1.309	\$6.545	\$0	\$6.545	3M
129	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 8 A NUMERO 10 AMARILLA ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5		5	\$1.100	\$209	\$1.309	\$6.545	\$0	\$6.545	3M
130	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 8 A NUMERO 10 VERDE ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5		5	\$1.100	\$209	\$1.309	\$6.545	\$0	\$6.545	3M
131	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 8 A NUMERO 10 ROJO ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5		5	\$1.100	\$209	\$1.309	\$6.545	\$0	\$6.545	3M
132	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 8 A NUMERO 10 AZUL ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5		5	\$1.100	\$209	\$1.309	\$6.545	\$0	\$6.545	3M
133	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 8 A NUMERO 10 BLANCO ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5		5	\$1.100	\$209	\$1.309	\$6.545	\$0	\$6.545	3M
134	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 10 A NUMERO 10 NEGRA ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5		5	\$1.100	\$209	\$1.309	\$6.545	\$0	\$6.545	3M
135	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 10 A NUMERO 10 AMARILLA ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5		5	\$1.100	\$209	\$1.309	\$6.545	\$0	\$6.545	3M
136	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 10 A NUMERO 10 VERDE ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5		5	\$1.100	\$209	\$1.309	\$6.545	\$0	\$6.545	3M
137	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 10 A NUMERO 10 ROJO ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5		5	\$1.100	\$209	\$1.309	\$6.545	\$0	\$6.545	3M
138	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 10 A NUMERO 10 AZUL ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5		5	\$1.100	\$209	\$1.309	\$6.545	\$0	\$6.545	3M
139	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 10 A NUMERO 10 BLANCO ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5		5	\$1.100	\$209	\$1.309	\$6.545	\$0	\$6.545	3M
151	39121700	CURVAS DE 1 1/2"	UN	25		25	\$2.311	\$439	\$2.750	\$68.752	\$0	\$68.752	PROELECTRICOS
153	39121700	CURVAS DE 2"	UN	25		25	\$2.681	\$509	\$3.190	\$79.760	\$0	\$79.760	PROELECTRICOS
154	39121700	CURVAS DE 3/4"	UN	25	30	55	\$462	\$88	\$550	\$13.745	\$16.493	\$30.238	PROELECTRICOS
175	39121700	LAMPARA SELLADA DE 32 V PHILLIPS T8	UN	50		50	\$45.000	\$8.550	\$53.550	\$2.677.500	\$0	\$2.677.500	PHILLIPS

182	39121700	MOUSE	UN	4		4	\$5.700	\$1.083	\$6.783	\$27.132	\$0	\$27.132	GENIUS
190	39121021	REDACTANCIA MULTIVOLTAGE DE 400 WATS ADNANCE	UN	10		10	\$53.613	\$10.186	\$63.799	\$637.995	\$0	\$637.995	INADISA
197	39121700	TABLERO ELECTRICO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	UN	3	2	5	\$183.025	\$34.775	\$217.800	\$653.399	\$435.600	\$1.088.999	LEGRAND
205	39121700	TELEFONO (APARATO) MODELO: KX208W	UN	12		22	\$78.000	\$14.820	\$92.820	\$1.113.840	\$928.200	\$2.042.040	PANASONIC
206	39121700	TERMINAL EMT 3/4 100	UN	70		70	\$693	\$132	\$825	\$57.727	\$0	\$57.727	PROELECTRICOS
209	39121432	TERMINALES DE 1/2"	UN	150		150	\$185	\$35	\$220	\$33.023	\$0	\$33.023	PROELECTRICOS
211	39121432	TERMINALES DE 3/4"	UN	150		150	\$231	\$44	\$275	\$41.234	\$0	\$41.234	PROELECTRICOS
213	39121700	TOMA ENCAUCHETADA CON POLO A TIERRA	UN	70	100	170	\$3.050	\$580	\$3.630	\$254.065	\$362.950	\$617.015	CODELCA
224	39121700	TUBERIA ELECTRICA DE 1 1/2"	UN	30		30	\$8.782	\$1.669	\$10.451	\$313.517	\$0	\$313.517	PROELECTRICOS
225	39121700	TUBERIA ELECTRICA DE 1"	UN	30		30	\$4.160	\$790	\$4.950	\$148.512	\$0	\$148.512	PROELECTRICOS
226	39121700	TUBERIA ELECTRICA DE 1/2"	UN	100		100	\$2.034	\$386	\$2.420	\$242.046	\$0	\$242.046	PROELECTRICOS
228	39121700	TUBERIA ELECTRICA DE 3/4"	UN	100		100	\$3.143	\$597	\$3.740	\$374.017	\$0	\$374.017	PROELECTRICOS
229	39121700	TUBO EMT 3/4	UN	100		100	\$8.782	\$1.669	\$10.451	\$1.045.058	\$0	\$1.045.058	PROELECTRICOS

\$11.198.108	\$2.662.696
\$13.860.804	

VALOR TOTAL

Valor HUS Bogotá \$ 11.198.108

Valor Unidad Funcional Zipaquirá \$ 2.662.696

Valor Total Eléctricos \$ 13.860.804

FERRETERIA

ÍTEM	CÓDIGO INSTITUCIONAL	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	BOGOTÁ	ZIPAQUIRÁ	TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR CON IVA	VALOR PARA BOGOTA	VALOR PARA ZIPAQUIRA	TOTAL	MARCA
3	301811507	BASTAGO DUCHA LARGO	UN	30	10	40	\$19.000	\$3.610	\$22.610	\$678.300	\$226.100	\$904.400	GRIVAL
5	31162800	BISTURI METALICO RETRACTIL	UN	6	5	11	\$7.000	\$1.330	\$8.330	\$49.980	\$41.650	\$91.630	OFIESCO
6	53141505	BOTON MADERA	UN	10		10	\$200	\$38	\$238	\$2.380	\$0	\$2.380	FIXSER
8	31162800	BRAZO HIDRAULICO	UN	10	6	16	\$55.000	\$10.450	\$65.450	\$654.500	\$392.700	\$1.047.200	YALE
9	27112801	BROCA DE CARBON DE 1/4 PARA HIERRO	UN	70	20	90	\$2.000	\$380	\$2.380	\$166.600	\$47.600	\$214.200	RANGER
11	27112801	BROCA DE CARBON DE 3/16 PARA HIERRO	UN	30	20	50	\$2.000	\$380	\$2.380	\$71.400	\$47.600	\$119.000	RANGER
12	27112801	BROCA DE CARBON DE 3/8 PARA HIERRO	UN	5	20	25	\$2.000	\$380	\$2.380	\$11.900	\$47.600	\$59.500	RANGER
14	27112801	BROCA DE CARBON PARA HIERRO DE 1/2	UN	5	5	10	\$8.000	\$1.520	\$9.520	\$47.600	\$47.600	\$95.200	RANGER
17	27112801	BROCA DE TUNGSTENO DE 1/4	UN	25	20	45	\$2.000	\$380	\$2.380	\$59.500	\$47.600	\$107.100	RANGER
19	27112801	BROCA DE TUNGSTENO DE 3/8"	UN	25	20	45	\$2.000	\$380	\$2.380	\$59.500	\$47.600	\$107.100	RANGER
25	39121205	CANASTA ADHESIVA 1/2	UN	5		5	\$2.000	\$380	\$2.380	\$11.900	\$0	\$11.900	SOCO
26	39121205	CANASTA ADHESIVA 3/4	UN	5		5	\$3.500	\$665	\$4.165	\$20.825	\$0	\$20.825	SOCO
27	31162800	CANASTILLA PLASTICA 4" PARA LAVAPLATOS	UN	10	20	30	\$8.000	\$1.520	\$9.520	\$95.200	\$190.400	\$285.600	RIOPLAST
28	46171501	CANDADO 25MM	UN	6		6	\$3.000	\$570	\$3.570	\$21.420	\$0	\$21.420	SEGUREX
29	46171501	CANDADO 40MM	UN	6		6	\$4.500	\$855	\$5.355	\$32.130	\$0	\$32.130	SEGUREX
30	46171501	CANDADO 50MM	UN	6		6	\$6.500	\$1.235	\$7.735	\$46.410	\$0	\$46.410	SEGUREX
31	46171501	CANDADO NO. 30 MM	UN	10		10	\$3.500	\$665	\$4.165	\$41.650	\$0	\$41.650	SEGUREX
32	46171501	CANDADO NO. 60 MM	UN	5		5	\$9.000	\$1.710	\$10.710	\$53.550	\$0	\$53.550	SEGUREX
34	27111907	CEPILLO ALAMBRE	UN	4	5	9	\$2.500	\$475	\$2.975	\$11.900	\$14.875	\$26.775	RANGER
36	31162800	CERRADURA LOCKER CHINA	UN	10		10	\$2.500	\$475	\$2.975	\$29.750	\$0	\$29.750	SEGUREX
37	31162800	CERRADURA LOCKER SCHLAGE	UN	10		10	\$4.000	\$760	\$4.760	\$47.600	\$0	\$47.600	SCHLAGE
38	31162800	CHAPA DE BOLA ESCRITORIO DE MADERA	UN	10		10	\$4.000	\$760	\$4.760	\$47.600	\$0	\$47.600	SEGUREX
40	31162800	CHAPA PARA VITRINA	UN	15	10	25	\$4.500	\$855	\$5.355	\$80.325	\$53.550	\$133.875	SEGUREX

41	31162800	CHAPA TIPO MANIJA ALARGADA METALICA PARA ALCOBA	UN	200	40	240	\$15.000	\$2.850	\$17.850	\$3.570.000	\$714.000	\$4.284.000	SEGUREX
42	31162800	CHAPA TIPO MANIJA ALARGADA METALICA PARA BAÑO	UN	150	40	190	\$12.000	\$2.280	\$14.280	\$2.142.000	\$571.200	\$2.713.200	SEGUREX
43	31162800	CHAPAS ESCRITORIO	UN	25	20	45	\$4.500	\$855	\$5.355	\$133.875	\$107.100	\$240.975	SEGUREX
45	31162800	CHEQUE DE GLOBO PARA AGUA POTABLE DE 1/2" EN BRONCE	UN	12		12	\$19.000	\$3.610	\$22.610	\$271.320	\$0	\$271.320	COLALGRIFOS
53	31162800	CHEQUE HORIZONTAL DE 1/2"	UN	3		3	\$19.000	\$3.610	\$22.610	\$67.830	\$0	\$67.830	COLALGRIFOS
56	31201505	CINTA ADHESIVA DOBLE FAZ DE 4" (ROLLO DE 50 M)	UN	10	30	40	\$9.000	\$1.710	\$10.710	\$107.100	\$321.300	\$428.400	SOCO
57	31201505	CINTA ADHESIVA DOBLE FAZ DE 1/2" (ROLLO DE 50 M)	UN	5	30	35	\$5.000	\$950	\$5.950	\$29.750	\$178.500	\$208.250	SOCO
58	31201505	CINTA DOBLE FAZ PARA CANALETA PLASTICA 1"	ROLLO	15		15	\$9.000	\$1.710	\$10.710	\$160.650	\$0	\$160.650	SOCO
63	21101513	DISCO CORTE PARA 4"	UN	12	15	27	\$3.000	\$570	\$3.570	\$42.840	\$53.550	\$96.390	RANGER
65	21101513	DISCO DE TUGNSTENO DE 4 1/2 DIAMANTADO PARA CORTE DE MADERA	UN	3	10	13	\$3.500	\$665	\$4.165	\$12.495	\$41.650	\$54.145	RANGER
66	21101513	DISCO DE TUGNSTENO DE 4 1/2 PARA CORTE METAL	UN	1	10	11	\$3.500	\$665	\$4.165	\$4.165	\$41.650	\$45.815	RANGER
67	21101513	DISCO DE TUGNSTENO DE 4 1/2 PARA PULIR METAL	UN	2	10	12	\$3.000	\$570	\$3.570	\$7.140	\$35.700	\$42.840	RANGER
69	21101513	DISCO PULIDORA PARA 4"	UN	12	30	42	\$3.000	\$570	\$3.570	\$42.840	\$107.100	\$149.940	RANGER
70	40101800	ELECTROVALVULA 1" X 110 V PARA VAPOR	UN	1		1	\$95.000	\$18.050	\$113.050	\$113.050	\$0	\$113.050	TORK
73	40141640	FLUXOMETRO DE PALANCA	UN	2		2	\$215.000	\$40.850	\$255.850	\$511.700	\$0	\$511.700	DOCOL
80	42291604	HOJA DE SEGUETA PARA HIERRO	UN	80	20	100	\$1.900	\$361	\$2.261	\$180.880	\$45.220	\$226.100	NICHOLSON
81		HUESO DURO POR 1/4	UN	6		6	\$8.000	\$1.520	\$9.520	\$57.120	\$0	\$57.120	RALLY
83	30102526	LAMINA DE SUPERBOARD 10MM 122 X 240	UN	12	20	32	\$45.000	\$8.550	\$53.550	\$642.600	\$1.071.000	\$1.713.600	ABACOL
85	23241613	LLAVE INDIVIDUAL PARA LAVAMANOS	UN	12	50	62	\$9.000	\$1.710	\$10.710	\$128.520	\$535.500	\$664.020	RIOPLAST
86	23241613	LLAVE INDIVIDUAL PARA LAVAPLATOS CUELLO CISNE	UN	6		6	\$21.000	\$3.990	\$24.990	\$149.940	\$0	\$149.940	RIOPLAST
87	40141702	LLAVE JARDIN 1/2 GRIVAL	UN	15	20	35	\$6.000	\$1.140	\$7.140	\$107.100	\$142.800	\$249.900	GRIVAL
88	40141702	LLAVE TERMINAL DE 1/2" GRICOL	UN	15	30	45	\$9.000	\$1.710	\$10.710	\$160.650	\$321.300	\$481.950	GRICOL
89	23171620	MANDRIL 1/2 CONO 6 SCHUCK ESPAÑOL	UN	2		2	\$9.000	\$1.710	\$10.710	\$21.420	\$0	\$21.420	SCHUCK
90	23171620	MANDRIL 1/2 ROSCA 1/2 SCHUCK ESPAÑOL	UN	2		2	\$9.000	\$1.710	\$10.710	\$21.420	\$0	\$21.420	SCHUCK
91	44122024	MANIJA PARA CISTERNA	UN	70	100	170	\$2.900	\$551	\$3.451	\$241.570	\$345.100	\$586.670	RIOPLAST
93	27111800	MARCO PROFESIONAL PARA SEGUETA	UN	6		6	\$12.000	\$2.280	\$14.280	\$85.680	\$0	\$85.680	STANLEY
95	31201605	MASILLA PLASTICA PARA TRATAMIENTO DE SUPERFICIES METALICAS X 1/4	UN	12	6	18	\$6.000	\$1.140	\$7.140	\$85.680	\$42.840	\$128.520	RALLY
96	31162800	MEZCLADOR PARA LAVAMANOS 4" GRIVAL	UN	6	10	16	\$25.000	\$4.750	\$29.750	\$178.500	\$297.500	\$476.000	GRIVAL
97	31162800	MESCLADOR PARA LAVAMANOS 8" GRIVAL	UN	12	10	22	\$32.000	\$6.080	\$38.080	\$456.960	\$380.800	\$837.760	GRIVAL
99	27112400	MUNICION PARA PISTOLA DE PRESION DIFERENTES USOS	CAJAS	5		5	\$12.000	\$2.280	\$14.280	\$71.400	\$0	\$71.400	RANSET
102	31162800	PEGANTE COLBON	GL	2	3	5	\$22.000	\$4.180	\$26.180	\$52.360	\$78.540	\$130.900	COLBON
104	31162800	PEGANTE INSTANTANEO SUPER BONDER	UN	5	20	25	\$3.500	\$665	\$4.165	\$20.825	\$83.300	\$104.125	SUPER BONDER
105	13111200	SUMINISTRO DE PELICULA POLARIZADA PELICULA POLARIZADA DE 15 MICRAS, 2 CAPAS, ANTIRAYAS, PROTECTOR TÉRMICO, COLOR	UN	1	1	2	\$45.000	\$8.550	\$53.550	\$53.550	\$53.550	\$107.100	PROQUINAL

		SILVER/BLUE AL 5% O MÁS OSCURO SI ES POSIBLE. ROLLOS DE 60 METROS C/U.											
109		PISTOLA PARA SILICONA FRIO	UN	3		3	\$4.500	\$855	\$5.355	\$16.065	\$0	\$16.065	RANGER
113	30181507	POMA ESTRIAS PARA LAVAMANOS	UN	30	10	40	\$3.200	\$608	\$3.808	\$114.240	\$38.080	\$152.320	RIOPLAST
114	30181507	POMA PARA DUCHA GRIVAL- GRICOL	UN	50	10	60	\$6.000	\$1.140	\$7.140	\$357.000	\$71.400	\$428.400	GRICOL
115	31162001	PUNTIJA EN ACERO DE 1 1/2" CON CABEZA X LB	LB	3		5	\$2.900	\$551	\$3.451	\$10.353	\$17.255	\$27.608	CABALLO
116	31162001	PUNTIJA EN ACERO DE 1" CON CABEZA X LB	LB	3		5	\$2.900	\$551	\$3.451	\$10.353	\$17.255	\$27.608	CABALLO
117	40141702	REGISTRO CORINA 1/2 TOYO	UN	20		20	\$7.000	\$1.330	\$8.330	\$166.600	\$166.600	\$333.200	TOYO
119	40141702	REGISTRO CORTE RÁPIDO DE 1 1/2" EN BRONCE	UN	3		3	\$21.000	\$3.990	\$24.990	\$74.970	\$0	\$74.970	ITALY
120	40141702	REGISTRO CORTE RÁPIDO DE 1 1/4" EN BRONCE	UN	3		3	\$20.500	\$3.895	\$24.395	\$73.185	\$0	\$73.185	ITALY
122	40141702	REGISTRO CORTE RÁPIDO DE 1/2" EN BRONCE	UN	20		20	\$7.000	\$1.330	\$8.330	\$166.600	\$166.600	\$333.200	ITALY
123	40141702	REGISTRO CORTINA DE 2" EN BRONCE	UN	3		3	\$75.000	\$14.250	\$89.250	\$267.750	\$0	\$267.750	ITALY
125	40141702	REGISTRO CORTINA TOYO 1"	UN	6		10	\$35.000	\$6.650	\$41.650	\$249.900	\$416.500	\$666.400	TOYO
126	40141702	REGISTRO CORTINA TOYO 1/2"	UN	10		20	\$6.000	\$1.140	\$7.140	\$71.400	\$142.800	\$214.200	TOYO
131	40141702	REGISTRO UNIVERSAL PVC DE 1 1/2"	UN	6		2	\$19.000	\$3.610	\$22.610	\$135.660	\$45.220	\$180.880	TIGRE
134	40141702	REGISTRO VAPOR 1/2"	UN	5		5	\$19.000	\$3.610	\$22.610	\$113.050	\$0	\$113.050	CONALGRIFOS
142	31162200	REMACHES POP 3/16 X 1/2"	UN	1000		500	\$50	\$10	\$60	\$59.500	\$29.750	\$89.250	MUNDIAL DE TORNILLOS
145	31162800	RODACHINES PARA SILLA	UN	100		100	\$4.500	\$855	\$5.355	\$535.500	\$535.500	\$1.071.000	FIXSER
146	31211906	RODILLO DE FELPA 3"	UN	30		30	\$2.000	\$380	\$2.380	\$71.400	\$0	\$71.400	CARIBE
147	31211906	RODILLO DE FELPA 6"	UN	12		12	\$3.500	\$665	\$4.165	\$49.980	\$0	\$49.980	CARIBE
148	31211906	RODILLO DE FELPA 9"	UN	30		26	\$6.000	\$1.140	\$7.140	\$214.200	\$185.640	\$399.840	CARIBE
151	31162800	SELLO LENGÜETA SEGÚN MUESTRA PARA CISTERNA	UN	100		20	\$2.500	\$475	\$2.975	\$297.500	\$59.500	\$357.000	RIOPLAST
152		SHELLAC FRASCO X 2 ONZ	UN	20		20	\$3.000	\$570	\$3.570	\$71.400	\$0	\$71.400	SHELLAC
155	31162800	SIFON PARA LAVAMANOS	UN	30		20	\$3.500	\$665	\$4.165	\$124.950	\$83.300	\$208.250	RIOPLAST
156	31162800	SIFON PARA LAVAPLATOS CON CANASTILLA	UN	30		20	\$3.500	\$665	\$4.165	\$124.950	\$83.300	\$208.250	RIOPLAST
157	12352310	SIKAFLEX IA TUBO DE 300 ML	UN	12		20	\$16.000	\$3.040	\$19.040	\$228.480	\$380.800	\$609.280	SIKA
158	12352310	SILICONA EN TUBO PARA APLICAR EN FRIO TRANSPARENTE	UN	100		50	\$5.000	\$950	\$5.950	\$595.000	\$297.500	\$892.500	TOOLCRAFT
159	31162800	SINTESOLDA	UN			5	\$4.500	\$855	\$5.355	\$0	\$26.775	\$26.775	SINTESOLDA
161	23171529	SOLDADURA CPVC AGUA CALIENTE POR 1/4	UN	2		2	\$26.000	\$4.940	\$30.940	\$61.880	\$61.880	\$123.760	TUBOFIX
162	23171529	SOLDADURA ELECTRICA 1/8" 60-13	KILO	20		40	\$6.000	\$1.140	\$7.140	\$142.800	\$285.600	\$428.400	WETS ARCO
163	23171529	SOLDADURA ESTAÑO DELGADA	ROLLO	20		20	\$3.500	\$665	\$4.165	\$83.300	\$0	\$83.300	TECH
164	23171529	SOLDADURA PVC POR 1/4	UN	6		20	\$22.000	\$4.180	\$26.180	\$157.080	\$523.600	\$680.680	TUBOFIX
165	40142609	TAPON CACHUCHA ROSCADO PVC 1/2" PAVCO	UN	20		10	\$200	\$38	\$238	\$4.760	\$2.380	\$7.140	PAVCO
176	31161500	TORNILLO AUTOPERFORANTE PUNTA BROCA 1-1/4"	UN	1000		1000	\$30	\$6	\$36	\$35.700	\$0	\$35.700	MUNDIAL DE TORNILLOS
177	31161500	TORNILLO AUTOPERFORANTE PUNTA BROCA 2"	UN	1000		1000	\$30	\$6	\$36	\$35.700	\$0	\$35.700	MUNDIAL DE TORNILLOS
179	31161500	TORNILLO CON TUERCA Y ARANDELA DE 1/2" X 1 1/2"	UN	100		200	\$30	\$6	\$36	\$3.570	\$7.140	\$10.710	MUNDIAL DE TORNILLOS
180	31161500	TORNILLO CON TUERCA Y ARANDELA DE 1/2" X 1"	UN	300		200	\$30	\$6	\$36	\$10.710	\$7.140	\$17.850	MUNDIAL DE TORNILLOS

181	31161500	TORNILLO CON TUERCA Y ARANDELA DE 1/2" X 2 1/2"	UN	100	200	300	\$30	\$6	\$36	\$3.570	\$7.140	\$10.710	MUNDIAL DE TORNILLOS	
182	31161500	TORNILLO CON TUERCA Y ARANDELA DE 1/2" X 2"	UN	100	200	300	\$30	\$6	\$36	\$3.570	\$7.140	\$10.710	MUNDIAL DE TORNILLOS	
183	31161500	TORNILLO CON TUERCA Y ARANDELA DE 1/2" X 3"	UN	100	200	300	\$30	\$6	\$36	\$3.570	\$7.140	\$10.710	MUNDIAL DE TORNILLOS	
184	31161500	TORNILLO CON TUERCA Y ARANDELA DE 1/4" X 1 1/2"	UN	70	200	270	\$30	\$6	\$36	\$2.499	\$7.140	\$9.639	MUNDIAL DE TORNILLOS	
185	31161500	TORNILLO CON TUERCA Y ARANDELA DE 1/4" X 1"	UN	500	200	700	\$30	\$6	\$36	\$17.850	\$7.140	\$24.990	MUNDIAL DE TORNILLOS	
186	31161500	TORNILLO CON TUERCA Y ARANDELA DE 1/4" X 1/2"	UN	500	200	700	\$30	\$6	\$36	\$17.850	\$7.140	\$24.990	MUNDIAL DE TORNILLOS	
187	31161500	TORNILLO CON TUERCA Y ARANDELA DE 1/4" X 2"	UN	100	200	300	\$30	\$6	\$36	\$3.570	\$7.140	\$10.710	MUNDIAL DE TORNILLOS	
188	31161500	TORNILLO CON TUERCA Y ARANDELA DE 3/8" X 1 1/2"	UN	100	200	300	\$30	\$6	\$36	\$3.570	\$7.140	\$10.710	MUNDIAL DE TORNILLOS	
189	31161500	TORNILLO CON TUERCA Y ARANDELA DE 3/8" X 1"	UN	100	200	300	\$30	\$6	\$36	\$3.570	\$7.140	\$10.710	MUNDIAL DE TORNILLOS	
190	31161500	TORNILLO CON TUERCA Y ARANDELA DE 3/8" X 2 1/2"	UN	100	200	300	\$30	\$6	\$36	\$3.570	\$7.140	\$10.710	MUNDIAL DE TORNILLOS	
191	31161500	TORNILLO CON TUERCA Y ARANDELA DE 3/8" X 2"	UN	100	200	300	\$30	\$6	\$36	\$3.570	\$7.140	\$10.710	MUNDIAL DE TORNILLOS	
194	31161608	TORNILLO GOLOSO DE 1/4 X 1"	UN	100	1000	1100	\$30	\$6	\$36	\$3.570	\$35.700	\$39.270	MUNDIAL DE TORNILLOS	
195	31161608	TORNILLO GOLOSO DE 1/4 X 1/2"	UN	100	1000	1100	\$30	\$6	\$36	\$3.570	\$35.700	\$39.270	MUNDIAL DE TORNILLOS	
196	31161608	TORNILLO GOLOSO DE 1/4 X 2"	UN	100	200	300	\$30	\$6	\$36	\$3.570	\$7.140	\$10.710	MUNDIAL DE TORNILLOS	
201	31161608	TORNILLOS 1/8" X 1/2" X 2"	UN	100		100	\$30	\$6	\$36	\$3.570	\$0	\$3.570	MUNDIAL DE TORNILLOS	
204	31231322	TUBO PVC 1" PRESIÓN X6M	UN	10		10	\$18.000	\$3.420	\$21.420	\$214.200	\$0	\$214.200	TIGRE	
205	31231322	TUBO PVC 1/2 PRESIÓN 6	UN	10		10	\$7.000	\$1.330	\$8.330	\$83.300	\$0	\$83.300	TIGRE	
206	31231322	TUBO PVC PRESION 1" CELTA	UN	5		5	\$18.000	\$3.420	\$21.420	\$107.100	\$0	\$107.100	CELTA	
207	31231322	TUBO PVC PRESION 1/2 CELTA	UN	5		5	\$7.000	\$1.330	\$8.330	\$41.650	\$0	\$41.650	CELTA	
208	31231322	TUBO PVC PRESION 1-1/2 CELTA	UN	5		5	\$25.000	\$4.750	\$29.750	\$148.750	\$0	\$148.750	CELTA	
209	31231322	TUBO PVC PRESION 1-1/4 CELTA	UN	5		5	\$22.000	\$4.180	\$26.180	\$130.900	\$0	\$130.900	CELTA	
210	31231322	TUBO PVC PRESION 2" CELTA	UN	5		5	\$22.000	\$4.180	\$26.180	\$130.900	\$0	\$130.900	CELTA	
211	31231322	TUBO PVC PRESION 3/4 CELTA	UN	5		5	\$16.000	\$3.040	\$19.040	\$95.200	\$0	\$95.200	CELTA	
212	31231322	TUBO PVC SANITARIA 2" CELTA	UN	5		5	\$22.000	\$4.180	\$26.180	\$130.900	\$0	\$130.900	CELTA	
213	31231322	TUBO PVC SANITARIA 3" CELTA	UN	5		5	\$32.000	\$6.080	\$38.080	\$190.400	\$0	\$190.400	CELTA	
214	31231322	TUBO PVC SANITARIA 4" CELTA	UN	5		5	\$59.000	\$11.210	\$70.210	\$351.050	\$0	\$351.050	CELTA	
215	42211618	ADQUISICION DEL SISTEMA DE SEÑALIZACION AUDIBLE GENERAL	UN	1		1	\$65.000	\$12.350	\$77.350	\$77.350	\$0	\$77.350	SOSEGA	
										\$18.793.075	\$10.582.670			
										\$29.375.745				

Valor HUS Bogotá \$ 18.793.075,00
 Valor Unidad Funcional Zipaquirá \$ 10.582.670,00
 Valor total Ferretería \$ 29.375.745

CONSTRUCCION

ÍTEM	CÓDIGO INSTITUCIONAL	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	BOGOTÁ	ZIPAQUIRÁ	TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR CON IVA	VALOR PARA BOGOTA	VALOR PARA ZIPAQUIRA	TOTAL	MARCA
------	----------------------	--------------------------	------------------	--------	-----------	-----------------	----------------	-----	---------------	-------------------	----------------------	-------	-------

5	31231300	ADAPTADOR HEMBRA 1/2" PRESIÓN PVC PAVCO	UN	15	60	75	\$200	\$38	\$238	\$3.570	\$14.280	\$17.850	PAVCO
8	31231300	ADAPTADOR HEMBRA DE 1 1/2" PVC	UN	10	0	10	\$2.000	\$380	\$2.380	\$23.800	\$0	\$23.800	PAVCO
10	31231300	ADAPTADOR MACHO 1/2" PRESIÓN PVC PAVCO	UN	35	60	95	\$200	\$38	\$238	\$8.330	\$14.280	\$22.610	PAVCO
11	31231300	ADAPTADOR MACHO 3/4" PRESIÓN PVC PAVCO	UN	5	10	15	\$300	\$57	\$357	\$1.785	\$3.570	\$5.355	PAVCO
17	31211507	AEROSOL BLANCO	UN	5	0	5	\$7.000	\$1.330	\$8.330	\$41.650	\$0	\$41.650	BULLDOG
18	31211507	AEROSOL COLOR SURTIDO	UN	6	0	6	\$7.000	\$1.330	\$8.330	\$49.980	\$0	\$49.980	BULLDOG
19	31211507	AEROSOL GRIS	UN	4	0	4	\$7.000	\$1.330	\$8.330	\$33.320	\$0	\$33.320	BULLDOG
20	31211507	AEROSOL NEGRO	UN	5	0	5	\$7.000	\$1.330	\$8.330	\$41.650	\$0	\$41.650	BULLDOG
21	31162800	ANGULO EN ALUMINIO DE 1/8 X 6 MTS	UN	12	5	17	\$22.000	\$4.180	\$26.180	\$314.160	\$130.900	\$445.060	ALUMARKET
24	15121800	ANTICORROSIVO GRIS	GL	8	20	28	\$24.000	\$4.560	\$28.560	\$228.480	\$571.200	\$799.680	ALL COLOR
28	31211904	BROCHA DE NYLON DE 5" PICASSO	UN	10	5	15	\$7.000	\$1.330	\$8.330	\$83.300	\$41.650	\$124.950	PICASSO
41	30111600	CEMENTO BLANCO X 40 KG	UN	3	10	13	\$34.000	\$6.460	\$40.460	\$121.380	\$404.600	\$525.980	ARGOS
42	30111600	CEMENTO GRIS X 50 KG	UN	15	100	115	\$23.000	\$4.370	\$27.370	\$410.550	\$2.737.000	\$3.147.550	ARGOS
56	31162800	CINTA TEFLON TIPO INDUSTRIAL ROLLO	UN	5	10	15	\$700	\$133	\$833	\$4.165	\$8.330	\$12.495	ACUAVIT
59	31231300	CODO PVC 1/2" PRESIÓN PAVCO	UN	7	0	7	\$200	\$38	\$238	\$1.666	\$0	\$1.666	PAVCO
62	31231300	CODO PVC 3/4" PRESIÓN PAVCO	UN	2	20	22	\$250	\$48	\$298	\$595	\$5.950	\$6.545	PAVCO
64	30161500	ENCHAPE BLANCO TIPO JASPED 30 X 30 PARED CAJA X 1,5 MT	GL	2	20	22	\$21.000	\$3.990	\$24.990	\$49.980	\$499.800	\$549.780	CORONA
65	31211501	ESMALTE DOMESTICO BLANCO Y OTROS COL BRILLANTE	UN	18	60	78	\$25.000	\$4.750	\$29.750	\$535.500	\$1.785.000	\$2.320.500	PINTUCO
68		ESQUINERO PVC ALTO IMPACTO H=1,50M CON CAMARA	UN	5	10	15	\$12.000	\$2.280	\$14.280	\$71.400	\$142.800	\$214.200	FIXSER
71	31162800	ESTRUCTURA PARA DRYWALL TIPO CANALETA DE 10 CM X 2,44 M	UN	5	50	55	\$3.900	\$741	\$4.641	\$23.205	\$232.050	\$255.255	ACESCO
73	31162800	ESTRUCTURA PARA DRYWALL TIPO PARALES DE 10 CM X 2,44 M	UN	5	50	55	\$3.900	\$741	\$4.641	\$23.205	\$232.050	\$255.255	ACESCO
77	31162800	GRAPA TIPO COPA PARA PULIDORA TRENZADA PARA TRABAJO TIPO INDUSTRIAL PULIDORA 4 1/2"	UN	2	20	22	\$16.000	\$3.040	\$19.040	\$38.080	\$380.800	\$418.880	RANGER
79	30102500	LAMINA COLLD ROLDL CALIBRE 16	UN	6	0	6	\$45.000	\$8.550	\$53.550	\$321.300	\$0	\$321.300	DIACO
80	30161600	LAMINA DE DRYWALL 2,44M X 1,22M	UN	15	40	55	\$16.000	\$3.040	\$19.040	\$285.600	\$761.600	\$1.047.200	ABACOL
83	30102500	LAMINA EN ACERO INOXIDABLE 4X8 CAL 16	UN	3	5	8	\$55.000	\$10.450	\$65.450	\$196.350	\$327.250	\$523.600	DIACO
89	23131507	LIJA MADERA NO. 80	UN	50	20	70	\$700	\$133	\$833	\$41.650	\$16.660	\$58.310	OMEGA
91	31162800	LIMPIADOR PVC POR 1/4 PAVCO	UN	3	20	23	\$22.000	\$4.180	\$26.180	\$78.540	\$523.600	\$602.140	PAVCO
93	31162800	MASILLA SUPERMASTICK	UN	3	7	10	\$12.000	\$2.280	\$14.280	\$42.840	\$99.960	\$142.800	SUPERMASTIK
94	31162800	PEGACOR BOLSA 10 KG CORONA	UN	3	5	8	\$10.000	\$1.900	\$11.900	\$35.700	\$59.500	\$95.200	CORONA
96	31211500	PINTULACA BLANCA PINTUCO	GL	25	0	25	\$51.000	\$9.690	\$60.690	\$1.517.250	\$0	\$1.517.250	PINTUCO
97	31211500	PINTURA ACRILTEX BLANCO X CANECA	CTE	60	30	90	\$225.000	\$42.750	\$267.750	\$16.065.000	\$8.032.500	\$24.097.500	PINTUCO

99	31211500	PINTURA TRAFICO PESADO COLOR AMARILLO	GAL	3	1	4	\$52.000	\$9.880	\$61.880	\$185.640	\$61.880	\$247.520	ORION
100	31211500	PINTURA TRAFICO PESADO COLOR AZUL	GAL	3	1	4	\$52.000	\$9.880	\$61.880	\$185.640	\$61.880	\$247.520	ORION
101	31211500	PINTURA TRAFICO PESADO COLOR BLANCO	GAL	3	1	4	\$52.000	\$9.880	\$61.880	\$185.640	\$61.880	\$247.520	ORION
102	31211500	PINTURA TRAFICO PESADO COLOR ROJO	GAL	3	1	4	\$52.000	\$9.880	\$61.880	\$185.640	\$61.880	\$247.520	ORION
103	31211500	PINTURA TRAFICO PESADO COLOR VERDE	GAL	3	1	4	\$52.000	\$9.880	\$61.880	\$185.640	\$61.880	\$247.520	ORION
105	31161500	PUNTILLAS DE ACERO	CAJA	5	0	5	\$3.000	\$570	\$3.570	\$17.850	\$0	\$17.850	CABALLO
108	31231300	SEMICODO PVC PRESION 1/2"	UN	10	20	30	\$200	\$38	\$238	\$2.380	\$4.760	\$7.140	TIGRE
109	31231300	SEMICODO PVC PRESION 3/4"	UN	5	10	15	\$300	\$57	\$357	\$1.785	\$3.570	\$5.355	TIGRE
112	31231300	TAPON CACHUCHA ROSCADO CPVC 1/2" PAVCO	UN	10	20	30	\$200	\$38	\$238	\$2.380	\$4.760	\$7.140	PAVCO
113	31231300	TAPON CACHUCHA ROSCADO PVC 3/4" PAVCO	UN	10	5	15	\$300	\$57	\$357	\$3.570	\$1.785	\$5.355	PAVCO
114	31231300	TEE PVC 1 1/4" PRESION	UN	3	0	3	\$2.500	\$475	\$2.975	\$8.925	\$0	\$8.925	PAVCO
115	31231300	TEE PVC 1/2" PRESION	UN	25	20	45	\$200	\$38	\$238	\$5.950	\$4.760	\$10.710	PAVCO
116	31231300	TEE PVC 3/4" PRESION	UN	16	20	36	\$300	\$57	\$357	\$5.712	\$7.140	\$12.852	PAVCO
117	31231300	TEE PVC PRESION 1"	UN	8	0	8	\$350	\$67	\$417	\$3.332	\$0	\$3.332	PAVCO
118	31231300	TEE PVC PRESION 2"	UN	3	0	3	\$4.500	\$855	\$5.355	\$16.065	\$0	\$16.065	PAVCO
121	31162800	TEFLON	ROLLO	12	0	12	\$700	\$133	\$833	\$9.996	\$0	\$9.996	ACUAVIT
122	30151506	TEJA CANALETA NO 43 LONGITUD 4M E= 7 MM	UN	2	0	2	\$75.000	\$14.250	\$89.250	\$178.500	\$0	\$178.500	ETERNIT
125	30151506	TEJA TRASLUCIDA NO. 6	UN	12	0	12	\$21.000	\$3.990	\$24.990	\$299.880	\$0	\$299.880	ETERNIT
127	31211800	THINNER EXTRAFINO CANECA POR 55 GALONES	UN	1	3	4	\$485.000	\$92.150	\$577.150	\$577.150	\$1.731.450	\$2.308.600	ESTRAFINO
130	31231300	TUBO HIERRO GALVANIZADO 2 1/2 6M COLMENA	UN	2	0	2	\$35.000	\$6.650	\$41.650	\$83.300	\$0	\$83.300	COLMENA
131	31231300	TUBO PVC 2" PRESION X 6 MTS PAVCO	UN	5	0	5	\$31.000	\$5.890	\$36.890	\$184.450	\$0	\$184.450	PAVCO
134	31231300	TUBO PVC SANITARIO X 6M 3"	UN	3	0	3	\$32.000	\$6.080	\$38.080	\$114.240	\$0	\$114.240	PAVCO
135	31231300	TUBO PVC SANITARIO X 6M 4"	UN	3	0	3	\$49.000	\$9.310	\$58.310	\$174.930	\$0	\$174.930	PAVCO
139	31231300	UNION PVC 3/4" PRESION PAVCO	UN	15	10	25	\$300	\$57	\$357	\$5.355	\$3.570	\$8.925	PAVCO
153	30102400	VARILLA REDONDA 1/2	UN	1	20	21	\$12.000	\$2.280	\$14.280	\$14.280	\$285.600	\$299.880	DIACO

\$23.332.211	\$19.382.125
\$42.714.336	

Valor HUS Bogotá \$ 23.332.211

Valor Unidad Funcional Zipaquirá \$ 19.382.125

Valor total Construcción \$ 42.714.336

HERRAMIENTAS													
ÍTEM	CÓDIGO INSTITUCIONAL	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	BOGOTÁ	ZIQAQUIRÁ	TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR CON IVA	VALOR PARA BOGOTA	VALOR PARA ZIQAQUIRA	TOTAL	MARCA
1	23241614	ALICATE AISLADO	UN	15		15	\$12.000	\$2.280	\$14.280	\$214.200	\$0	\$214.200	RANGER
4	31162800	BROCAS PARA MURO 1/2 X 40 CM	UN	10		10	\$13.000	\$2.470	\$15.470	\$154.700	\$0	\$154.700	RANGER

6	2711900	CALADORA HYUNDAI DE 350W	UN	1		1	\$198.000	\$37.620	\$235.620	\$235.620	\$0	\$235.620	HYUNDAI
8	46181704	CASCO PARA SOLDAR FOTOSENSIBLE EN HPDE, RESISTENTE AL CALOR PROTECCION UV/IR/ FOTOSENSIBLECON FILTRO AUTOREGULADO / TEMPERATURA TRABAJO -5 A 55°C/ SELLECCION DE GRADOS DE SOMBRA	UN	2		2	\$72.400	\$13.756	\$86.156	\$172.312	\$0	\$172.312	OPTECH
10	2711532	CERRUCHO	UN	3		3	\$12.000	\$2.280	\$14.280	\$42.840	\$0	\$42.840	RANGER
12	2711506	CIZALLA DE 14"	UN	2		2	\$50.000	\$9.500	\$59.500	\$119.000	\$0	\$119.000	RANGER
13	2711506	CIZALLAS GRANDE DE 24"	UN	2		2	\$75.000	\$14.250	\$89.250	\$178.500	\$0	\$178.500	RANGER
14	2711500	CORTA VIDRIO INDUSTRIAL METALICO	UN	2	4	6	\$22.000	\$4.180	\$26.180	\$52.360	\$104.720	\$157.080	RANGER
16	2711500	CORTAFRIOS	UN	3	4	7	\$12.000	\$2.280	\$14.280	\$42.840	\$57.120	\$99.960	STANLEY
17	2711500	CORTAVIDRIO TOYO	UN	3		3	\$75.000	\$14.250	\$89.250	\$267.750	\$0	\$267.750	TOYO
18	2711701	DESTORNILLADO DE ESTRELLA	UN	15	6	21	\$2.000	\$380	\$2.380	\$35.700	\$14.280	\$49.980	RANGER
19	2711701	DESTORNILLADO DE PALA	UN	15	6	21	\$2.000	\$380	\$2.380	\$35.700	\$14.280	\$49.980	RANGER
28	27112800	FLEXOMETRO X 5M	UN	15	5	20	\$5.000	\$950	\$5.950	\$89.250	\$29.750	\$119.000	RANGER
29	27112800	HOMBRESOLO	UN	3	2	5	\$12.000	\$2.280	\$14.280	\$42.840	\$28.560	\$71.400	RANGER
31	27113201	JUEGO DE COPA SIERRA DE CUATRO COPAS 1 1/4", 1 1/2", 2" Y 2 1/8"	JG	2	1	3	\$19.000	\$3.610	\$22.610	\$45.220	\$22.610	\$67.830	RANGER
32	27111729	JUEGO LLAVE BRISTOL	UN	5		5	\$6.000	\$1.140	\$7.140	\$35.700	\$0	\$35.700	RANGER
33	27111729	JUEGO DE LLAVES FIJAS MILIMETRICAS	UN	2		2	\$18.000	\$3.420	\$21.420	\$42.840	\$0	\$42.840	RANGER
36		LINTERNA RECARGABLE	UN	3		3	\$10.000	\$1.900	\$11.900	\$35.700	\$0	\$35.700	RANGER
37	27111723	LLAVE DE TUBO NO. 12	UN	2		2	\$12.000	\$2.280	\$14.280	\$28.560	\$0	\$28.560	RANGER
38	27111723	LLAVE DE TUBO NO. 18	UN	2		2	\$10.000	\$1.900	\$11.900	\$23.800	\$0	\$23.800	RANGER
39	27111707	LLAVE EXPANSIVA 12"	UN	3	1	4	\$12.000	\$2.280	\$14.280	\$42.840	\$14.280	\$57.120	RANGER
42	27112200	LLANAS METALICAS DIAMANTADA CON MANGO DE MADERA	UN	5	10	15	\$7.100	\$1.349	\$8.449	\$42.245	\$84.490	\$126.735	JAMAKA
43	42151673	MACETA	UN	2	2	4	\$14.000	\$2.660	\$16.660	\$33.320	\$33.320	\$66.640	HERRAGRO
46	31162800	MARCOS PARA SEGUETA	UN	3		3	\$11.000	\$2.090	\$13.090	\$39.270	\$0	\$39.270	STANLEY
47	31162800	MARTILLO DE UÑA 20 ONZ REF 51072 STANLEY	UN	3		3	\$21.500	\$4.085	\$25.585	\$76.755	\$0	\$76.755	STANLEY
49	27113201	MOTOTOOL		2		2	\$87.000	\$16.530	\$103.530	\$207.060	\$0	\$207.060	KARSON
51	27111802	NIVEL DE GOTA	UN	3		3	\$11.000	\$2.090	\$13.090	\$39.270	\$0	\$39.270	RANGER
59	23151601	SOPLADORA	UN	1		1	\$115.000	\$21.850	\$136.850	\$136.850	\$0	\$136.850	BLACK & DECKER
60	27111509	TALADRO PERCUTOR DE 1/2 TRABAJO INTENSIVO VELOCIDAD VARIABLE Y REVERSIBLE	UN	2		2	\$225.000	\$42.750	\$267.750	\$535.500	\$0	\$535.500	BLACK & DECKER
61	27111738	TESTER PROBADOR DE CORRIENTE	UN	5		5	\$3.500	\$665	\$4.165	\$20.825	\$0	\$20.825	RANGER
										\$3.069.367	\$403.410		
										\$3.472.777			

Valor HUS Bogotá \$ 3.069.367

Valor Unidad Funcional Zipaquirá \$ 403.410

Valor total Herramientas \$ 3.472.777

Con la empresa, 2.- **COMFERRETERA S.A.S.** por valor de \$ 5.163.964.00 (Cinco millones ciento sesenta y tres mil novecientos sesenta y cuatro Pesos Con Cero Centavos M/Cte.) los siguientes productos:

ELECTRICOS													
ÍTEM	CÓDIGO INSTITUCIONAL	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	BOGOTÁ	ZIQAQUIRÁ	TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR CON IVA	VALOR PARA BOGOTA	VALOR PARA ZIQAQUIRA	TOTAL	MARCA
2	26121524	ALAMBRE N° 12 FACOMECCO CENTELSA	ROLLO	12	12	24	\$80.012,41	\$15.202,36	\$95.214,77	\$1.142.577,27	\$1.142.577,27	\$2.285.154,54	CENNELSA
44	39121700	BRACKER MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 20	UN	15		15	\$8.212	\$1.560	\$9.772	\$146.579	\$0	\$146.579	GENERAL ELECTRIC
										\$1.289.157	\$1.142.577		
VALOR TOTAL										\$2.431.734			

Valor HUS Bogotá \$1.289.157

Valor Unidad Funcional Zipaquirá \$1.142.577

Valor total Eléctricos \$2.431.734

CONSTRUCCION													
ÍTEM	CÓDIGO INSTITUCIONAL	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	BOGOTÁ	ZIQAQUIRÁ	TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR CON IVA	VALOR PARA BOGOTA	VALOR PARA ZIQAQUIRA	TOTAL	MARCA
23	31162800	ANGULO EN HIERRO DE 3/4" X 6 MT	UN	2	20	22	\$3.077	\$585	\$3.662	\$7.324	\$73.235	\$80.559	BOYACA
25	30131500	BLOQUE NO. 5	UN	250	1000	1.250	\$605	\$115	\$720	\$180.069	\$720.276	\$900.345	SANTAFE
										\$187.392	\$793.511		
VALOR TOTAL										\$980.903			

Valor HUS Bogotá \$187.392

Valor Unidad Funcional Zipaquirá \$793.511

Valor total construcción \$980.903

HERRAMIENTAS													
ÍTEM	CÓDIGO INSTITUCIONAL	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	BOGOTÁ	ZIQAQUIRÁ	TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR CON IVA	VALOR PARA BOGOTA	VALOR PARA ZIQAQUIRA	TOTAL	MARCA
3	10141608	ARNES DE SEGURIDAD CUATRO ANILLOS CARACTERISTICAS - NORMA CE - 0299-25KN EN 362, INCLUYE UN ARNES DE SEGURIDAD PELVICO - PECTORA 1 MOSQUETON PEQUEÑO -18 MM DE DIAMETRO CON RESISTENCIA 5,000 LIBRAS 1- SLINGA DE 1,8 MTS DE LARGO	UN	3	1	4	\$141.391	\$26.864	\$168.255	\$504.765	\$168.255	\$673.020	ARSEG
20	27111701	DESTORNILLADORES GRANDES PUNTA IMANTADA	JG	15	6	21	\$12.068	\$2.293	\$14.361	\$215.409	\$86.164	\$301.573	STANLEY
27	30191500	ESCALETA TIPO TIJERA TELESCOPICA DIELECTRICA 12 PASOS	UN	1		1	\$621.346	\$118.056	\$739.402	\$739.402	\$0	\$739.402	FANES
58	27113201	SET DE CUCHILLAS PARA CALADORA DEWALT	UN	1	2	3	\$10.457	\$1.987	\$12.444	\$12.444	\$24.888	\$37.332	DEWALT
										\$1.472.020	\$279.307		
VALOR TOTAL										\$1.751.327			

Valor HUS Bogotá \$1.472.020

Valor Unidad Funcional Zipaquirá \$279.307

Valor total Herramientas \$1.751.327

Con la empresa, 3.- FERRETERIA INDUSTRIAL por valor de \$ 40.481.279.00 (Cuarenta millones cuatrocientos ochenta y un mil doscientos setenta y nueve Pesos Con Cero Centavos M/Cte.) los siguientes productos:

ELECTRICOS													
ÍTEM	CÓDIGO INSTITUCIONAL	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	BOGOTÁ	ZIPAQUIRÁ	TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR CON IVA	VALOR PARA BOGOTA	VALOR PARA ZIPAQUIRA	TOTAL	MARCA
5	26121524	ALAMBRE NO. 8 ROLLO X 100 MTS	ROLLO	10	6	16	\$111.381,94	\$21.162,57	\$132.544,51	\$1.325.445,12	\$795.267,07	\$2.120.712,19	NACIONAL
6	26121524	ALAMBRE NO. 14 ROLLO X 100 MTS	ROLLO	1	5	6	\$29.385,87	\$5.583,32	\$34.969,19	\$34.969,19	\$174.845,95	\$209.815,14	NACIONAL
8	39121700	BALASTO ELECTRONICO PHILIPS O SILVANIA DE 2 X 32 W MULTIVOLTAJE	UN	500	150	650	\$13.533,26	\$2.571	\$16.105	\$8.052.288	\$2.415.686	\$10.467.974	NACIONAL
9	39121700	BALASTO ELECTRONICO FILIPS O SILVANIA DE 4 X 32 W MULTIVOLTAJE	UN	500	150	650	\$17.577,87	\$3.340	\$20.918	\$10.458.835	\$3.137.651	\$13.596.486	NACIONAL
11	39121700	BATERIAS 12 V 18 A	UN	20		20	\$77.019,43	\$14.634	\$91.653	\$1.833.062	\$0	\$1.833.062	NACIONAL
14	39121700	BATERIAS 12 V 7 A	UN	10		10	\$26.660,57	\$5.066	\$31.726	\$317.261	\$0	\$317.261	NACIONAL
67	26121612	CABLE DUPLEX 2X12 ROLLO X 100 MTS	UN	5	6	11	\$110.730,24	\$21.038,75	\$131.768,99	\$658.844,93	\$790.613,91	\$1.449.458,84	NACIONAL
93	39121700	CANAleta METALICA 4X8	UN	20	10	30	\$14.515	\$2.758	\$17.273	\$345.462	\$172.731	\$518.193	NACIONAL
94	39121700	CANAleta METALICA 5X10	UN	15		15	\$18.959	\$3.602	\$22.561	\$338.412	\$0	\$338.412	NACIONAL
96	39121700	CANAleta METALICA 8X4 X 240 LARGO	UN	5		5	\$14.515	\$2.758	\$17.273	\$86.365	\$0	\$86.365	NACIONAL
141	31163204	CLAVIJA DE 50 A- 250V CODELCA	UN	15	40	55	\$6.540	\$1.243	\$7.783	\$116.740	\$311.307	\$428.047	NACIONAL
150	43191603	CORDON RESORTADO PARA TELEFONO PANASONIC DE 2 M	UN	100	30	130	\$2.074	\$394	\$2.468	\$246.758	\$74.028	\$320.786	NACIONAL
166	39121601	INTERRUPTOR SENCILLO DE SOBREPONER	UN	15	15	30	\$1.066	\$203	\$1.269	\$19.036	\$19.036	\$38.071	NACIONAL
185	39121700	PACHA TIPO SIEMENS DE 3X100 AM ENCHUFABLE	UN	6		6	\$32.407	\$6.157	\$38.565	\$231.389	\$0	\$231.389	NACIONAL
186	39121700	PLUF TELEFONICO R4	UN	50	60	110	\$71	\$14	\$85	\$4.243	\$5.092	\$9.335	NACIONAL
212	39121700	TERMOSTATO DE 0" A 500 TIPO INDUSTRIAL	UN	10		10	\$21.921	\$4.165	\$26.086	\$260.859	\$0	\$260.859	NACIONAL
214	39121700	TOMA ENCAUCHETADA SIN POLO A TIERRA	UN	150	100	250	\$1.325	\$252	\$1.577	\$236.575	\$157.716	\$394.291	NACIONAL
219	39121700	TROQUEL 10X4	UN	40		40	\$1.244	\$236	\$1.481	\$59.222	\$0	\$59.222	NACIONAL
220	39121700	TROQUEL DATOS 4X10	UN	100		100	\$1.244	\$236	\$1.481	\$148.055	\$0	\$148.055	NACIONAL
221	39121700	TROQUEL DATOS 4X8	UN	70		70	\$1.244	\$236	\$1.481	\$103.639	\$0	\$103.639	NACIONAL
222	39121700	TROQUEL DATOS 5X10	UN	80		80	\$1.244	\$236	\$1.481	\$118.444	\$0	\$118.444	NACIONAL
223	39121700	TROQUEL DATOS 5X12	UN	80		80	\$1.244	\$236	\$1.481	\$118.444	\$0	\$118.444	NACIONAL
VALOR TOTAL										\$25.114.348	\$8.053.974		
										\$33.168.321			

Valor HUS Bogotá \$25.114.348

Valor Unidad Funcional Zipaquirá \$8.053.974

Valor total Eléctricos \$33.168.321

FERRETERIA													
ÍTEM	CÓDIGO INSTITUCIONAL	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	BOGOTÁ	ZIPAQUIRÁ	TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR CON IVA	VALOR PARA BOGOTA	VALOR PARA ZIPAQUIRA	TOTAL	MARCA
7	31162800	BOXER	GALONES	6	5	11	\$38.377	\$7.292	\$45.668	\$274.010	\$228.342	\$502.353	NACIONAL
23	30151703	CANAL B-6 X 244	UN	8	20	28	\$2.487	\$473	\$2.960	\$23.679	\$59.197	\$82.876	NACIONAL
35	31162800	CERRADURA 3 PASADORES YALE	UN	5	2	7	\$60.306	\$11.458	\$71.764	\$358.822	\$143.529	\$502.351	NACIONAL

68	21101513	DISCO PARA PULIDORA 9" PARA PULIR METAL NICHOLSON	UN	12		12	\$9.251	\$1.758	\$11.009	\$132.110	\$0	\$132.110	NACIONAL
78	30181517	GRIFERIA PARA SANITARIO COMPLETA GRIVAL	UN	20	25	45	\$18.503	\$3.516	\$22.018	\$440.366	\$550.458	\$990.824	NACIONAL
101		PARAL B-6 X 244	UN	10		10	\$3.058	\$581	\$3.639	\$36.392	\$0	\$36.392	NACIONAL
130	40141702	REGISTRO EN Y PARA VAPOR DE 1 1/2"	UN	3		3	\$11.482	\$2.182	\$13.664	\$40.992	\$0	\$40.992	NACIONAL
										\$1.306.371	\$981.526		
										\$2.287.897			

Valor HUS Bogotá \$ 1.306.371

Valor Unidad Funcional Zipaquirá \$ 981.526

Valor total Ferretería \$2.287.897

CONSTRUCCION													
ÍTEM	CÓDIGO INSTITUCIONAL	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	BOGOTÁ	ZIPAQUIRÁ	TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR CON IVA	VALOR PARA BOGOTA	VALOR PARA ZIPAQUIRA	TOTAL	MARCA
26	31211904	BROCHA DE NYLON DE 2" PICASSO	UN	18	5	23	\$2.779	\$528	\$3.307	\$59.519	\$16.533	\$76.052	NACIONAL
27	31211904	BROCHA DE NYLON DE 3" PICASSO	UN	18	5	23	\$4.168	\$792	\$4.960	\$89.271	\$24.798	\$114.069	NACIONAL
54	31162800	CINTA PARA ENMASCARAR DE 2" (ROLLO)	ROLLO	1	1	2	\$3.926	\$746	\$4.672	\$4.672	\$4.672	\$9.344	NACIONAL
66	31162800	ESPATULA METALICA DE 3"	UN	6	4	10	\$2.416	\$459	\$2.875	\$17.250	\$11.500	\$28.750	NACIONAL
67	31162800	ESPATULA PLASTICO 3"	UN	7	4	11	\$906	\$172	\$1.078	\$7.545	\$4.312	\$11.857	NACIONAL
74	31162800	ESTRUCTURA PARA DRYWALL TIPO VIGUETA DE 5 CM X 2,44 M	UN	5	50	55	\$1.997	\$379	\$2.376	\$11.880	\$118.800	\$130.680	NACIONAL
78	38181500	JUEGO COMPLETO DE BAÑO (SANITARIO, LAVAMANOS) INCLUYE ACCESORIOS	UN	8	2	10	\$152.214	\$28.921	\$181.135	\$1.449.081	\$362.270	\$1.811.352	NACIONAL
86	23131507	LIJA AGUA N°150	UN	50	0	50	\$611	\$116	\$727	\$36.353	\$0	\$36.353	NACIONAL
95	31211500	PINTOXIDO	GAL	3	0	3	\$23.001	\$4.370	\$27.372	\$82.115	\$0	\$82.115	NACIONAL
143	31231300	UNION DRESELL 3"	UN	3	0	3	\$21.923	\$4.165	\$26.088	\$78.265	\$0	\$78.265	NACIONAL
144	31231300	UNION DRESELL 2"	UN	3	0	3	\$11.860	\$2.253	\$14.113	\$42.340	\$0	\$42.340	NACIONAL
145	31231300	UNION DRESELL 1"	UN	3	0	3	\$4.672	\$888	\$5.560	\$16.680	\$0	\$16.680	NACIONAL
152	30102400	VARILLA 1/4 CORRUGADA	UN	6	0	6	\$2.416	\$459	\$2.875	\$17.250	\$0	\$17.250	NACIONAL
										\$1.912.221	\$542.884		
										\$2.455.105			

Valor HUS Bogotá \$ 1.912.221

Valor Unidad Funcional Zipaquirá \$ 542.884

Valor total Construcción \$2.455.105

HERRAMIENTAS													
ÍTEM	CÓDIGO INSTITUCIONAL	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	BOGOTÁ	ZIPAQUIRÁ	TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR CON IVA	VALOR PARA BOGOTA	VALOR PARA ZIPAQUIRA	TOTAL	MARCA
24	30191500	ESCALETA TIPO TIJERA DIELECTRICA 4 PASOS FANES	UN	1	1	2	\$205.368	\$39.020	\$244.388	\$244.388	\$244.388	\$488.776	NACIONAL
26	30191500	ESCALETA TIPO TIJERA DIELECTRICA 9 PASOS FANES	UN	1	1	2	\$448.635	\$85.241	\$533.876	\$533.876	\$533.876	\$1.067.751	NACIONAL
34	27113201	JUEGO DE COPASDE 170 PIEZAS STANLEY	UN	2	1	3	\$247.596	\$47.043	\$294.639	\$589.279	\$294.639	\$883.918	NACIONAL
54	31162800	PONCHADORA FRONTAL PARA RG6	UN	2		2	\$54.416	\$10.339	\$64.755	\$129.511	\$0	\$129.511	NACIONAL
										\$1.497.053	\$1.072.903		
										\$2.569.956			

Valor HUS Bogotá \$ 1.497.053

Valor Unidad Funcional Zipaquirá \$ 1.072.903

Valor total Herramientas \$2.569.956

Con la empresa, 4- FERRELECTRICOS IMPORTADOS LTDA. por valor de \$ 85.061.395 (OCHENTA Y CINCO MILLONES SESENTA Y UN MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS CON CERO CENTAVOS M/Cte.) los siguientes productos:

ELÉCTRICOS													
ÍTEM	CÓDIGO INSTITUCIONAL	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	BOGOTÁ	ZIQAQUIRÁ	TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR CON IVA	VALOR PARA BOGOTA	VALOR PARA ZIQAQUIRA	TOTAL	MARCA
7	39121700	AMPLIFICADORES PARA SEÑAL TV	UN	12	8	20	\$7.500	\$1.425	\$8.925	\$107.100	\$71.400	\$178.500	OPTIMA
16	39101702	BOMBILLO AHORRADOR DE 15 W PHILIPS LUZ DIA	UN	200		200	\$6.500	\$1.235	\$7.735	\$1.547.000	\$0	\$1.547.000	PHILLIPS
17	39101702	BOMBILLO AHORRADOR DE 26 W PHILIPS LUZ DIA	UN	300	400	700	\$9.000	\$1.710	\$10.710	\$3.213.000	\$4.284.000	\$7.497.000	PHILLIPS
18	39101702	BOMBILLO METALAR 4000 W	UN	20		20	\$12.000	\$2.280	\$14.280	\$285.600	\$0	\$285.600	OSRAM
20	39101702	BOMBILLOS DE SODIO 150 W	UN	25		25	\$6.500	\$1.235	\$7.735	\$193.375	\$0	\$193.375	GENERAL
21	39121700	BRACKER BIPOLAR DE RIEL DE 10	UN	15		15	\$6.800	\$1.292	\$8.092	\$121.380	\$0	\$121.380	L.G
22	39121700	BRACKER BIPOLAR DE RIEL DE 100	UN	15		15	\$7.400	\$1.406	\$8.806	\$132.090	\$0	\$132.090	L.G
23	39121700	BRACKER BIPOLAR DE RIEL DE 20	UN	15		15	\$7.400	\$1.406	\$8.806	\$132.090	\$0	\$132.090	L.G
24	39121700	BRACKER BIPOLAR DE RIEL DE 30	UN	15		15	\$7.400	\$1.406	\$8.806	\$132.090	\$0	\$132.090	L.G
25	39121700	BRACKER BIPOLAR DE RIEL DE 40	UN	15		15	\$7.400	\$1.406	\$8.806	\$132.090	\$0	\$132.090	L.G
26	39121700	BRACKER BIPOLAR DE RIEL DE 50	UN	15	2	17	\$7.400	\$1.406	\$8.806	\$132.090	\$17.612	\$149.702	L.G
27	39121700	BRACKER BIPOLAR DE RIEL DE 60	UN	15	2	17	\$7.600	\$1.444	\$9.044	\$135.660	\$18.088	\$153.748	L.G
28	39121700	BRACKER BIPOLAR ENCHUFABLE DE 60	UN	15		15	\$7.600	\$1.444	\$9.044	\$135.660	\$0	\$135.660	L.G
29	39121700	BRACKER BIPOLAR ENCHUFABLE DE 10	UN	15		15	\$8.700	\$1.653	\$10.353	\$155.295	\$0	\$155.295	L.G
30	39121700	BRACKER BIPOLAR ENCHUFABLE DE 100	UN	15		15	\$8.600	\$1.634	\$10.234	\$153.510	\$0	\$153.510	L.G
31	39121700	BRACKER BIPOLAR ENCHUFABLE DE 20	UN	15		15	\$8.700	\$1.653	\$10.353	\$155.295	\$0	\$155.295	L.G
32	39121700	BRACKER BIPOLAR ENCHUFABLE DE 30	UN	15		15	\$8.700	\$1.653	\$10.353	\$155.295	\$0	\$155.295	L.G
33	39121700	BRACKER BIPOLAR ENCHUFABLE DE 40	UN	15		15	\$8.700	\$1.653	\$10.353	\$155.295	\$0	\$155.295	L.G
34	39121700	BRACKER BIPOLAR ENCHUFABLE DE 50	UN	15		15	\$8.900	\$1.691	\$10.591	\$158.865	\$0	\$158.865	L.G
35	39121700	BRACKER MONOPOLAR DE RIEL DE 10	UN	15		15	\$8.200	\$1.558	\$9.758	\$146.370	\$0	\$146.370	L.G
36	39121700	BRACKER MONOPOLAR DE RIEL DE 100	UN	15		15	\$8.600	\$1.634	\$10.234	\$153.510	\$0	\$153.510	L.G
65	26121612	CABLE 1/0	MTS	500		500	\$1.613	\$306	\$1.919	\$959.735	\$0	\$959.735	CENTElsa
70	26121611	CABLE ENCAUCHETADO 3 X 10 FACOMECCO CENTELSA	MTS	300		300	\$4.800	\$912	\$5.712	\$1.713.600	\$0	\$1.713.600	CENTElsa
72	26121611	CABLE ENCAUCHETADO 3X14	MTS	150		150	\$2.500	\$475	\$2.975	\$446.250	\$0	\$446.250	CENTElsa
73	26121611	CABLE ENCAUCHETADO 4 X8	MTS	150		150	\$4.300	\$817	\$5.117	\$767.550	\$0	\$767.550	CENTElsa
76	26121612	CABLE NUMERO 4	MTS	250		250	\$3.650	\$694	\$4.344	\$1.085.875	\$0	\$1.085.875	CENTElsa
80	26121616	CABLE TELEFONICO 4 PARES CENTELSA	ML	300	200	500	\$430	\$82	\$512	\$153.510	\$102.340	\$255.850	CENTElsa
85	39121308	CAJA 2400 RAWELL	UN	25		25	\$7.600	\$1.444	\$9.044	\$226.100	\$0	\$226.100	RAWELL
146	39121522	CONTACTOR DE 80 AMP CON RELAY	UN	6		6	\$62.000	\$11.780	\$73.780	\$442.680	\$0	\$442.680	L.G

161	39121700	GUARDA MOTOR CON TERMICO VARIABLE 10 AMP	UN	3		3	\$13.200	\$2.508	\$15.708	\$47.124	\$0	\$47.124	SIEMENS
167	39121601	INTERRUPTOR TRIPLE CON TAPA AMBIA	UN	25		25	\$7.200	\$1.368	\$8.568	\$214.200	\$0	\$214.200	LEGRAND
183	39121700	MUEBLE PARA LAMPARA INCRUSTAR 2X32 COMERCIAL	UN	50		50	\$6.500	\$1.235	\$7.735	\$386.750	\$0	\$386.750	CEB
188	39121700	PORTA LAMPARA EN PORCELANA	UN	30		30	\$900	\$171	\$1.071	\$32.130	\$0	\$32.130	ABB
189	39121700	RADIO MOTOROLA EP 150	UN	15		15	\$142.000	\$26.980	\$168.980	\$2.534.700	\$0	\$2.534.700	MOTOROLA
195	39111800	SWICH DE DOS POSICIONES DE CODILLO	UNIDAD	20		20	\$1.700	\$323	\$2.023	\$40.460	\$0	\$40.460	TECHS
202	39121700	TAP DE 12 DECIBEL PARA TV	UN	15		15	\$2.400	\$456	\$2.856	\$42.840	\$0	\$42.840	SASIM
207	39121700	TERMINAL PARA CABLE RG-6 TELEVISION	UN	150	60	210	\$400	\$76	\$476	\$71.400	\$28.560	\$99.960	TELMEX
215	39121700	TOMA GRADO HOSPITALARIO POLO AISLADO COLOR BLANCO	UN	200	50	250	\$1.984	\$377	\$2.361	\$472.192	\$118.048	\$590.240	LEVITON
231	39121700	TUBO FLUORESCENTE F 32 T8/ D DAYLIGHT CIRCULAR	UN	80		80	\$2.300	\$437	\$2.737	\$218.960	\$0	\$218.960	SYLVANIA
232	39121700	TUBO FLUORESCENTE F 32 T8/ D DAYLIGHT EN U	UN	200		200	\$1.300	\$247	\$1.547	\$309.400	\$0	\$309.400	SYLVANIA
234	39121700	UNION COAXIAL PARA CABLE RG6	UN	100	60	160	\$200	\$38	\$238	\$23.800	\$14.280	\$38.080	3M
235	39121700	UNION EMT 3/4	UN	50		50	\$400	\$76	\$476	\$23.800	\$0	\$23.800	COLMENA

\$17.845.716 \$4.654.328

VALOR TOTAL

\$22.500.044

Valor HUS Bogotá \$17.845.716

Valor Unidad Funcional Zipaquirá \$4.654.328

Valor total Eléctricos \$22.500.044

FERRETERIA

ÍTEM	CÓDIGO INSTITUCIONAL	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	BOGOTÁ	ZIPAQUIRÁ	TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR CON IVA	VALOR PARA BOGOTA	VALOR PARA ZIPAQUIRA	TOTAL	MARCA
1	27112103	ABRAZADERA PLASTICAS DE 20 CMX PAQUETE	PAQUETE	20		20	\$4.500	\$855	\$5.355	\$107.100	\$0	\$107.100	DESDON
2	27112103	ABRAZADERA PLASTICAS DE 30 CMX PAQUETE	PAQUETE	10		10	\$6.300	\$1.197	\$7.497	\$74.970	\$0	\$74.970	DESDON
4		BASE ROJA PARA LACA	GL	12	10	22	\$22.000	\$4.180	\$26.180	\$314.160	\$261.800	\$575.960	PINTUCO
10	27112801	BROCA DE CARBON DE 1/8 PARA HIERRO	UN	70	20	90	\$1.300	\$247	\$1.547	\$108.290	\$30.940	\$139.230	DEWALT
13	27112801	BROCA DE CARBON DE 5/16 PARA HIERRO	UN	30	20	50	\$3.900	\$741	\$4.641	\$139.230	\$92.820	\$232.050	DEWALT
15	27112801	BROCA DE CARBON PARA HIERRO DE 3/32	UN	15	20	35	\$1.400	\$266	\$1.666	\$24.990	\$33.320	\$58.310	DEWALT
16	27112801	BROCA DE CARBON PARA HIERRO DE 5/32	UN	15	20	35	\$1.400	\$266	\$1.666	\$24.990	\$33.320	\$58.310	DEWALT
18	27112801	BROCA DE TUNGSTENO DE 3/16"	UN	25	20	45	\$1.900	\$361	\$2.261	\$56.525	\$45.220	\$101.745	DEWALT
20	27112801	BROCA DE TUNGSTENO DE 5/16"	UN	25	20	45	\$2.500	\$475	\$2.975	\$74.375	\$59.500	\$133.875	DEWALT
21	27112801	BROCA DE TUNGSTENO DE 5/8"	UN	6	20	26	\$4.500	\$855	\$5.355	\$32.130	\$107.100	\$139.230	DEWALT
22	44102307	CALADORA DE BANCO 16"	UN	1		1	\$182.000	\$34.580	\$216.580	\$216.580	\$0	\$216.580	SKIL
24	39121205	CANASTA ADHESIVA 1	UN	5		5	\$16.500	\$3.135	\$19.635	\$98.175	\$0	\$98.175	ACME
33		CARGA SUELTA AMARILLA	UN	25		25	\$200	\$38	\$238	\$5.950	\$0	\$5.950	RAM SET
39	31162800	CHAPA DE SEGURIDAD YALE 170 1/4	UN	15	30	45	\$52.000	\$9.880	\$61.880	\$928.200	\$1.856.400	\$2.784.600	YALE

44	31162800	CHEQUE DE GLOBO PARA AGUA POTABLE DE 1" EN BRONCE	UN	3	10	13	\$41.000	\$7.790	\$48.790	\$146.370	\$487.900	\$634.270	NAPOLI
46	31162800	CHEQUE DE GLOBO PARA AGUA POTABLE DE 2" EN BRONCE	UN	3	10	13	\$15.400	\$2.926	\$18.326	\$54.978	\$183.260	\$238.238	NAPOLI
47	31162800	CHEQUE DE GLOBO PARA AGUA POTABLE DE 3/4" EN BRONCE	UN	6		6	\$35.300	\$6.707	\$42.007	\$252.042	\$0	\$252.042	NAPOLI
48	31162800	CHEQUE GLOBO VAPOR 1 1/2"	UN	5		5	\$87.500	\$16.625	\$104.125	\$520.625	\$0	\$520.625	PIGLER
49	31162800	CHEQUE GLOBO VAPOR 1"	UN	5		5	\$51.200	\$9.728	\$60.928	\$304.640	\$0	\$304.640	PIGLER
50	31162800	CHEQUE GLOBO VAPOR 1/2"	UN	3		3	\$18.200	\$3.458	\$21.658	\$64.974	\$0	\$64.974	PIGLER
51	31162800	CHEQUE GLOBO VAPOR 2"	UN	3		3	\$107.000	\$20.330	\$127.330	\$381.990	\$0	\$381.990	PIGLER
52	31162800	CHEQUE HORIZONTAL DE 1 1/2"	UN	5		5	\$38.000	\$7.220	\$45.220	\$226.100	\$0	\$226.100	HELVERT
54	31162800	CHUPA GRANDE INDUSTRIAL PARA DESTAPAR SANITARIOS	UN	3		3	\$33.000	\$6.270	\$39.270	\$117.810	\$0	\$117.810	A-N
55	31201505	CHUPA TIPO PERA COLOR AZUL L&W	UN	15	30	45	\$27.000	\$5.130	\$32.130	\$481.950	\$963.900	\$1.445.850	A-N
59	42192208	CORAZA SILLAS DE RUEDAS SURTIDAS	UN	10		10	\$14.000	\$2.660	\$16.660	\$166.600	\$0	\$166.600	KENDA
60	31151905	CORREA B-74	UN	12		12	\$8.000	\$1.520	\$9.520	\$114.240	\$0	\$114.240	DAYCO
61	56121300	CORREDERAS PARA CAJONES JUEGO COMPLETO	UN	50	5	55	\$5.200	\$988	\$6.188	\$309.400	\$30.940	\$340.340	FUERTE
62	47131800	DESTAPA CAÑOS	UN	30	50	80	\$8.000	\$1.520	\$9.520	\$285.600	\$476.000	\$761.600	DIABLO.R
64	21101513	DISCO DE CORTE DELGADO DE 7"X 0,55 X 7/8	UN	1		1	\$6.200	\$1.178	\$7.378	\$7.378	\$0	\$7.378	DEWALT
71	30181507	EMBOLO PARA DUCHA CORTO EN BRONCE CON POMA	UN	10	20	30	\$15.600	\$2.964	\$18.564	\$185.640	\$371.280	\$556.920	GRIVAL
72	30181507	EMBOLO PARA DUCHA LARGO EN BRONCE CON POMA	UN	10	20	30	\$17.800	\$3.382	\$21.182	\$211.820	\$423.640	\$635.460	GRIVAL
74	40141640	FLUXOMETRO DE PUSH ANTIVANDALICO	UN	5		5	\$175.000	\$33.250	\$208.250	\$1.041.250	\$0	\$1.041.250	CORONA
75	30181517	GRIFERIA PARA LAVAMANOS MANOS LIBRES DE SENSOR A&A	UN	10		10	\$345.000	\$65.550	\$410.550	\$4.105.500	\$0	\$4.105.500	A&A
76	30181517	GRIFERIA PARA LAVAPLATOS CUELLO CISNE MANOS LIBRES DE SENSOR A&A	UN	10		10	\$387.000	\$73.530	\$460.530	\$4.605.300	\$0	\$4.605.300	A&A
77	30181517	GRIFERIA DUCHA PRIMA NO. 8	UN	15		15	\$56.000	\$10.640	\$66.640	\$999.600	\$0	\$999.600	GRIVAL
79	49211910	GUANTES DE VAQUETA LARGOS	PAR	20	10	30	\$5.500	\$1.045	\$6.545	\$130.900	\$65.450	\$196.350	ZUBIOLA
82	31211710	IMPERMEABILIZANTE PARA MUROS SIKA	GL	3	2	5	\$35.000	\$6.650	\$41.650	\$124.950	\$83.300	\$208.250	SIKA
84	30171706	LAMINA DE VIDRIO TRANSPARENTE 1,20 X 2,40	UN	12		12	\$68.000	\$12.920	\$80.920	\$971.040	\$0	\$971.040	PELDAR
92	27111800	MANILAR UNIVERSAL	UN	70		70	\$6.200	\$1.178	\$7.378	\$516.460	\$0	\$516.460	GRIVAL
94	31201605	MASILLA EPOXICA RALLY X 100G	UN	10	100	110	\$2.400	\$456	\$2.856	\$28.560	\$285.600	\$314.160	RALLY
98	31162800	MEZCLADOR LAVAPLATOS CUELLO CISNE TIPO INDUSTRIAL TRAFICO PESADO	UN	20	20	40	\$78.000	\$14.820	\$92.820	\$1.856.400	\$1.856.400	\$3.712.800	GRIVAL
100	42192208	NEUMATICO SILLA DE RUEDAS SURTIDAS	UN	20		20	\$5.000	\$950	\$5.950	\$119.000	\$0	\$119.000	KENDA
103	31162800	PEGANTE DURAGASKETX TUBO	UN	12		12	\$4.000	\$760	\$4.760	\$57.120	\$0	\$57.120	LOCTITE
106	31161601	PERNO 1" 1508	UN	50		50	\$400	\$76	\$476	\$23.800	\$0	\$23.800	RAM SET
107	31161600	PERNOS PARA PISTOLA DE PRESION	UN	100		100	\$200	\$38	\$238	\$23.800	\$0	\$23.800	RAM SET
108	31211500	PINTURA ALTA TEMPERATURA NEGRA	UN	10		10	\$54.000	\$10.260	\$64.260	\$642.600	\$0	\$642.600	PINTUCO
110	23131507	PLIEGO DE LIGAS AGUA NO. 80	PLIEGOS	200	50	250	\$680	\$129	\$809	\$161.840	\$40.460	\$202.300	ABRACOL
111	23131507	PLIEGO DE LIGAS AGUA NO. 220	PLIEGOS	200	50	250	\$600	\$114	\$714	\$142.800	\$35.700	\$178.500	ABRACOL
112	23131507	PLIEGO DE LIGAS AGUA NO. 150	PLIEGOS	200	50	250	\$680	\$129	\$809	\$161.840	\$40.460	\$202.300	ABRACOL

118	40141702	REGISTRO CORTE RÁPIDO 3/4 EN BRONCE	UN	20	20	40	\$9.850	\$1.872	\$11.722	\$234.430	\$234.430	\$468.860	NAPOLI
121	40141702	REGISTRO CORTE RÁPIDO DE 1" EN BRONCE	UN	12		12	\$13.600	\$2.584	\$16.184	\$194.208	\$0	\$194.208	NAPOLI
124	40141702	REGISTRO CORTINA TOYO 1 1/2"	UN	6		6	\$40.300	\$7.657	\$47.957	\$287.742	\$0	\$287.742	NAPOLI
127	40141702	REGISTRO CORTINA TOYO 2"	UN	3		3	\$72.000	\$13.680	\$85.680	\$257.040	\$0	\$257.040	NAPOLI
128	40141702	REGISTRO CORTINA TOYO 3"	UN	3		3	\$203.300	\$38.627	\$241.927	\$725.781	\$0	\$725.781	NAPOLI
129	40141702	REGISTRO DE VALVULA DE FONDO PARA PURGA EVERLASTING DE 1 1/2"	UN	2		2	\$13.200	\$2.508	\$15.708	\$31.416	\$0	\$31.416	EVERLASTIN
132	40141702	REGISTRO VAPOR 1 1/2"	UN	5		5	\$58.000	\$11.020	\$69.020	\$345.100	\$0	\$345.100	PIGLER
133	40141702	REGISTRO VAPOR 1"	UN	5		5	\$78.000	\$14.820	\$92.820	\$464.100	\$0	\$464.100	PIGLER
135	40141702	REGISTRO VAPOR 2"	UN	5		5	\$86.400	\$16.416	\$102.816	\$514.080	\$0	\$514.080	PIGLER
136	31162800	REJILLA 4" SOSCO 3"	UN	5	15	20	\$6.100	\$1.159	\$7.259	\$36.295	\$108.885	\$145.180	FANALREP
137	31162800	REJILLA PARA SIFON 2" PLASTICA CON SOSCO	UN	20	40	60	\$2.400	\$456	\$2.856	\$57.120	\$114.240	\$171.360	FANALREP
138	31162800	REJILLA PARA SIFON DE 3" CON SOSCO DE 2"	UN	20	40	60	\$3.400	\$646	\$4.046	\$80.920	\$161.840	\$242.760	FANALREP
139	31162200	REMACHES POP 1/8 X 1/2"	UN	1000	500	1500	\$18	\$3	\$22	\$21.646	\$10.823	\$32.469	C.MEJIA
140	31162200	REMACHES POP 1/8 X 1"	UN	1000	500	1500	\$17	\$3	\$20	\$20.373	\$10.186	\$30.559	C.MEJIA
141	31162200	REMACHES POP 3/16 X 1"	UN	1000	500	1500	\$49	\$9	\$59	\$58.572	\$29.286	\$87.858	C.MEJIA
143	31162200	REMACHES POP 5/32 X 1/2"	UN	1000	500	1500	\$26	\$5	\$31	\$30.559	\$15.280	\$45.839	C.MEJIA
144	31162200	REMACHES POP 5/32 X 1"	UN	1000	500	1500	\$26	\$5	\$31	\$30.559	\$15.280	\$45.839	C.MEJIA
149	13111200	PELICULA SAND BLASTING X 50 MTS COLOR BLANCO OPACO	MT	30	100	130	\$14.000	\$2.660	\$16.660	\$499.800	\$1.666.000	\$2.165.800	POLISKY
150	31162702	RUEDA GIRATORIA PARA CAMILLA CON FRENO DIRECCIONAL, SOPORTE DE CHAPA DE ACERO ZINCADO, RODAMIENTO GIRATORIO DE DOS HILERAS DE BOLAS, EJE DE RUEDA ATORNILLADO, PLATINA DE FIJACIÓN. NÚCLEO DE RUEDA DE POLIPROPILENO, BANDAJE DE (GOMA TERMOPLÁSTICA), GRIS, ANTI HUELLA, CON PLACAS ANTI-HILOS, COJINETE DE BOLAS DE PRECISIÓN, CON ANTI-HILOS. DIÁMETRO DE LA RUEDA 125 MM ANCHO DE LA RUEDA 32 MM MEDIDA DE PLATINA 77 X 67 MM DISTANCIA DE AGUJEROS 61,5/56 X 51,5/46,5 DIÁMETRO DE AGUJERO 8,5 MM, DESPLAZAMIENTO 41 MM, INTERFERENCIA DE GIRO 262 MM, ALTURA TOTAL 160 MM, TEMPERATURA - 20 / + 60 °C, NORMAL EN 12530, PESO DE LA RUEDA 0.928 KG, RADIO GIRATORIO 131 MM, DUREZA DEL BANDAJE A 87 SHORE, CAPACIDAD DE CARGA 100 KG, CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA 200 KG	UN	30	100	130	\$39.000	\$7.410	\$46.410	\$1.392.300	\$4.641.000	\$6.033.300	IMSA
153	31162800	SIFON 2" CELTA	UN	15		15	\$2.600	\$494	\$3.094	\$46.410	\$0	\$46.410	CELTA
154	31162800	SIFON 3" CELTA	UN	15		15	\$4.400	\$836	\$5.236	\$78.540	\$0	\$78.540	CELTA
160	39101800	SOCKET T8 PARA PRESION L&W	UN	600		600	\$700	\$133	\$833	\$499.800	\$0	\$499.800	ABB
166	31161500	TORNILLO AUTOPERFORANTE DRYWALL 1"	UN	1000	200	1200	\$11	\$2	\$13	\$12.733	\$2.547	\$15.280	MYG
167	31161500	TORNILLO AUTOPERFORANTE DRYWALL 1/2	UN	1000	200	1200	\$10	\$2	\$11	\$11.460	\$2.292	\$13.752	MYG
168	31161500	TORNILLO AUTOPERFORANTE DRYWALL 1-1/2	UN	1000	50	1050	\$12	\$2	\$14	\$14.280	\$714	\$14.994	MYG
169	31161500	TORNILLO AUTOPERFORANTE DRYWALL 1-1/4	UN	1000	50	1050	\$12	\$2	\$14	\$14.280	\$714	\$14.994	MYG
170	31161500	TORNILLO AUTOPERFORANTE DRYWALL 2"	UN	1000	50	1050	\$17	\$3	\$20	\$20.373	\$1.019	\$21.391	MYG

171	31161500	TORNILLO AUTOPERFORANTE DRYWALL 2-1/2"	UN	1000	50	1050	\$21	\$4	\$25	\$25.466	\$1.273	\$26.739	MYG
172	31161500	TORNILLO AUTOPERFORANTE DRYWALL 3"	UN	1000	50	1050	\$30	\$6	\$36	\$35.652	\$1.783	\$37.435	MYG
173	31161500	TORNILLO AUTOPERFORANTE DRYWALL 3/4"	UN	1000	1000	2000	\$11	\$2	\$13	\$12.733	\$12.733	\$25.466	MYG
174	31161500	TORNILLO AUTOPERFORANTE PUNTA BROCA 1"	UN	1000		1000	\$12	\$2	\$14	\$14.006	\$0	\$14.006	MYG
175	31161500	TORNILLO AUTOPERFORANTE PUNTA BROCA 1/2"	UN	1000		1000	\$14	\$3	\$17	\$16.553	\$0	\$16.553	MYG
178	31161500	TORNILLO AUTOPERFORANTE PUNTA BROCA 3/4"	UN	1000		1000	\$19	\$4	\$23	\$22.919	\$0	\$22.919	MYG
192	31161500	TORNILLO DE AUTOROSCADO DE 3/16 X 1"	UN	100	1000	1100	\$20	\$4	\$24	\$2.380	\$23.800	\$26.180	MYG
193	31161500	TORNILLO DE AUTOROSCADO DE 3/16 X 1/2"	UN	100	1000	1100	\$17	\$3	\$20	\$2.023	\$20.230	\$22.253	MYG
197	31161608	TORNILLO PUNTA AGUDA 6X1 LAMINA	UN	400	200	600	\$11	\$2	\$13	\$5.093	\$2.547	\$7.640	MYG
198	31161608	TORNILLO PUNTA ACUDA 7X7/16 LAMINA	UN	200	200	400	\$11	\$2	\$13	\$2.547	\$2.547	\$5.093	MYG
199	31161511	TORNILLO RAPIDO AUTOPERFORANTE 1" X 1 1/2"	UN	500		500	\$13	\$2	\$15	\$7.640	\$0	\$7.640	MYG
200	31161608	TORNILLOS 1/8" X 1"	UN	100		100	\$15	\$3	\$18	\$1.783	\$0	\$1.783	MYG
202		TRAMPA PARA VAPOR 1"	UN	3		3	\$93.000	\$17.670	\$110.670	\$332.010	\$0	\$332.010	SPIRAX.S
203		TRAMPA PARA VAPOR 3/4"	UN	3		3	\$98.000	\$18.620	\$116.620	\$349.860	\$0	\$349.860	SPIRAX.S
216	30161801	ADQUISICION GABINETES CONTRA INCENDIO ADICIONALES	UN	10		10	\$286.000	\$54.340	\$340.340	\$3.403.400	\$0	\$3.403.400	ARMADURA
217	23241613	LLAVES TERMINALES PARA EMERGENCIAS	UN	20		20	\$11.500	\$2.185	\$13.685	\$273.700	\$0	\$273.700	ARMADURA

\$32.238.264	\$14.944.157
\$47.182.421	

Valor HUS Bogotá \$32.238.264

Valor Unidad Funcional Zipaquirá \$14.944.157

Valor total Ferreteria \$47.182.421

CONSTRUCCION													
ÍTEM	CÓDIGO INSTITUCIONAL	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	BOGOTÁ	ZIQAQUIRÁ	TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR CON IVA	VALOR PARA BOGOTA	VALOR PARA ZIQAQUIRA	TOTAL	MARCA
1	31163000	ACOPLE PLASTICO PARA LAVAMANOS DE 1/2"X1/2" GRIVAL	UN	70	0	70	\$1.782	\$339	\$2.121	\$148.441	\$0	\$148.441	GRIVAL
2	31163000	ACOPLE PLASTICO PARA SANITARIO DE 3/4X1/2" GRIVAL	UN	35	0	35	\$1.782	\$339	\$2.121	\$74.220	\$0	\$74.220	GRIVAL
3	31163000	ADAPTADOR HEMBRA 1 1/4" PRESIÓN PVC PAVCO	UN	10	0	10	\$1.287	\$245	\$1.532	\$15.315	\$0	\$15.315	PAVCO
4	31163000	ADAPTADOR HEMBRA 1" PRESIÓN PVC PAVCO	UN	10	0	10	\$822	\$156	\$978	\$9.778	\$0	\$9.778	PAVCO
6	31231300	ADAPTADOR HEMBRA 2" PRESIÓN PVC PAVCO	UN	10	0	10	\$3.168	\$602	\$3.770	\$37.699	\$0	\$37.699	PAVCO
7	31231300	ADAPTADOR HEMBRA 3/4" PRESIÓN PVC PAVCO	UN	10	10	20	\$446	\$85	\$530	\$5.301	\$5.301	\$10.603	PAVCO
9	31231300	ADAPTADOR MACHO 1" PRESIÓN PVC PAVCO	UN	10	0	10	\$693	\$132	\$825	\$8.247	\$0	\$8.247	PAVCO
12	31231300	ADAPTADOR MACHO DE 1 1/2" PRESION PVC	UN	5	0	5	\$1.683	\$320	\$2.003	\$10.014	\$0	\$10.014	PAVCO
13	31231300	ADAPTADOR MACHO DE 1 1/4" PRESION PVC	UN	5	0	5	\$1.535	\$292	\$1.826	\$9.130	\$0	\$9.130	PAVCO
14	31231300	ADAPTADOR MACHO DE 2 1/2" PRESION PVC PAVCO	UN	3	0	3	\$5.940	\$1.129	\$7.069	\$21.206	\$0	\$21.206	PAVCO
15	31231300	ADAPTADOR MACHO PVC DE 2" PAVCO	UN	5	0	5	\$2.277	\$433	\$2.710	\$13.548	\$0	\$13.548	PAVCO
16	31231300	ADAPTADOR MACHO DE 3" DE PVC	UN	4	0	4	\$9.009	\$1.712	\$10.721	\$42.883	\$0	\$42.883	PAVCO
22	31162800	ANGULO EN HIERRO DE 1" X 1/8" X 6 MT	UN	12	40	52	\$8.415	\$1.599	\$10.014	\$120.166	\$400.554	\$520.720	BOYACA
29	31231300	BUJE DE PVC DE 1 1/4 A 1	UN	10	5	15	\$990	\$188	\$1.178	\$11.781	\$5.891	\$17.672	PAVCO
30	31231300	BUJE DE PVC DE 1 1/4 A 1/2	UN	10	10	20	\$990	\$188	\$1.178	\$11.781	\$11.781	\$23.562	PAVCO

31	31231300	BUJE DE PVC DE 1 1/4 A 3/4	UN	5	10	15	\$990	\$188	\$1.178	\$5.891	\$11.781	\$17.672	PAVCO
32	31231300	BUJES DE PVC DE 1 1/2" A 1/2" PAVCO	UN	10	10	20	\$1.485	\$282	\$1.767	\$17.672	\$17.672	\$35.343	PAVCO
33	31231300	BUJES DE PVC DE 1 1/2" A 3/4" PAVCO	UN	10	10	20	\$1.485	\$282	\$1.767	\$17.672	\$17.672	\$35.343	PAVCO
34	31231300	BUJES DE PVC DE 1" A 1/2" PAVCO	UN	10	20	30	\$495	\$94	\$589	\$5.891	\$11.781	\$17.672	PAVCO
35	31231300	BUJES DE PVC DE 1" A 3/4" PAVCO	UN	10	20	30	\$495	\$94	\$589	\$5.891	\$11.781	\$17.672	PAVCO
36	31231300	BUJES DE PVC DE 2" A 1/2" PAVCO	UN	10	10	20	\$2.277	\$433	\$2.710	\$27.096	\$27.096	\$54.193	PAVCO
37	31231300	BUJES DE PVC DE 2" A 3/4" PAVCO	UN	3	10	13	\$2.277	\$433	\$2.710	\$8.129	\$27.096	\$35.225	PAVCO
38	31231300	BUJES DE PVC DE 2" A 1 1/4" PAVCO	UN	3	0	3	\$2.277	\$433	\$2.710	\$8.129	\$0	\$8.129	PAVCO
39	31231300	BUJES DE PVC DE 2" A 1" PAVCO	UN	5	20	25	\$2.277	\$433	\$2.710	\$13.548	\$54.193	\$67.741	PAVCO
40	31231300	BUJES DE PVC DE 3/4" A 1/2" PAVCO	UN	10	30	40	\$267	\$51	\$318	\$3.181	\$9.543	\$12.723	PAVCO
43	31162500	CHAZO METALICO DE EXPANSION 1/2"	UN	150	100	250	\$347	\$66	\$412	\$61.850	\$41.234	\$103.084	MYG
44	31162500	CHAZO METALICO DE EXPANSION 1/4"	UN	100	200	300	\$119	\$23	\$141	\$14.137	\$28.274	\$42.412	MYG
45	31162500	CHAZO METALICO DE EXPANSION 3/8"	UN	50	0	50	\$149	\$28	\$177	\$8.836	\$0	\$8.836	MYG
46	31162500	CHAZO METALICO DE EXPANSION 5/16"	UN	15	200	215	\$139	\$26	\$165	\$2.474	\$32.987	\$35.461	MYG
47	31162500	CHAZO PLASTICO DE 1/2" CON TORNILLO	UN	250	1000	1.250	\$119	\$23	\$141	\$35.296	\$141.184	\$176.479	MYG
48	31162500	CHAZO PLASTICO DE 1/4" CON TORNILLO	UN	250	200	450	\$35	\$7	\$41	\$10.308	\$8.247	\$18.555	MYG
49	31162500	CHAZO PLASTICO DE 3/16" CON TORNILLO	UN	250	1000	1.250	\$22	\$4	\$26	\$6.618	\$26.472	\$33.090	MYG
50	31162500	CHAZO PLASTICO DE 3/8" CON TORNILLO	UN	250	200	450	\$48	\$9	\$57	\$14.181	\$11.345	\$25.526	MYG
51	31162500	CHAZO PLASTICO DE 5/16" CON TORNILLO	ROLLO	8	20	28	\$50	\$9	\$59	\$474	\$1.185	\$1.659	MYG
52	31162800	CINTA MALLA PARA DRYWALL ROLLO X 10 MTS	UN	25	10	35	\$2.079	\$395	\$2.474	\$61.850	\$24.740	\$86.590	SKAY
53	31162800	CINTA PARA ENMASCARAR DE 1" (ROLLO)	UN	25	10	35	\$1.386	\$263	\$1.649	\$41.234	\$16.493	\$57.727	CELLUX
55	31162800	CINTA PELIGRO ROLLO POR 50 MTS	UN	35	20	55	\$11.880	\$2.257	\$14.137	\$494.802	\$282.744	\$777.546	CELLUX
57	31231300	CODO PVC 1" PRESION PAVCO	UN	3	10	13	\$842	\$160	\$1.001	\$3.004	\$10.014	\$13.018	PAVCO
58	31231300	CODO PVC 1 1/4" PRESION PAVCO	UN	15	100	115	\$1.614	\$307	\$1.920	\$28.805	\$192.030	\$220.835	PAVCO
60	31231300	CODO PVC 2" PRESION PAVCO	UN	8	20	28	\$4.752	\$903	\$5.655	\$45.239	\$113.098	\$158.337	PAVCO
61	31231300	CODO PVC 2" SANITARIO	UN	15	10	25	\$1.584	\$301	\$1.885	\$28.274	\$18.850	\$47.124	PAVCO
63	30161500	ENCHAPE BLANCO 20 X 20 PARED BRILLANTE CAJA X 2 MTS	UN	2	20	22	\$16.632	\$3.160	\$19.792	\$39.584	\$395.842	\$435.426	CORONA
69		ESQUINERO PVC TIRAS DE 3 ML	UN	15	20	35	\$1.089	\$207	\$1.296	\$19.439	\$25.918	\$45.357	AJOVER
70	31162800	ESTRUCTURA PARA DRYWALL TIPO ANGULO 2X2 CM X 2,44 M	UN	5	50	55	\$1.782	\$339	\$2.121	\$10.603	\$106.029	\$116.632	SKAY
72	31162800	ESTRUCTURA PARA DRYWALL TIPO OMEGA DE 5 CM X 2,44 M	UN	5	50	55	\$2.475	\$470	\$2.945	\$14.726	\$147.263	\$161.989	SKAY
75	30103800	ESTUCO PLASTICO POR CUÑETE PINTUCO	UN	25	30	55	\$43.000	\$8.170	\$51.170	\$1.279.250	\$1.535.100	\$2.814.350	PINTUCO
76	30103800	GRANO BLANCO NO1	BULTOS	1	0	1	\$11.880	\$2.257	\$14.137	\$14.137	\$0	\$14.137	NACIONAL
81	30161600	LAMINA DE SUPERBOARD 1,22 X 2,44	UN	3	10	13	\$34.254	\$6.508	\$40.762	\$122.287	\$407.623	\$529.909	SUPERBOAR
84	30102500	LAMINA EN ACRILICO TRANSLUCIDO 3MM 1,3X1,9	UN	3	40	43	\$15.840	\$3.010	\$18.850	\$56.549	\$753.984	\$810.533	ACRILAM
85	23131507	LIJA AGUA N 80	UN	250	50	300	\$500	\$95	\$595	\$148.750	\$29.750	\$178.500	ABRACOL
87	23131507	LIJA AGUA N°220	UN	100	50	150	\$440	\$84	\$523	\$52.314	\$26.157	\$78.470	ABRACOL
88	23131507	LIJA AGUA N°60	UN	25	0	25	\$644	\$122	\$766	\$19.144	\$0	\$19.144	ABRACOL
90	31162800	LIMPIADOR ELECTRONICO TARRO	UN	3	0	3	\$17.424	\$3.311	\$20.735	\$62.204	\$0	\$62.204	3-M
92	31162800	MANTO IMPERMEABILIZANTE SIKA 5 MM	ROLLO	2	2	4	\$102.000	\$19.380	\$121.380	\$242.760	\$242.760	\$485.520	SIKA
104	30141602	POLISOMBRA BLANCA X MTS	MTS	3	0	3	\$1.112	\$211	\$1.324	\$3.971	\$0	\$3.971	A-N
106	31162800	RALLY	UN	5	10	15	\$2.648	\$503	\$3.151	\$15.757	\$31.514	\$47.271	RALLY
107	31231300	SELLADOR LIJABLE PARA MADERA	GL	3	5	8	\$32.000	\$6.080	\$38.080	\$114.240	\$190.400	\$304.640	PINTUCO
110	31231300	TAPON CACHUCHA LISO CPVC 1/2" PAVCO	UN	10	20	30	\$149	\$28	\$177	\$1.767	\$3.534	\$5.301	PAVCO
111	31231300	TAPON CACHUCHA LISO PVC 1/2" PAVCO	UN	25	20	45	\$149	\$28	\$177	\$4.418	\$3.534	\$7.952	PAVCO

119	31231300	TEE SANITARIO PVC 2"	UN	8	0	8	\$2.772	\$527	\$3.299	\$26.389	\$0	\$26.389	PAVCO	
120	31231300	TEE SANITARIO PVC 3"	UN	3	0	3	\$3.416	\$649	\$4.064	\$12.193	\$0	\$12.193	PAVCO	
123	30151506	TEJA ETERNIT DE 10 MM MEDIDA 22*10	UN	20	0	20	\$35.400	\$6.726	\$42.126	\$842.520	\$0	\$842.520	ETERNIT	
124	30151506	TEJA ONDULADA ETERNIT NO. 8	UN	10	50	60	\$28.000	\$5.320	\$33.320	\$333.200	\$1.666.000	\$1.999.200	ETERNIT	
128	31231300	TUBO CPVC DE 1/2"	UN	20	0	20	\$8.300	\$1.577	\$9.877	\$197.540	\$0	\$197.540	PAVCO	
129	31231300	TUBO CPVC DE 3/4"	UN	10	0	10	\$13.700	\$2.603	\$16.303	\$163.030	\$0	\$163.030	PAVCO	
132	31231300	TUBO PVC 3/4 PRESIÓN X 6 MTS PAVCO	UN	10	0	10	\$8.400	\$1.596	\$9.996	\$99.960	\$0	\$99.960	PAVCO	
133	31231300	TUBO PVC SANITARIO X 6M 2"	UN	3	0	3	\$29.600	\$5.624	\$35.224	\$105.672	\$0	\$105.672	PAVCO	
136	31231300	UNIÓN PVC 1 1/4" PRESIÓN	UN	15	0	15	\$822	\$156	\$978	\$14.667	\$0	\$14.667	PAVCO	
137	31231300	UNIÓN PVC 1" PRESIÓN	UN	15	0	15	\$505	\$96	\$601	\$9.012	\$0	\$9.012	PAVCO	
138	31231300	UNIÓN PVC 1/2 PRESIÓN	UN	25	60	85	\$198	\$38	\$236	\$5.891	\$14.137	\$20.028	PAVCO	
140	31231300	UNION PVC PRESION 2" PAVCO	UN	8	0	8	\$1.881	\$357	\$2.238	\$17.907	\$0	\$17.907	PAVCO	
141	31231300	UNION SANITARIO PVC 2"	UN	8	0	8	\$1.287	\$245	\$1.532	\$12.252	\$0	\$12.252	PAVCO	
142	31231300	UNION SANITARIO PVC 3"	UN	8	0	8	\$1.485	\$282	\$1.767	\$14.137	\$0	\$14.137	PAVCO	
146	31231300	UNIVERSAL PVC 300 PSI DE 1"	UN	20	0	20	\$3.861	\$734	\$4.595	\$91.892	\$0	\$91.892	PAVCO	
147	31231300	UNIVERSAL PVC 300 PSI DE 1/2"	UN	30	10	40	\$1.485	\$282	\$1.767	\$53.015	\$17.672	\$70.686	PAVCO	
148	31231300	UNIVERSAL PVC 300 PSI DE 2"	UN	10	0	10	\$7.920	\$1.505	\$9.425	\$94.248	\$0	\$94.248	PAVCO	
149	31231300	UNIVERSAL PVC 300 PSI DE 3"	UN	2	0	2	\$12.870	\$2.445	\$15.315	\$30.631	\$0	\$30.631	PAVCO	
150	31231300	UNIVERSAL PVC 300 PSI DE 3/4"	UN	20	0	20	\$2.673	\$508	\$3.181	\$63.617	\$0	\$63.617	PAVCO	
154	30102400	VARILLA REDONDA 1/4	UN	1	0	1	\$3.125	\$594	\$3.719	\$3.719	\$0	\$3.719	DIACCO	
											\$5.923.383	\$7.158.253		
											\$13.081.635			

Valor HUS Bogotá \$5.923.383

Valor Unidad Funcional Zipaquirá \$7.158.253

Valor total Construcción \$13.081.635

HERRAMIENTA														
ÍTEM	CÓDIGO INSTITUCIONAL	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	BOGOTÁ	ZIPAQUIRÁ	TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR CON IVA	VALOR PARA BOGOTÁ	VALOR PARA ZIPAQUIRÁ	TOTAL	MARCA	
2	23241614	ALICATE ELECTRICISTA 8" REF 84023 STANLEY	UN	5		5	\$17.600	\$3.344	\$20.944	\$104.720	\$0	\$104.720	STANLEY	
7	31162800	CASCO DIELECRICO CON BARBUQUEJO	UN	10		10	\$16.900	\$3.211	\$20.111	\$201.110	\$0	\$201.110	ARSEG	
9		CAJA DE MACHUELOS 3/16", 5/16" Y 3/4"	UN	1		1	\$48.000	\$9.120	\$57.120	\$57.120	\$0	\$57.120	CLEVELAN	
22	30191500	ESCALERA DE TIJERA CINCO PASOS METALICA	UN	2		2	\$128.000	\$24.320	\$152.320	\$304.640	\$0	\$304.640	FANES	
23	30191500	ESCALERA DE TIJERA SIETE PASOS PASOS METALICA	UN	1		1	\$168.000	\$31.920	\$199.920	\$199.920	\$0	\$199.920	FANES	
41	27111723	LLAVE DE CADENA 1/2" RIDGY	UN	1		1	\$36.400	\$6.916	\$43.316	\$43.316	\$0	\$43.316	RIDGIT	
48	31162800	MONOGAFAS	UN	15		15	\$4.550	\$865	\$5.415	\$81.218	\$0	\$81.218	NORTON	
50	41113630	MULTIMETROS FLUKER	UN	1		1	\$182.000	\$34.580	\$216.580	\$216.580	\$0	\$216.580	FLUKE	
55	27113200	PUNTEROS DE HIERRO	UN	10	3	13	\$1.950	\$371	\$2.321	\$23.205	\$6.962	\$30.167	STANLEY	
56	27112702	PULIDORA DE 7" 2,200 W/15AMP 8500 RPM TRABAJO INTENSIVO VELOCIDAD FIJA, MAINJA MAS LLAVE(BOSCH O MAKITA)	UN	1		1	\$449.500	\$85.405	\$534.905	\$534.905	\$0	\$534.905	BOSCH	
62	27111500	TRONZADORA HYUNDAI	UN	1		1	\$440.000	\$83.600	\$523.600	\$523.600	\$0	\$523.600	BLACK & DECKER	
											\$2.290.334	\$6.962		
											\$2.297.295			

Valor HUS Bogotá \$2.290.334

Valor Unidad Funcional Zipaquirá \$6.962

Valor total Herramienta \$2.297.295

3.- Se recomienda declarar desiertos los siguientes productos dado que al realizar la evaluación económica acorde a lo señalado en el Pliego de Condiciones, los precios ofertados se encuentran por encima del valor del mercado, esto es, anormalmente elevados, como también algunos artificialmente bajos frente al tráfico comercial del negocio.

ELECTRICOS					
ÍTEM	CÓDIGO INSTITUCIONAL	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	BOGOTÁ	ZIQAQUIRÁ
1	26121524	ALAMBRE N° 10 FACOME O CENTELSA	ROLLO	12	12
3	26121538	ALAMBRE NEGOR DULCE	KILOS	2	5
4	26121524	ALAMBRE NO. 10 X 100 MTS	ROLLO	1	10
10	39121700	BATERIAS 12 V 12 A	UN	10	
12	39121700	BATERIAS 12 V 35 A	UN	10	
19	39101702	BOMBILLOS DE 100W UNIDAD	UN	5	
37	39121700	BRACKER MONOPOLAR DE RIEL DE 20	UN	15	
38	39121700	BRACKER MONOPOLAR DE RIEL DE 30	UN	15	
39	39121700	BRACKER MONOPOLAR DE RIEL DE 40	UN	15	
40	39121700	BRACKER MONOPOLAR DE RIEL DE 50	UN	15	
41	39121700	BRACKER MONOPOLAR DE RIEL DE 60	UN	15	
42	39121700	BRACKER MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 10	UN	15	
43	39121700	BRACKER MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 100	UN	15	
45	39121700	BRACKER MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 30	UN	15	
46	39121700	BRACKER MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 40	UN	15	
47	39121700	BRACKER MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 50	UN	15	
48	39121700	BRACKER MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 60	UN	15	
49	39121700	BRACKER TRIPOLAR DE RIEL DE 10	UN	15	
50	39121700	BRACKER TRIPOLAR DE RIEL DE 100	UN	15	
51	39121700	BRACKER TRIPOLAR DE RIEL DE 20	UN	15	
52	39121700	BRACKER TRIPOLAR DE RIEL DE 30	UN	15	
53	39121700	BRACKER TRIPOLAR DE RIEL DE 40	UN	15	
54	39121700	BRACKER TRIPOLAR DE RIEL DE 50	UN	15	
55	39121700	BRACKER TRIPOLAR DE RIEL DE 60	UN	15	
56	39121700	BRACKER TRIPOLAR ENCHUFABLE DE 10	UN	15	
57	39121700	BRACKER TRIPOLAR ENCHUFABLE DE 100	UN	15	
58	39121700	BRACKER TRIPOLAR ENCHUFABLE DE 20	UN	15	
59	39121700	BRACKER TRIPOLAR ENCHUFABLE DE 30	UN	15	
60	39121700	BRACKER TRIPOLAR ENCHUFABLE DE 40	UN	15	
61	39121700	BRACKER TRIPOLAR ENCHUFABLE DE 50	UN	15	
62	39121700	BRACKER TRIPOLAR ENCHUFABLE DE 60	UN	15	
63	39121700	BREAKER INDUSTRIAL REGULABLE DE 250 AMP	UN	3	
64	39121700	CABLE SILICONADO NUMERO 12	MTS	200	200
66	26121612	CABLE 2/0	MTS	500	
69	26121612	CABLE DUPLEX 2X18	MTS	300	300
71	26121611	CABLE ENCAUCHETADO 3X12 CENTELSA	MTS	150	
74	26121612	CABLE NO. 6	MTS	300	
75	26121612	CABLE NUMERO 10	MTS	300	
77	26121612	CABLE NUMERO 8	MTS	200	300
78	26121604	CABLE PARA TELEVISION RG-6 X CAJA DE 305 MTS	CAJA	1	1
79	26121616	CABLE TELEFONICO 2 PARES CENTELSA	ML	300	200
83	39121308	CAJA DE JACK	UNIDAD	2	20
84	39121308	CAJA PALSTICA ELECTRICA 5800	UN	150	20

87	39121303	CAJA TACO 4 CIRCUITOS MONOFASICO	UN	4	1
89	39121700	CANALETA METALICA 10X4 CAL 20 CON DIVISION	UN	25	10
90	39121700	CANALETA METALICA 10X4 X 240 LARGO	UN	5	10
91	39121700	CANALETA METALICA 12X5 X 240 LARGO	UN	5	10
92	39121700	CANALETA METALICA 4X10	UN	20	10
95	39121700	CANALETA METALICA 5X12	UN	15	
97	39121205	CANALETA PLASTICA X 2 MT 60X40 MM CON DIVISION	UN	10	50
99	31201502	CINTA AISLANTE BLANCA	ROLLO	15	
100	31201502	CINTA AISLANTE DE ALTA TENSION 3M ROJA TIPO 3M	UN	15	
101	31201502	CINTA AISLANTE DE ALTA TENSION 3M VERDE TIPO 3M	UN	15	
102	31201502	CINTA AISLANTE DE ALTA TENSION 3M AZUL TIPO 3M	UN	15	
103	31201502	CINTA AISLANTE DE ALTA TENSION 3M AMARILLA TIPO 3M	UN	15	
104	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 2/0 A NUMERO 10 NEGRA RROLLO DE 10 MTS TIPO 3M	UN	5	
105	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 2/0 A NUMERO 10 AMARILLA ROLLO DE 10 MTS TIPO 3M	UN	5	
106	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 2/0 A NUMERO 10 VERDE ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5	
107	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 2/0 A NUMERO 10 ROJO ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5	
108	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 2/0 A NUMERO 10 AZUL ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5	
109	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 2/0 A NUMERO 10 BLANCO ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5	
110	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 1/0 A NUMERO 10 NEGRA ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5	
111	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 1/0 A NUMERO 10 AMARILLA ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5	
112	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 1/0 A NUMERO 10 VERDE ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5	
113	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 1/0 A NUMERO 10 ROJO ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5	
114	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 1/0 A NUMERO 10 AZUL ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5	
115	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 1/0 A NUMERO 10 BLANCO ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5	
122	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 4 A NUMERO 10 NEGRA ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5	
123	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 4 A NUMERO 10 AMARILLA ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5	
124	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 4 A NUMERO 10 VERDE ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5	
125	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 4 A NUMERO 10 ROJO ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5	
126	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 4 A NUMERO 10 AZUL ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5	
127	31201502	CINTA TERMOENCOGIBLE DE CALIBRE 4 A NUMERO 10 BLANCO ROLLO DE 10 METROS TIPO 3M	UN	5	
140	31163204	CLAVIJA TRIFASICA 20 A - 250 V CODELCA	UN	50	5
142	31163204	CLAVIJA ELECTRICA DE DOS PATAS CON POLO A TIERRA	UN	50	40
143	31163204	CLAVIJA ELECTRICA NORMAL 2 PATAS	UN	50	40
144	31163204	CLAVIJA ELECTRICA PATA CRUZADA 20 A CODELCA	UN	15	36
145	43211609	CONECTOR RJ45	UNIDAD	12	

147	39121522	CONTACTORES SIEMENS 3TB 32	UN	6	
148	39121700	CONTROLES PARA CALOR ELECTROCONTROL	UN	15	
149	39121700	CORDON LISO PARA TELEFONO PANASONIC 3 MT	UN	50	30
152	39121700	CURVAS DE 1/2"	UN	25	30
155	39121700	CURVA EMT 3/4	UN	25	
156	39121700	DIMMER A 110 VOLTIOS	UN	25	20
157	39121700	DUCHA ELECTRICA 110 V	UN	6	5
158	39121700	TAP. 6 DECIBELES ESPLITER PARA TV 2 SALIDAS	UN	15	
159	39121700	TAP. 6 DECIBELES ESPLITER PARA TV 3 SALIDAS	UN	15	
160	39121700	TAP. 6 DECIBELES ESPLITER PARA TV 4 SALIDAS	UN	15	
162	39121700	GUARDA MOTOR CON TERMICO VARIABLE 20 AMP	UN	3	
163	39121700	GUARDA MOTOR CON TERMICO VARIABLE 30 AMP	UN	3	
164	39121601	INTERRUPTOR DOBLE CON TAPA AMBIA	UN	70	15
165	39121601	INTERRUPTOR SENCILLO CON TAPA AMBIA	UN	100	15
168	39121601	INTERUPTOR TOMA CON POLO A TIERRA	UN	25	50
169	39121601	INTURRUPTOR CONMUTABLE SENCILLO	UN	25	
170	39121601	INTURRUPTOR CONMUTABLE DOBLE	UN	5	
171	39121601	INTERRUPTOR CODILLO 2 VIAS	UN	20	
172	39121601	INTERRUPTOR CODILLO 4 VIAS	UN	15	
173	39121601	INTERRUPTOR CODILLO 6 VIAS	UN	10	
174	39121700	LÁMPARA 60 CM X 60 CM 4 X 17 WATTS T8 ESPECULAR INCRUSTAR/SOBREPONER	UN	25	
176	39121700	LIMPIADOR ELECTRONICO	UNIDAD	1	
177	39121700	MEDIDOR DE CABLE UTP CAT 6	UNIDAD	1	
178	39121700	MOTORES ELECTRICOS SIEMENS DE 1.5 HP	UN	2	
179	39121700	MOTORES ELECTRICOS SIEMENS DE 2 HP	UN	2	
180	39121700	MOTORES ELECTRICOS SIEMENS DE 3.5 HP	UN	2	
181	39121700	MOTORES ELECTRICOS SIEMENS DE 5 HP	UN	2	
184	39121700	MULTITOMAS CON SUPRESOR DE PICOS	UN	25	30
187	39121700	PLUF TELEFONICO R6	UN	50	60
191	39121700	RESISTENCIAS TUBULARES PARA ESTUFA 110V	UN	20	
192	39111521	ROSETA 200W BLANCA NYLON,	UN	15	60
193	39121700	SOCKET PARA TUBO FLUORESCENTE T 8 AVE	UN	200	
194	39121700	SONDA ELECTRICA 1/8 X 30 MTS	UN	4	2
196	39111800	SWICH DE TRES POSICIONES DE CODILLO	UNIDAD	15	
198	39121501	TACO ENCHUFABLE (BREACKER) 20AMP LUMINEX	UN	30	
199	39121501	TACO ENCHUFABLE (BREACKER) 30AMP LUMINEX	UN	30	
200	39121501	TACO ENCHUFABLE (BREACKER) 40AMP LUMINEX	UN	30	
201	39121501	TACO ENCHUFABLE (BREACKER) 50AMP LUMINEX	UN	30	
203	39121700	TAPA CAJA 10 X 10 2400	UN	30	20
204	39121700	TAPA CAJA 2 X 4 5800	UN	30	20
208	39121432	TERMINALES DE 1 1/2"	UN	70	
210	39121432	TERMINALES DE 2"	UN	30	
216	39121700	TOMA GRADO HOSPITALARIO POLO AISLADO COLOR NARANJA LEVITON	UN	200	50
217	39121700	TOMA LEVITON CON POLO A TIERRA INCL. TAPA	UN	400	50
218	39121700	TOTALIZADOR SEMIINDUSTRIAL 3X100A	UN	6	
227	39121700	TUBERIA ELECTRICA DE 2"	UN	20	
230	39121700	TUBO FLUORESCENTE F 17 T8/D DAYLIGHT	UN	2500	400
233	39121700	TUBO FLUORESCENTE F 32W - T8 DAYLIGHT	UN	5000	400

CONSTRUCCION

ÍTEM	CÓDIGO INSTITUCIONAL	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	BOGOTÁ	ZIPAIQUIRÁ
------	----------------------	--------------------------	------------------	--------	------------

82	30102500	LAMINA DE TRIPLEX 4MM 2,4X1,2	UN	3	15
98	31211500	PINTURA EPOXICA CON CATALIZADOR- EPOXIAGUA	UN	10	5
126	31162800	TELEDUCHAS	UN	5	0
151	31162800	VALVULA DE PEDAL, CUERPO EN LATÓN, CON ACABADO CROMADO. CARTUCHO EN BRONCE AHORRADOR DE AGUA, ACOMETIDO DE 1/2" PRESIÓN MINIMA DE 20 PSI Y MÁXIMA DE 200 PSI. ADAPTABLE A CUALQUIER PICO.	UN	10	10
155	311211800	VAR SOL	GALONES	3	0
156	31162800	YESO ESCAYOLA X BULTO DE 20 KG	BULTO	5	5

HERRAMIENTAS

ÍTEM	CÓDIGO INSTITUCIONAL	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	BOGOTÁ	ZIQUAIRÁ
5	31162800	BROCAS PARA MURO 5/16 X 40 CM	UN	10	
11	27111532	CERRUCHO 20" REF 15471 STANLEY	UN	3	
15	27111500	CORTAFRIO 6" REF 84105 STANLEY	UN	15	
21	23171529	EQUIPO DE SOLDADURA PORTATIL A 220V	UN	1	
25	30191500	ESCALETA TIPO TIJERA DIELECTRICA 7 PASOS FANES	UN	1	1
30	27112800	HOMBRESOLO VISEGRID 10"	UN	3	
35	27112708	LIJADORA ORBITAL NEUMATICA HYUNDAI A 220		1	
40	27111723	LLAVE DE TUBO DE 48"RIDGY	UN	2	
44	42151673	MACETA DE 3 LIBRAS	UN	2	
45	42151673	MACETA 2LB REF 56399 STANLEY	UN	2	
52	27111802	NIVEL GOTA REF 42467 STANLEY	UN	3	
53	31162800	PINZA PUNTA LARGA 6" REF 84101 STANLEY	UN	15	
57	27121500	PRENSA HIDRAULICA CON GATO INCLUIDO	UN	1	
63	52141601	HIDROLAVADORA INDUSTRIAL		1	

4.- Lo anterior

COMPROMISOS ADQUIRIDOS DURANTE LA REUNIÓN.

Incluir los compromisos en el Plan de Mejora Único por Procesos según el Proceso que le aplica

#	COMPROMISOS	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
1	N/A		
2	N/A		

FIRMA DE LOS ASISTENTES A LA REUNIÓN

#	NOMBRE COMPLETO	CARGO Y/O ACTIVIDAD	FIRMA
1	DIANA MARGARITA GARCIA FERNANDEZ	DIRECTORA ADMINISTRATIVA	
2	NELSON ARISTIZABAL ARISTIZABAL	DIRECTOR ACADÉMICO	
3	JAIME PINZON RIAÑO	DIRECTOR FINANCIERO	
4	NEIDY ADRIANA TINJACA RUEDA	JEFE OFICINA ASESORA JURIDICA	
5	FREDY RAMIREZ CASA BUENA	SUBDIRECTOR DE COMPRAS	
6	JEFFREY MANOLO TORRES VALLADARES	LIDER DE PROYECTO DE ARQUITECTURA, MANTENIMIENTO Y EQUIPO MEDICO	