



AVISO DE CONVOCATORIA PÚBLICA

INVITACIÓN PÚBLICA No. 007 DE 2015 - SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA PRESENCIAL

SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA CON ALTA CALIDAD NECESARIOS PARA ATENDER EL MANTENIMIENTO FÍSICO PREVENTIVO/CORRECTIVO DE LAS DIFERENTES SEDES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONSIDERACIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES

La Universidad Distrital Francisco José de Caldas, en cumplimiento de lo exigido en los artículos 2.2.1.1.1.7.1. y 2.2.1.1.2.1.2. del Decreto 1082 de 2015, informa a la comunidad en general que iniciará proceso de **SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA PRESENCIAL INVITACIÓN PÚBLICA No. 007 DE 2015**, cuyo objeto es: **"SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA CON ALTA CALIDAD NECESARIOS PARA ATENDER EL MANTENIMIENTO FÍSICO PREVENTIVO/CORRECTIVO DE LAS DIFERENTES SEDES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONSIDERACIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES"**.

Para efectos de lo anterior, se señala a continuación la información indicada en el artículo 2.2.1.1.2.1.2. del citado Decreto 1082 de 2015:

1. OBJETO

SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA CON ALTA CALIDAD NECESARIOS PARA ATENDER EL MANTENIMIENTO FÍSICO PREVENTIVO/CORRECTIVO DE LAS DIFERENTES SEDES DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, DE ACUERDO CON LAS CONSIDERACIONES Y ESPECIFICACIONES PREVISTAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES.

1.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EXCLUYENTES

LAS SIGUIENTES SON LAS ESPECIFICACIONES MÍNIMAS TÉCNICAS PARA EL PRESENTE PROCESO:

ITEM	DENOMINACIÓN	MEDIDA	MARCA SUGERIDA
1	ABRAZADERA PARA MANGUERA DE 1/2"	UNIDAD	TITAN
2	ABRAZADERA PLÁSTICA X100 unidades	PAQUETE	DEXSON
3	ACEITE 3 EN 1	UNIDAD	3 EN 1
4	ACELERANTE SIKA	GALÓN	SIKA
5	ACOPLE FLEX 1/2x40 cms GRICOL	UNIDAD	GRICOL
6	ACOPLE PVC PARA LAVAMANOS	UNIDAD	GRICOL
7	ACOPLE PVC PARA SANITARIO	UNIDAD	GRICOL
8	ADAPTADOR HEMBRA DE 1/2" AGUA POTABLE	UNIDAD	PAVCO
9	ADAPTADOR MACHO DE 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO



10	ADAPTADOR MACHO DE 3" PVC	UNIDAD	PAVCO
11	ADAPTADOR MACHO PVC 1 1/4"	UNIDAD	PAVCO
12	ADAPTADOR PVC 1" MACHO	UNIDAD	PAVCO
13	ADAPTADOR PVC 1" MACHO PRESION	UNIDAD	PAVCO
14	ADAPTADOR PVC 3/4" HEMBRA PRESION	UNIDAD	PAVCO
15	ADAPTADOR PVC 3/4" MACHO	UNIDAD	PAVCO
16	ADAPTADOR PVC 3/4" MACHO PRESION	UNIDAD	PAVCO
17	ADAPTADOR PVC MACHO 2"	UNIDAD	PAVCO
18	ADAPTADOR PVC PRESION 1/2" - 1"	UNIDAD	PAVCO
19	ADAPTADOR PVC PRESION 3/4" - 1"	UNIDAD	PAVCO
20	ADAPTADOR SANITARIO 2" -3"	UNIDAD	PAVCO
21	ADPTADOR PVC PRESION 1/2" - 3/4"	UNIDAD	PAVCO
22	AEROSOL LACA BLANCO	UNIDAD	NOVAFLEX
23	ALAMBRE COBRE No. 8 x 100 MTS	ROLLO	CENTElsa
24	ALAMBRE DULCE CALIBRE 14	KILO	PROALCO
25	ALAMBRE DULCE CALIBRE 18	KILO	PROALCO
26	ALDABAS GRANDES (PORTACANDADOS)	UNIDAD	INDUMA
27	ALDABAS MEDIANAS (PORTACANDADOS)	UNIDAD	INDUMA
28	ALICATE 8" REF. 3800-8VT	UNIDAD	CRESCENT
29	ALICATE ELECTRICISTA DE 8" PROFESIONAL	UNIDAD	STANLEY
30	ALUMINIO EN LÁMINA	METRO	ALUMINA
31	ALUMOL X 16 KILOGRAMOS	CUÑETE	SIKA
32	AMARRE PARA TEJA PLASTICA	UNIDAD	SOGAMOSO
33	ANGULO INTERNO PARA CANALETA 100X45	UNIDAD	DEXSON
34	ÁNGULO PARA DRYWALL	UNIDAD	HIGH RANKING
35	ANTICORROSIVO GRIS	GALÓN	PUNTICO
36	ARBOL DE ENTRADA (SANITARIO) 26 CM	UNIDAD	GRIVAL

8
L



37	ÁRBOL PARA SISTERNA DE ENTRADA COMPLETA	UNIDAD	GRIVAL
38	ÁRBOL PARA SISTERNA DE SALIDA COMPLETA	UNIDAD	GRIVAL
39	ARENA DE PEÑA ZARANDEADA x 40KG	BULTO	NATURAL
40	ARENA DE RÍO x 40 KG	BULTO	NATURAL
41	ASIENTO SANITARIO BLANCO REDONDO	UNIDAD	CORONA
42	BALASTO 2 * 17	UNIDAD	SYLVANIA
43	BALASTO 2 * 32	UNIDAD	SYLVANIA
44	BALASTO 2x48 W x 10 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA
45	BALASTO 2x96 W	UNIDAD	SYLVANIA
46	BALASTO 2x96 W x 10 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA
47	BALASTO 4x32 W	UNIDAD	SYLVANIA
48	BALASTO 4x32 W x 10 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA
49	BALASTO T-8 DE 2x32 W x 10 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA
50	BALASTO T-8 DE 4x32 W x 10 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA
51	BALDES PLASTICO DE OBRA	UNIDAD	MASTDER
52	BARRA TEFLON REDONDA DE 1 1/2" DIAMETRO X 50 CMTS	UNIDAD	NACIONAL
53	BASCULANTE PARA VENTANA	UNIDAD	NACIONAL
54	BISAGRA DE 1/2	UNIDAD	INDUMA
55	BISAGRA REDONDA DE 3/4" PAR	UNIDAD	COLBISAGRAS
56	BISAGRA REDONDA DE 5/8" PAR	UNIDAD	COLBISAGRAS
57	BISTURY INDUSTRIAL	UNIDAD	STANLEY
58	BLOQUE ABUJARDADO TIPO PIEDRA 14X19X19CMS	UNIDAD	NACIONAL
59	BOLSA GRAPAS 500G	UNIDAD	COLZUNCHOS
60	BOMBA DE VIDRIO P - 35	UNIDAD	NACIONAL
61	BOMBILLO AHORRADOR 15 W x 110 V	UNIDAD	SYLVANIA
62	BOMBILLO AHORRADOR 20 W x 110 V	UNIDAD	SYLVANIA
63	BOMBILLO AHORRADOR 25 W x 110 V	UNIDAD	SYLVANIA



64	BOMBILLO AHORRADOR MINI 14 WATT (ROSCA NORMAL)	UNIDAD	OPALUX
65	BOMBILLO DE 5 LEDS DE 2 PINES	UNIDAD	ZM
66	BOMBILLO HALOGENO 70 W x 220 V	UNIDAD	SYLVANIA
67	BOMBILLO MERCURIO 125 W x 220 V	UNIDAD	SYLVANIA
68	BOMBILLO MERCURIO 400 W x 220 V	UNIDAD	SYLVANIA
69	BOMBILLO METALARC PARA LAMPARA 400W 200V	UNIDAD	OPALUX
70	BOMBILLO PIN 13 W	UNIDAD	SYLVANIA
71	BOMBILLO PIN 26 W	UNIDAD	SYLVANIA
72	BOQUILLA BLANCA PAQUETE 5 KILOGRAMOS	UNIDAD	CORONA
73	BOQUILLA NEGRA	CAJA	NACIONAL
74	BOSEL PERFIL TRANSICION 40X12MM 2.4M HAYA ROUSTICO	METRO	NACIONAL
75	BRAZO EN MADERA PARA PUPITRE UNIVERSITARIO	UNIDAD	NACIONAL
76	BREAKER 1x20 TIPO RIEL	UNIDAD	LUMINEX
77	BREAKER 2x50 AMP	UNIDAD	LUMINEX
78	BREAKER 3x20 ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX
79	BREAKER 3X40 ENCHUFABLE	UNIDAD	LEGRAND
80	BREAKER 3x50 ENCHUFABLE	UNIDAD	LUMINEX
81	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE DE 20 AMP	UNIDAD	LUMINEX
82	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 30 A	UNIDAD	LUMINEX
83	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 60 A	UNIDAD	LUMINEX
84	BREAKER TIPO RIEL 2X32A	UNIDAD	SCHNEIDER
85	BREAKER TIPO RIEL 3X40A	UNIDAD	SCHNEIDER
86	BROCA 3/8 PARA MURO	UNIDAD	INCOLMA
87	BROCA ACERO RÁPIDO 1/4	UNIDAD	INCOLMA
88	BROCA ACERO RÁPIDO 5/16	UNIDAD	INCOLMA
89	BROCA ACERO RÁPIDO 7/32	UNIDAD	INCOLMA
90	BROCA LÁMINA 1/8	UNIDAD	INCOLMA



91	BROCA METAL 3/8	UNIDAD	DISCOVER
92	BROCA METAL 5/32	UNIDAD	DISCOVER
93	BROCA MURO TUGSTENO 1/8"	UNIDAD	INCOLMA
94	BROCA PARA METAL 1/8"	UNIDAD	INCOLMA
95	BROCA PARA METAL	KIT	NACIONAL
96	BROCA PASA MURO SDS, 1/2" x 10" x 12" REF. 48-20-7474	UNIDAD	MILWAUKEE
97	BROCA PASA MURO SDS, 1/2" x 22" x 24" REF. 48-20-7479	UNIDAD	MILWAUKEE
98	BROCA PASA MURO SDS, 1/4" x 4" x 6" REF. 48-20-7531	UNIDAD	MILWAUKEE
99	BROCA PASA MURO SDS, 3/4" x 6" x 8.1/4" REF. 48-20-7732	UNIDAD	MILWAUKEE
100	BROCA TUGSTENO 1/2" x 6	UNIDAD	INCOLMA
101	BROCA TUGSTENO 1/4" x 4	UNIDAD	INCOLMA
102	BROCA TUGSTENO 3/16" x 4	UNIDAD	INCOLMA
103	BROCA TUGSTENO 5/16"	UNIDAD	INCOLMA
104	BROCHA MAESTRA 1"	UNIDAD	CARIBE
105	BROCHA MONA 3"	UNIDAD	CARIBE
106	BROCHA MONA 4"	UNIDAD	CARIBE
107	BROCHA PICASO 2"	UNIDAD	SUPER
108	BROCHA SINTÉTICA 1"	UNIDAD	NACIONAL
109	BROCHA SINTÉTICA 2"	UNIDAD	NACIONAL
110	CABLE # 10 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA
111	CABLE # 12 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA
112	CABLE # 2 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA
113	CABLE # 4 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA
114	CABLE # 6 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA
115	CABLE # 8 7 HILOS x 100 MTS	ROLLO	CENTELSA
116	CABLE COAXIAL	METRO	NACIONAL
117	CABLE COAXIAL RG 58 (Belden)	METRO	NACIONAL



118	CABLE CONCENTRICO MONOFÁSICO	METRO	CENTElsa
119	CABLE DUPLEX 2x12x100 MTS	ROLLO	CENTElsa
120	CABLE DUPLEX 2x14x100 MTS Flexible en Cobre rollo x 100 mts	ROLLO	CENTElsa
121	CABLE DUPLEX 2x16x100 MTS	ROLLO	CENTElsa
122	CABLE DUPLEX N° 12 AWG	METRO	CENTElsa
123	CABLE ENCAUCHETADO 3X10 AWG	ROLLO	CENTElsa
124	CABLE ENCAUCHETADO 3X12 AWG	ROLLO	CENTElsa
125	CABLE ENCAUCHETADO 3x8 600 V	METRO	CENTElsa
126	CABLE LARGO AUDIO Y VIDEO RCA	METRO	NACIONAL
127	CABLE NO. 14 (VARIOS COLORES)	ROLLO	CENTElsa
128	CABLE NO. 4/0 AWG	METRO	CENTElsa
129	CABLE SILICONADO N° 14 (Negro)	METRO	NACIONAL
130	CABLE SILICONADO N° 14 (Rojo)	METRO	NACIONAL
131	CABLE TRENZADO 3X12	METRO	CENTElsa
132	CABLE UTP CAT 6 COLOR GRIS REF TX6000	CAJA	PANDUIT
133	CAIMANES GRANDES COLOR NEGRO	UNIDAD	NACIONAL
134	CAIMANES GRANDES COLOR ROJO	UNIDAD	NACIONAL
135	CAJA DE HERRRAMIENTAS DE 18" A 20"	UNIDAD	RIMAX
136	CAJA PLÁSTICA TOMA DOBLE	UNIDAD	PAVCO
137	CAJA RECTANGULAR CONDUIT 2x4	UNIDAD	PAVCO
138	CAJA SENCILLA PARA MONTAJE SOBRE CANALETA 100X45	UNIDAD	DEXSON
139	CANALETA 100x45x2	UNIDAD	DEXSON
140	CANALETA 20x20	UNIDAD	ACME LEON
141	CANALETA DE PISO 10X13	TRAMO	DEXSON
142	CANALETA PLÁSTICA 20x20MM x 2MTS	UNIDAD	ACME LEON
143	CANALETA PLÁSTICA 40x25MM x 2MTS	UNIDAD	ACME LEON
144	CANALETA PLÁSTICA 40x40MM x 2MTS	UNIDAD	ACME LEON



172	CHAPA SEGURIDAD DOBLE H.C. 380	UNIDAD	YALE
173	CHAPA SENCILLA	UNIDAD	YALE
174	CHAZO CON TORNILLO 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY CATO
175	CHAZO CON TORNILLO 5/16"	UNIDAD	HERMUNDY CATO
176	CHAZO DRYWALL 1/4	UNIDAD	HERMUNDY
177	CHAZO ESTRIADO 1/4	UNIDAD	HERMUNDY
178	CHAZO ESTRIADO 5/16	UNIDAD	HERMUNDY
179	CHAZO EXPANSIVO 2"	UNIDAD	HERMUNDY
180	CHAZO EXPANSIVO 3/8"	UNIDAD	HERMUNDY
181	CHAZO PLÁSTICO 1/4"	UNIDAD	HERMUNDY
182	CHAZO PLASTICO 3/8"	UNIDAD	HERMUNDY
183	CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO de 1/4	UNIDAD	HERMUNDY
184	CHAZO PUNTILLA 4"	UNIDAD	HERMUNDY
185	CHEQUE DE 1"	UNIDAD	RED WHITE
186	CHIPOTE DE CAUCHO (MARTILLO)	UNIDAD	ROTTER
187	CINTA AISLANTE NEGRA 3M	ROLLO	3M
188	CINTA DELIMITADORA 48MM x 300 MTS	ROLLO	PLASTEMPECK
189	CINTA ENMASCARAR 1"	UNIDAD	CINTA ANDINA
190	CINTA ENMASCARAR 1/2"	UNIDAD	CINTA ANDINA
191	CINTA ENMASCARAR 2"	UNIDAD	CINTA ANDINA
192	CINTA INDUSTRIAL GRIS ANCHA	ROLLO	TESA
193	CINTA MALLA PARA UNIR DRYWALL 5CMX90MT	ROLLO	ANDINA
194	CINTA SEÑALIZACIÓN PELIGRO 500 MTS	ROLLO	PLASTEMPACK
195	CINTA TEFLÓN	ROLLO	AQUAVID
196	CINTA VARIOS COLORES PARA MARCAR FASES	UNIDAD	TEMFLEX
197	CLAVIJA 15 AMP CON POLO	UNIDAD	CODELCA
198	CLAVIJA 20 AMP HEMBRA CAUCHO CON POLO	UNIDAD	CODELCA



145	CANALETA PLÁSTICA 60x40MM x 2MTS	UNIDAD	ACME LEON
146	CANDADO 850	UNIDAD	YALE
147	CANDADO 870	UNIDAD	YALE
148	CANDADO LOCKER 20MM	UNIDAD	YALE
149	CANDADO MEDIANO	UNIDAD	NACIONAL
150	CASCO INDUSTRIAL	UNIDAD	3M
151	CAUTIN ELECTRICO 35 W REF. W-35P	UNIDAD	WELLER
152	CAUTIN TIPO PISTOLA 35W	UNIDAD	WELLER
153	CEMENTO BLANCO	BULTO	ARGOS
154	CEMENTO BLANCO	KILO	ARGOS
155	CEMENTO GRIS	KILO	SAMPER
156	CEMENTO GRIS	BULTO	SAMPER
157	CEPILLO S 1/2 PARA DRYWALL	UNIDAD	STANLEY
158	CERRADURA 987 1/4	UNIDAD	YALE
159	CERRADURA PARA ARCHIVADOR	UNIDAD	YALE
160	CERRADURA PARA ESCRITORIO	UNIDAD	YALE
161	CERRADURA TAMBOR DE 30 MM SAFE	UNIDAD	SAFE
162	CHAPA BOLA 5304 MADERA	UNIDAD	YALE
163	CHAPA BOLA PARA ALCOBA	UNIDAD	YALE
164	CHAPA BOLA PARA BAÑO	UNIDAD	YALE
165	CHAPA BOLA PUERTA DE MADERA	UNIDAD	YALE
166	CHAPA DOBLE PASADOR 987 1/4	UNIDAD	YALE
167	CHAPA DOBLE PASADOR PICO LORO	UNIDAD	YALE
168	CHAPA PARA ESCRITORIO	UNIDAD	YALE
169	CHAPA PARA ESCRITORIO CON OREJA DE FIJACIÓN	UNIDAD	SILO
170	CHAPA PARA ESCRITORIO REF. 211	UNIDAD	SAFE
171	CHAPA SEGURIDAD 170 1/4	UNIDAD	YALE



199	CLAVIJA HEMBRA TRIFÁSICA	UNIDAD	CODELCA
200	CLAVIJA MACHO TRIFÁSICA	UNIDAD	CODELCA
201	CLAVIJA MONOFÁSICA	UNIDAD	CODELCA
202	CODO PVC 1" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO
203	CODO PVC 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO
204	CODO PVC 3/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO
205	CODO PVC 1 1/2" (PRESIÓN)	UNIDAD	PAVCO
206	CODO PVC 1 1/4" (PRESIÓN)	UNIDAD	PAVCO
207	CODO PVC 2 1/2" PRESION	UNIDAD	PAVCO
208	CODO PVC 2" (PRESIÓN)	UNIDAD	PAVCO
209	CODO PVC 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO
210	CODO PVC 3" PRESION	UNIDAD	PAVCO
211	CODO PVC 4" PRESION	UNIDAD	PAVCO
212	CODO PVC SANITARIO DE 4"	UNIDAD	PAVCO
213	COLBÓN MADERA	GALÓN	PREFLEX
214	CONDENSADOR 50 A 60 Hz DE 250W	UNIDAD	DISPROEL
215	CONDENSADOR 50 A 60 Hz DE 400W	UNIDAD	DISPROEL
216	CONECTOR PARA DERIVACIÓN ELECTRICA REF. 562 (3M)	UNIDAD	3M
217	CONECTOR BANANA NEGRA CON TORNILLO	UNIDAD	NACIONAL
218	CONECTOR BANANA ROJO CON TORNILLO	UNIDAD	NACIONAL
219	CONECTORES BNC (RG 58 de Ponchar)	UNIDAD	NACIONAL
220	COPA SIERRA 1", HSS BIMETAL REF. 2608584105	UNIDAD	BOSCH
221	COPA SIERRA 1.1/2", HSS BIMETAL REF. 2608584111	UNIDAD	BOSCH
222	COPA SIERRA 2", HSS BIMETAL REF. 2608584117	UNIDAD	BOSCH
223	CORAZA ELÉCTRICA 1 1/2"	UNIDAD	NACIONAL
224	CORAZA ELÉCTRICA 1"	UNIDAD	NACIONAL
225	CORAZA ELÉCTRICA 1/2"	UNIDAD	NACIONAL



226	CORAZA ELÉCTRICA 3/4"	UNIDAD	NACIONAL
227	CORREAS DE AMARRE T12 (30cm) X 100	PAQUETE	NACIONAL
228	CORREAS DE AMARRE T4 (10cm) X 100	PAQUETE	NACIONAL
229	CORREAS DE AMARRE T8 (20cm) X 100	PAQUETE	NACIONAL
230	CORTA VIDRIO PUNTA DIAMANTE	UNIDAD	TOYO
231	CORTAFRIO LATERAL 6" REF. 84-054	UNIDAD	STANLEY
232	CRUCETA AUTO	UNIDAD	NACIONAL
233	CURVA EMT 1 1/2"	UNIDAD	NACIONAL
234	CURVA EMT 1 1/4"	UNIDAD	NACIONAL
235	CURVA EMT 1"	UNIDAD	NACIONAL
236	CURVA EMT 1/2"	UNIDAD	NACIONAL
237	CURVA EMT 2"	UNIDAD	NACIONAL
238	CURVA PARA CANALETA 100x45 ANG.EXT.	UNIDAD	DEXSON
239	CURVA PARA CANALETA 100x45 ANG.INT.	UNIDAD	DEXSON
240	CURVAS PLANAS PARA CANALETA 100X45	UNIDAD	DEXSON
241	DECÁMETRO x 30	UNIDAD	NACIONAL
242	DESOLDADOR PARA ESTAÑO	UNIDAD	NACIONAL
243	DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN	KIT	NACIONAL
244	DESTORNILLADOR ESTRELLA	UNIDAD	STANLEY
245	DESTORNILLADOR ESTRELLA 3/16" x 6" REF. 69-141	UNIDAD	STANLEY
246	DESTORNILLADOR ESTRELLA 3/16" x 6" REF. 69-145	UNIDAD	STANLEY
247	DESTORNILLADOR PALA	UNIDAD	STANLEY
248	DESTORNILLADOR PALA 1/4" x 6" REF. 69-120	UNIDAD	STANLEY
249	DESTORNILLADOR PALA 3/16" x 6" REF. 69-112	UNIDAD	STANLEY
250	DIAFRÁGMA PARA FLUXÓMETRO	UNIDAD	GEM SLOAN
251	DISCO CORTE METAL 4.1/2" x 1/8" x 7/8" REF. 2608600005	UNIDAD	BOSCH



252	DISCO DE CORTE PARA METAL 9"	UNIDAD	DEWALT
253	DISCO PARA PULIDORA CORTE CONCRETO 4 1/2" (115 MM)	UNIDAD	OMEGA -ABRACOL
254	DISCO PARA PULIDORA CORTE METAL 4 1/2" (115 MM)	UNIDAD	NORTON
255	DISCO PARA PULIDORA PULIR METAL 4 1/2" (115 MM)	UNIDAD	DEWALT
256	DISCO PULIDORA 7" X 1/8	UNIDAD	DEWALT
257	DISCO REFRACTARIO 7" X 1/8	UNIDAD	DEWALT
258	DIVISION PARA ORINAL ACERO INOXIDABLE, PANELES ENTAMBORADOS, TORNILLERÍA INOXIDABLE 0,45X0,90 MT (INCLUYE INSTALACIÓN)	UNIDAD	NACIONAL
259	ELECOLORAMA ROJO TEJA	GALÓN	ABACOL
260	EMPAQUE G18 PARA DIAFRAGMA	UNIDAD	GEM SLOAN
261	EMULSIÓN ASFÁLTICA SIKA	GALÓN	SIKA
262	EMULSIÓN ASFÁLTICA SIKA	CUÑETE	SIKA
263	ENCHAPE 20*20 BLANCO	CAJA	CORONA
264	ENCHAPE 30*30 BLANCO	CAJA	CORONA
265	ESCALERA ALUMINIO 12 PASOS TIPO TIJERA	UNIDAD	FERROALUMINIOS
266	ESCALERA ALUMINIO 6 PASOS TIPO TIJERA	UNIDAD	NACIONAL
267	ESCALERA ALUMINIO 8 PASOS TIPO TIJERA	UNIDAD	FERROALUMINIOS
268	ESCUADRA 254MM PROFESIONAL	UNIDAD	STANLEY
269	ESMALTE GRIS BASALTO	GALÓN	PUNTICO
270	ESMALTE NEGRO GUARDA ESCOBA	GALÓN	PUNTICO
271	ESPATULA 2"	UNIDAD	HOPEX
272	ESPÁTULA 3"	UNIDAD	STANLEY
273	ESPATULA 4"	UNIDAD	STANLEY
274	ESPATULA FLEXIBLE 5"	UNIDAD	STANLEY
275	ESTOPA	KILO	TESDIPAG
276	ESTUCHE KIT DE CARRETERA	UNIDAD	NACIONAL



277	ESTUCO PLÁSTICO INTERIOR	CUÑETE	PINTUCO
278	EURO DURACRIL GRIS 5 AÑOS	GALÓN	TOXEMENT
279	EXTENSIÓN ENCAUCHETADA 3*16*100 MTS	UNIDAD	CABLE CENTELSA CLAVIJA Y TOMA CODELCA
280	EXTENSIÓN ENCAUCHETADA 3*16*20 MTS	UNIDAD	CABLE CENTELSA CLAVIJA Y TOMA CODELCA
281	EXTRACTOR DE 6"	UNIDAD	G&G
282	FLEXOMETRO 5 MT	UNIDAD	LUFKIN
283	FLOTADOR TANQUE 1/2" CON VÁLVULA , VARILLA Y BOLA EN COBRE (10.000 LTS)	UNIDAD	HELBERT
284	FLOTADOR TANQUE AÉREO CON VÁLVULA	UNIDAD	HELBERT
285	FLUXÓMETRO SANITARIO	UNIDAD	GRIVAL
286	FUSIBLE DE VIDRIO corto 0,5 Amperios X 5	PAQUETE	NACIONAL
287	FUSIBLE DE VIDRIO corto 1 Amperios X 5	PAQUETE	NACIONAL
288	FUSIBLE DE VIDRIO corto 4 Amperios X 5	PAQUETE	NACIONAL
289	FUSIBLE DE VIDRIO corto 5 Amperios X 5	PAQUETE	NACIONAL
290	FUSIBLE DE VIDRIO largo 0,5 Amperios X 5	PAQUETE	NACIONAL
291	FUSIBLE DE VIDRIO largo 1 Amperios X 5	PAQUETE	NACIONAL
292	FUSIBLE DE VIDRIO largo 10 Amperios X 5	PAQUETE	NACIONAL
293	FUSIBLE DE VIDRIO largo 4 Amperios X 5	PAQUETE	NACIONAL
294	FUSIBLE DE VIDRIO largo 5 Amperios X 5	PAQUETE	NACIONAL
295	FUSIBLE 500mA de vidrio cortos X 5	PAQUETE	NACIONAL
296	GAFAS DE PROTECCIÓN	UNIDAD	STEELPRO
297	GAFAS DE SEGURIDAD ANTIEMPAÑANTE REF. AR098	UNIDAD	ARSEG
298	GAFAS DE SEGURIDAD ANTIEMPAÑANTE REF. AR215	UNIDAD	ARSEG
299	GANCHO PARA TEJA	UNIDAD	INDUMA
300	GATO BOTELLA HIDRAÚLICO 20 TONELADAS	UNIDAD	NACIONAL
301	GATO BOTELLA HIDRAÚLICO 4 TONELADAS	UNIDAD	NACIONAL
302	GATO HIDRAULICO PARA PUERTA 65K, TORNILLERÍA DE FIJACION PUESTA EN MADERA	UNIDAD	GATO

Handwritten signature and initials.



303	GENERADOR DE TONOS INTELLITONE PRO 200 REF. MT-8200-60A	UNIDAD	FLUKE
304	GRAFITO 1/32	UNIDAD	PRESSOL
305	GRAPA x 100 unidades	PAQUETE	COLZUNCHOS
306	GRASA	LIBRA	CHEVRON
307	GRIFERIA LAVAMANOS SENCILLA	UNIDAD	GRIVAL
308	GRIFERIA SISTERNA	UNIDAD	GRIVAL
309	GRIFERIA Y LLAVE PUSH PARA LAVAMANOS	UNIDAD	CORONA
310	GRIFO ORINAL DE PUSH	UNIDAD	GESTEC
311	GUÁNTE ANTIDESLIZANTE	PAR	NACIONAL
312	GUÁNTE CUERO TIPO INGENIERO	PAR	CORONA
313	GUÁNTE LATEX	PAR	STEELPRO
314	GUÁNTE NYLON	PAR	STEELPRO
315	GUÁNTE PLÁSTICOS No.8	PAR	TRITON
316	GUANTE VAQUETA TIPO INGENIERO REF. 300850680016	PAR	STEELPRO
317	GUANTES DE CARNAZA	PAR	CORONA
318	GUANTES DE CAUCHO No. 10	PAR	TRITON
319	GUARDAESCOBA M 8.2 X 1.3 CM 2.4 M CEREZO CLARO	UNIDAD	NACIONAL
320	HERRAMIENTAS DE PRECISIÓN x 24	KIT	NACIONAL
321	HOJA DE SEGUETA 12"	UNIDAD	NACIONAL
322	HOMBRESOLO	UNIDAD	STANLEY
323	IMPERMEABILIZANTE MASTER SED 48 S	CUÑETE	BASF
324	IMPERMEABILIZANTE NP1	TUBO	BASF
325	INODORO ESTANDAR BLANCO	UNIDAD	CORONA
326	INTERRUPTOR DOBLE	UNIDAD	ABITARE
327	INTERRUPTOR DOBLE CONMUTABLE	UNIDAD	LEGRAND
328	INTERRUPTOR SENCILLO	UNIDAD	ABITARE
329	INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE	UNIDAD	LEGRAND



330	INTERRUPTOR TRIPLE ULTRA BÁSICA	UNIDAD	TECLASTAR
331	JABÓN LÍQUIDO INDUSTRIAL PARA MANOS	GALÓN	NACIONAL
332	JABONERA EN CERAMICA COLOR BLANCO	UNIDAD	CORONA
333	JUEGO DE DESTORNILLADORES (PALA Y ESTRELLA)	UNIDAD	STANLEY
334	JUEGO DE LLAVES BRISTOL PARA TABLERO ELECTRICO, 1,5 A 10 M	GLOBAL	STANLEY
335	JUEGO DE LLAVES FIJAS 86072	GLOBAL	STANLEY
336	JUEGO DE LLAVES MIXTAS MM	UNIDAD	STANLEY
337	JUEGO DEVOLVEDOR TIPO RACHET 1/2"	KIT	NACIONAL
338	KANCRO / DIABLO ROJO	FRASCO	DICOL
339	LACA AUTOMOTIVA INDUSTRIAL	GALÓN	ANOLOC
340	LACA INDUSTRIAL FONDO NEGRO	GALÓN	PHILAAC
341	LACA MADERA MINWAX	GALÓN	MINWAX
342	LACA TRANSPARENTE BRILLANTE	GALÓN	PUNTICO
343	LADRILLO PRENSADO	UNIDAD	SANTAFÉ
344	LADRILLO RECOCIDO 20x10x7 cmts.	UNIDAD	SANTAFÉ
345	LÁMINA CIELORAZO 60 CMTS X 60 CMTS	UNIDAD	DOMINO
346	LÁMINA CIELORAZO EN FIBRA DE VIDRIO 1,20 x 0,60	UNIDAD	DOMINO
347	LAMINA DE YESO DRYWALL 2.4 X 1.22	UNIDAD	SUPERMASTIC
348	LAMPARA TIPO "TORTUGA" CON BOMBILLO LYNX-D 26W 2 PINES	UNIDAD	ISO LUX
349	LAVAMANOS CON ACCESORIOS DE UNA LLAVE	UNIDAD	CORONA
350	LIJA 100 AGUA	HOJA	OMEGA -ABRACOL
351	LIJA 120 AGUA	HOJA	OMEGA -ABRACOL
352	LIJA MADERA No. 100	HOJA	OMEGA -ABRCOL
353	LIJA MADERA No. 150	HOJA	OMEGA -ABRCOL
354	LIJA MADERA No. 180	HOJA	OMEGA -ABRCOL
355	LIJA MADERA No. 80	HOJA	OMEGA -ABRCOL
356	LIMA MEDIA CAÑA 8"	UNIDAD	SANDVIK



357	LIMA REDONDA 8"	UNIDAD	SANDVIK
358	LIMA TRIANGULAR 8"	UNIDAD	SANDVIK
359	LIMPIADOR ELECTRÓNICO	UNIDAD	NACIONAL
360	LIMPIADOR ESPUMOSO	UNIDAD	NACIONAL
361	LIMPIADOR PVC 1/4	UNIDAD	ENAR
362	LINTERNA BATERIA, LED, CARGADOR REF. 108832	UNIDAD	TKC
363	LINTERNA RECARGABLE MEDIANA	UNIDAD	NACIONAL
364	LLANA METALICA LISA	UNIDAD	COLLINS
365	LLAVE AUTOMÁTICA LAVAMANOS	UNIDAD	FERTON
366	LLAVE EXPANSIVA 8"	UNIDAD	STANLEY
367	LLAVE FIJA No. 17	UNIDAD	NACIONAL
368	LLAVE LAVAMANOS "PUSH"	UNIDAD	CORONA
369	LLAVE MOVIL PARED TIPO "C" REF. 51700	UNIDAD	GRIVAL
370	LLAVE PARA TUBO 10"	UNIDAD	STANLEY
371	LLAVE PARA TUBO 12"	UNIDAD	STANLEY
372	LLAVE PARA TUBO 15"	UNIDAD	STANLEY
373	LLAVE SENCILLA PARA LAVAMANOS	UNIDAD	PLASTGRIFOS
374	LLAVE TEMPORIZADOR LAVAMANOS	UNIDAD	FERTON
375	LLAVE TIPO GANSO SENCILLO	UNIDAD	PLASTGRIFOS
376	LLAVES BRISTOL	KIT	NACIONAL
377	LONA DE ARENA	UNIDAD	NATURAL
378	MADECOR 15 MM	UNIDAD	ARAUCO
379	MADECOR 19 MM	UNIDAD	ARAUCO
380	MANDRIL COPA SIERRA ADAPTADOR HEXAGONAL 1.5/16" a 6" REF. 2609390034	UNIDAD	BOSCH
381	MANDRIL COPA SIERRA ADAPTADOR HEXAGONAL 9/16" a 1.1/4" REF. 2609390512	UNIDAD	BOSCH
382	MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE PARA NIVEL	METRO	NACIONAL



383	MANGUERA SISTERNA	UNIDAD	PLASTGRIFOS
384	MANDA PARA PUERTAS	UNIDAD	BIALTI
385	MANDA SISTERNA GRIVAL	UNIDAD	GRIVAL
386	MANTO PARA IMPERMEABILIZAR CON FOIL	METRO	FIBERGLASS
387	MARCO DE SEGUETA ALTA TENSION REF. 15-098	UNIDAD	STANLEY
388	MARCO PARA SEGUETA	UNIDAD	STANLEY
389	MARTILLO 27 UÑA ZUBIOLA	UNIDAD	STANLEY
390	MARTILLO DE UÑA MANGO MADERA REF. 51-265	UNIDAD	STANLEY
391	MASCARILLAS DESECHABLES COLOR NEGRO REF. 10015	UNIDAD	ARSEG
392	MASILLA DRYWALL	GALÓN	SIKA
393	MASILLA MASTIQUE X 30 KILOS	CUÑETE	NACIONAL
394	MEDIACAÑA PVC DE 9 CM X 3 METROS	UNIDAD	AJOVER
395	METRO 8 METROS REF. 885830	UNIDAD	FLEXOMETRO FORTE
396	MINERAL ROJO	KILO	FERROALUMINIOS
397	MOTO TOOL INDUSTRIAL 650W	KIT	NACIONAL
398	MULTIMETRO DIGITAL	UNIDAD	TECHMAN
399	MULTITOMA 6 ENTRADAS (Con Polo a Tierra)	UNIDAD	NACIONAL
400	MULTITOMA PARED 6 ENTRADAS (Con Polo a Tierra)	UNIDAD	NACIONAL
401	NIPLE GALVANIZADO DE 2" X 6 CMS	UNIDAD	NACIONAL
402	NIPLE GALVANIZADO DE 3" X 8 CMS	UNIDAD	NACIONAL
403	NIPLE GALVANIZADO DE 4" X 10 CMS	UNIDAD	NACIONAL
404	NIVEL 24"	UNIDAD	STANLEY
405	ORINAL PARA BAÑO CON ACCESORIOS	UNIDAD	CORONA
406	PALUSTRE MADERA 6"	UNIDAD	COLLINS
407	PALUSTRE No. 5	UNIDAD	COLLINS
408	PALUSTRE No. 7	UNIDAD	COLLINS
409	PAPEL KRAFT 20"	ROLLO	NACIONAL

[Handwritten signature]



410	PASTA TÉRMICA	UNIDAD	NACIONAL
411	PATCH CORD CATEGORÍA 6A (10 mt) X 10	PAQUETE	NACIONAL
412	PATCH CORD CATEGORÍA 6A (3 mt) X 10	PAQUETE	NACIONAL
413	PATCH CORD CATEGORÍA 6A (6 mt) X 10	PAQUETE	NACIONAL
414	PEGACOR BLANCO	BULTO	CORONA
415	PEGACOR x 25	KILO	CORONA
416	PEGANTE BOXER	GALÓN	VINISOL
417	PEGANTE BOXER	BOTELLA	LEÓN
418	PELACABLE RJ-45	UNIDAD	NACIONAL
419	PERFIL CANAL 90 CAL 26	UNIDAD	HIGH-RANKING
420	PERFIL PARAL 89 CAL 26	UNIDAD	HIGH-RANKING
421	PILAS 3V CR2032	PAR	VARTA
422	PILAS CUADRADAS 9V	PAR	VARTA
423	PILAS TIPO AA ALCALINA	PAR	VARTA
424	PILAS TRIPLE AAA ALCALINA	PAR	VARTA
425	PINTURA (EN ACEITE) DIFERENTES COLORES	GALÓN	PUNTICO
426	PINTURA ACEITE COLOR NEGRO	GALÓN	PUNTICO
427	PINTURA BASALTO GRIS	GALÓN	PUNTICO
428	PINTURA DE BRONCE	GALÓN	PUNTICO
429	PINTURA EPÓXICA CON CATALIZADOR	GALÓN	PUNTICO
430	PINTURA ESMALTE	GALÓN	PUNTICO
431	PINTURA IMPERMEABILIZANTE SIKA FILL	GALÓN	SIKA
432	PINTURA TRÁFICO AMARILLO	GALÓN	PUNTICO
433	PINTURA VINILO T-1 BLANCO	CUÑETE	PUNTICO
434	PINTURA VINILO T-1 BLANCO	CUÑETE	PABON
435	PINTURA VINILO T-2 B/DURAZNO	CUÑETE	PUNTICO
436	PINTURA VINILO T-2 BLANCO	CUÑETE	PUNTICO



437	PINZA VOLTI-AMPERIMETRICA	UNIDAD	KYORITSU
438	PINZAS DE CORTE 7"	UNIDAD	STANLEY
439	PINZAS DE PUNTA 8"	UNIDAD	STANLEY
440	PINZAS DE PUNTA RECTA 6" REF. 84-053	UNIDAD	STANLEY
441	PISO LAMINADO 6MM	M2	NACIONAL
442	PISTOLA DE FIJACION MUNICION CALIBRE 22 REF. MASTERSHOT	UNIDAD	RAMSET
443	PISTOLA PARA SILICONA FRIA TIPO INDUSTRIAL	UNIDAD	STAR
444	PLACA CIELORRASOS 61X61 CMS X 16 UNIDADES	CAJA	AMSTRONG
445	PLATINA 2" X 1/4"	UNIDAD	NACIONAL
446	PONCHADORA	UNIDAD	WELL SPEC
447	PONCHADORA CONECTORES RJ REF. CP-376M	UNIDAD	PRO'SKIT
448	PONCHADORA CONECTORES RJ REF. CP-376M REF. CP-806	UNIDAD	PRO'SKIT
449	PORTA PAPELES CERAMICA PARA BAÑO	UNIDAD	CORONA
450	PROBADOR DE CORRIENTE (TESTER)	UNIDAD	HOPEX
451	PROTECTOR AUDITIVO TIPO COPA, 29 Db REF. 908010A	UNIDAD	ARSEG
452	PULIDORA ANGULAR 4.1/2" PROFESIONAL REF. GWS 6-115	UNIDAD	BOSCH
453	PUNTAS DOBLES TALADRO PALA Y ESTRELLA REF. 3532993C	UNIDAD	IRWIN
454	PUNTAS PARA MULTÍMETRO	UNIDAD	NACIONAL
455	QUITAGRAFITI	GALÓN	NACIONAL
456	RACHET CON JUEGO DE COPAS	UNIDAD	STANLEY
457	REDUCCIÒN PVC DE 2" A 1 1/2" (PRESIÒN)	UNIDAD	PAVCO
458	REDUCCIÒN PVC DE 2" A 1 1/4" (PRESIÒN)	UNIDAD	PAVCO
459	REGISTRO BOLA 1/2	UNIDAD	SAS PN 30
460	REGISTRO CORTINA DE 1/2	UNIDAD	HIDROSFER
461	REGISTRO METALICO DE BOLA 1 1/4"	UNIDAD	SAS PN 30
462	REGISTRO METALICO DE BOLA 3/4"	UNIDAD	SAS PN 30
463	REGLETA MULTITOMA 8 PUERTOS	UNIDAD	NACIONAL



464	REJILLA ANTICUCARACHA 4x3 ALUMINIO	UNIDAD	FANALREJ
465	REJILLA METÁLICA 1 1/2"	UNIDAD	FANALREJ
466	REJILLA METÁLICA 2"	UNIDAD	FANALREJ
467	REJILLA METÁLICA 3"	UNIDAD	FANALREJ
468	REJILLA Ó SIFON PLASTICO DE 3	UNIDAD	NACIONAL
469	REJILLA TRADICIONAL PLANA 3" ALUMINIO	UNIDAD	FANALREJ
470	REJILLA PLASTICA PARA CIELO RASO 1,20X 60CMTS	UNIDAD	NACIONAL
471	REMACHADORA REF. 69-646	UNIDAD	STANLEY
472	REMACHADORA SENCILLA	UNIDAD	STANLEY
473	REMACHADORA TIPO POP	UNIDAD	NACIONAL
474	REMACHE METALICO 1/2"	UNIDAD	ARCOLI
475	REMACHE METALICO 3/8"	UNIDAD	ARCOLI
476	REMACHE METALICO 5/8"	UNIDAD	ARCOLI
477	REMACHE POP 1/4	UNIDAD	ARCOLI
478	REMACHE POP 1/4 X 100	PAQUETE	ARCOLI
479	REMACHE POP 1/8 X 100	PAQUETE	ARCOLI
480	REMACHE POP 3/16	UNIDAD	ARCOLI
481	REMACHES DE 3/16 por 1/2" X 100	PAQUETE	ARCOLI
482	REMACHES DE 3/16 por 1/4" X 100	PAQUETE	ARCOLI
483	REMACHE POP 3/16 X 100	PAQUETE	ARCOLI
484	REMACHE POP 5/16	UNIDAD	ARCOLI
485	REMACHE POP 5/32 X 100	PAQUETE	ARCOLI
486	REMACHE POP 5/32 X 1/2"	UNIDAD	ARCOLI
487	REMACHE POP 5/32 X 5/8"	UNIDAD	ARCOLI
488	RODILLO FELPA 3"	UNIDAD	MASTDER
489	RODILLO FELPA 4"	UNIDAD	MASTDER
490	RODILLO FELPA 9" INDUSTRIAL NARANJA	UNIDAD	REPINTE



491	ROSETA PARA BOMBILLO 110V	UNIDAD	GAMMA
492	ROTOMARTILLO SDS REF. 5386-21	UNIDAD	MILWAUKEE
493	ROTOPERCUTOR SDS, PROFESIONAL REF. GBH 3-28 DRE	UNIDAD	BOSCH
494	RUBY 1/4	UNIDAD	PHILAAC
495	SEGUETA BIMETALICA REF. NF1224	UNIDAD	NICHOLSON
496	SEGUETA PARA LÁMINA	UNIDAD	NICHOLSON
497	SELLADOR CATALIZADOR	GALÓN	PUNTICO
498	SELLADOR MADERA	GALÓN	PUNTICO
499	SEMICODO (CURVA 45º) PVC 4" (SANITARIO)	UNIDAD	PAVCO
500	SEMICODO 1/2" PVC	UNIDAD	PAVCO
501	SEMICODO PVC 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO
502	SIFON BOTELLA LAVAMANOS	UNIDAD	PLASTGRIFOS
503	SIFÓN PARA ORINAL DE 2"	UNIDAD	GRIVAL
504	SIFON PVC 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO
505	SIKA IMPERMEABILIZANTE	KILO	SIKA
506	SIKA MORTERO 101	BULTO	SIKA
507	SIKAFILL 5 AÑOS	GALÓN	SIKA
508	SIKAFLEX TUBO 300ML	UNIDAD	SIKA
509	SILICONA TUBO INCOLORA x 300 ML	UNIDAD	LOCTITE
510	SILICONA TUBO ROJA ALTA TEMPERATURA x 70 ML	UNIDAD	LOCTITE
511	SOKET PARA TUBO DE 48	UNIDAD	H.O
512	SOKET T-8 17 WATT	UNIDAD	BJB
513	SOLDADURA ELECTRICA WEST ARCO 6013 X 1/8	KILO	WEST ARCO
514	SOLDADURA ELECTRICA WEST ARCO 6013 X 3/32	KILO	WEST ARCO
515	SOLDADURA ELECTRODO 6010X1/8"	KILO	WEST ARCO
516	SOLDADURA ELECTRODO 6013X1/8"	KILO	WEST ARCO
517	SOLDADURA PVC X 1/4	UNIDAD	PAVCO



518	SONDA ELÉCTRICA 1/8 X 30 MTS	UNIDAD	PESCABEL
519	SONDA PARA CABLEAR 38, 1 METROS, 125' x 1/8" x .060" REF. FTS-125R	UNIDAD	GARDNER BENDER
520	SOPLADORA 600W 16000 rpm	UNIDAD	NACIONAL
521	TABLERO DE 12 CIRCUITOS BIFÁSICO	UNIDAD	LEGRAND
522	TABLERO DE 12 CIRCUITOS BIFÁSICO CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	UNIDAD	LEGRAND
523	TABLERO DE 12 CIRCUITOS TRIFÁSICO CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	UNIDAD	LEGRAND
524	TABLERO DE 18 CIRCUITOS BIFÁSICO	UNIDAD	LEGRAND
525	TABLERO DE 18 CIRCUITOS BIFÁSICO CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	UNIDAD	LEGRAND
526	TABLERO DE 18 CIRCUITOS TRIFÁSICO	UNIDAD	LEGRAND
527	TABLERO DE 18 CIRCUITOS TRIFÁSICO CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	UNIDAD	LEGRAND
528	TABLERO DE 8 CIRCUITOS BIFÁSICA	UNIDAD	LUMINEX
529	TABLERO MONOFÁSICO DE 8 CIRCUITOS	UNIDAD	LEGRAND
530	TABLERO PARA BREAKER TIPO RIEL 18C 75A TRIFASICO	UNIDAD	SCHNEIDER
531	TABLERO TRIFASICO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZAR	UNIDAD	LUMINEX/LEGRAND
532	TABLERO TRIFÁSICO 6 CIRCUITOS	UNIDAD	LEGRAND
533	TABLETA PARA PISO ALTO TRAFICO 30X30 COLOR BLANCO	M2	CORONA
534	TACO ENCHUFABLE DE 3 60 AMP	UNIDAD	LUMINEX
535	TALADRO PERCUTOR 502	UNIDAD	DEWALT
536	TANQUE PLÁSTICO 1.000 LITROS CON ACCESORIOS	UNIDAD	COLOMBIT
537	TANQUE PLÁSTICO 2.000 LITROS CON ACCESORIOS	UNIDAD	COLOMBIT
538	TAPA REGISTRO CORRIENTE 17X17 EXTERIOR 15X15 INTERIOR	UNIDAD	SILPLAS
539	TAPA TOMACORRIENTE DOBLE	UNIDAD	LEVITON
540	TAPABOCA INDUSTRIAL	UNIDAD	ZUBIOLA
541	TAPABOCA X 100	PAQUETE	NACIONAL
542	TAPON PVC 1/2" (ROSCADO)	UNIDAD	PAVCO



543	TAPON PVC HEMBRA 1/2" ENROSCADO	UNIDAD	PAVCO
544	TAPON PVC LISO 1/2" PRESION	UNIDAD	PAVCO
545	TAPON PVC MACHO 1/2" ENROSCADO	UNIDAD	PAVCO
546	TAPÓN SALIDA SISTERNA	UNIDAD	PAVCO
547	TEE 1 1/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO
548	TEE 3" PRESION	UNIDAD	PAVCO
549	TEE 4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO
550	TEE PARA CANALETA 100X45	UNIDAD	DEXSON
551	TEE PVC 1 " PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO
552	TEE PVC 1/2"	UNIDAD	PAVCO
553	TEE PVC 2"	UNIDAD	PAVCO
554	TEE PVC 2" PRESION	UNIDAD	PAVCO
555	TEE PVC 2" SANITARIA	UNIDAD	PAVCO
556	TEE PVC DE 4" (SANITARIO)	UNIDAD	PAVCO
557	TEJA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 6	UNIDAD	ETERNIT
558	TEJA FIBRO-CEMENTO PERFIL 1000 No 8	UNIDAD	ETERNIT
559	TEJA PLASTICA NO. 10 (3.05 X 0.92) MTS	UNIDAD	ADRI
560	TEJA PLASTICA NO. 6 (1.8 X 0.90) MTS	UNIDAD	ADRI
561	TEJA PLÁSTICA No. 8	UNIDAD	AJOVER
562	TERMINAL CORAZA 1 1/2"	UNIDAD	NACIONAL
563	TERMINAL CORAZA 1"	UNIDAD	NACIONAL
564	TERMINAL CORAZA 1/2"	UNIDAD	NACIONAL
565	TERMINAL CORAZA 3/4"	UNIDAD	NACIONAL
566	TERMINAL PARA PONCHAR 6AWG	UNIDAD	BURDY
567	TERMINAL PARA PONCHAR NO. 4/0 AWG	UNIDAD	BURDY
568	TERMINALES PARA PONCHAR NO. 8 AWG	UNIDAD	BURNDY
569	THINNER	GALÓN	EL AS



570	THINNER	CUÑETE	EL AS
571	TIJERA LAMINA 10", DERECHA TIPO AVIACION REF. 14564	UNIDAD	STANLEY
572	TIJERA LAMINA 10", IZQUIERDA DE TIPO AVIACION REF. 14562	UNIDAD	STANLEY
573	TIJERA PARA CORTAR ACERO	UNIDAD	STANLEY
574	TOMA COAXIAL	UNIDAD	LEGRAND
575	TOMA CORRIENTE DOBLE 110V	UNIDAD	LEVITON
576	TOMA CORRIENTE DE SOBREPONER	UNIDAD	LEVITON
577	TOMA DOBLE CON POLO A TIERRA DE 15 AMP. 125 V.	UNIDAD	LEVITON
578	TOMA DOBLE ELÉCTRICA CON TAPA	UNIDAD	LEVITON
579	TOMA DOBLE NARANJA POLO A TIERRA AISLADO CON TAPA	UNIDAD	LEVITON
580	TOMA DOBLE NARANJA POLO A TIERRA AISLADO SIN TAPA	UNIDAD	LEVITON
581	TOMA MONOFÁSICA AÉREA	UNIDAD	LEVITON
582	TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2"	UNIDAD	CATO
583	TORNILLO AUTOPERFORANTE 1 1/2" X 6	UNIDAD	CATO
584	TORNILLO AUTOPERFORANTE 1"	UNIDAD	CATO
585	TORNILLO AUTOPERFORANTE 1/4"	UNIDAD	CATO
586	TORNILLO AUTOPERFORANTE 2"	UNIDAD	CATO
587	TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/4"	UNIDAD	CATO
588	TORNILLO AUTOPERFORANTE 3/8"	UNIDAD	CATO
589	TORNILLO BROCADO 1" x 1/8"	UNIDAD	CATO
590	TORNILLO BROCADO 1/2" x 1/8"	UNIDAD	CATO
591	TORNILLO CON CHAZO BLANCO 3/4	UNIDAD	CATO- HERMUNDY
592	TORNILLO ESTRUCTURA CABEZA LENTEJA PUNTA AGUDA PLANA 8 X 9/16. 500 UDS	PAQUETE	CATO
593	TORNILLO PUNTA AGUDA ESTÁNDAR 6X1. 500 UDS	PAQUETE	CATO
594	TORNILLO PUPITRE CON TUERCA	UNIDAD	CATO
595	TOTALIZADOR 3X150 A	UNIDAD	SCHNEIDER



596	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 2X100	UNIDAD	LEGRAND
597	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X150	UNIDAD	SCHNEIDER
598	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X200	UNIDAD	SCHNEIDER
599	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X250	UNIDAD	SCHNEIDER
600	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X40	UNIDAD	LUMINEX/LEGRAND
601	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X50	UNIDAD	SCHNEIDER
602	TOTALIZADOR INDUSTRIAL 3X80 AMP	UNIDAD	LUMINEX
603	TOTALIZADOR INDUSTRIAL DE 400 Amperos	UNIDAD	METASOL-GOLD STAR
604	TRIÁNGULOS	PAR	NACIONAL
605	TROQUEL METALICO PARA TOMA ELECTRICA (12 CMS)	UNIDAD	NACIONAL
606	TUBERÍA EMT 1 1/2"	UNIDAD	NACIONAL
607	TUBERÍA EMT 1 1/4"	UNIDAD	NACIONAL
608	TUBERÍA EMT 1"	UNIDAD	NACIONAL
609	TUBERÍA EMT 1/2"	UNIDAD	NACIONAL
610	TUBERÍA EMT 2"	UNIDAD	NACIONAL
611	TUBO ESTRUCTURAL METALICO CUADRADO DE 10 X 10 2MM X 6 MTS	UNIDAD	NACIONAL
612	TUBO ESTRUCTURAL METALICO CUADRADO DE 4 X 4 CAL 18 L=6 MTS	UNIDAD	NACIONAL
613	TUBO FLUORESCENTE 2*48*30 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA
614	TUBO FLUORESCENTE 2*96*30 UNIDADES	CAJA	SYLVANIA
615	TUBO FLUORESCENTE 2X48 W	UNIDAD	SYLVANIA
616	TUBO FLUORESCENTE 4x32 W	CAJA	SYLVANIA
617	TUBO FLUORESCENTE T-8 17W	UNIDAD	SYLVANIA
618	TUBO FLUORESCENTE T-8 32W	UNIDAD	SYLVANIA
619	TUBO PVC 1 1/2" x 3 MTS PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO
620	TUBO PVC 1 1/4" (PRESIÓN)	METRO	PAVCO
621	TUBO PVC 1" PRESION	UNIDAD	PAVCO
622	TUBO PVC 1/2" x 6 MTS	UNIDAD	PAVCO



623	TUBO PVC 2" (PRESIÓN)	METRO	PAVCO
624	TUBO PVC 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO
625	TUBO PVC 3/4" X 6MTS PRESION	UNIDAD	PAVCO
626	TUBO PVC PRESION 4"x6 MTS	UNIDAD	PAVCO
627	TUBO REDONDO "AGUAS NEGRAS" LIVIANO 2" CAL 80	UNIDAD	NACIONAL
628	TUBO REDONDO "AGUAS NEGRAS" LIVIANO 3/4" CAL 80	UNIDAD	NACIONAL
629	UNIÓN 1/2" AGUA POTABLE	UNIDAD	PAVCO
630	UNIÓN CANALETA 100x45	UNIDAD	DEXSON
631	UNIÓN EMT 1 1/2"	UNIDAD	NACIONAL
632	UNIÓN EMT 1 1/4"	UNIDAD	NACIONAL
633	UNIÓN EMT 1"	UNIDAD	NACIONAL
634	UNIÓN EMT 1/2"	UNIDAD	NACIONAL
635	UNIÓN EMT 2"	UNIDAD	NACIONAL
636	UNION PVC 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO
637	UNION PVC 3/4" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO
638	UNION PVC 1 1/2" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO
639	UNION PVC 1 1/4" (PRESIÓN)	UNIDAD	PAVCO
640	UNIÓN PVC 1" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO
641	UNION PVC 2" PRESION	UNIDAD	PAVCO
642	UNION PVC 3" PRESIÓN	UNIDAD	PAVCO
643	UNION PVC 4" PARA AGUAS LLUVIAS	UNIDAD	PAVCO
644	UNION PVC 4" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO
645	UNION PVC SANITARIO 2 1/2" PRESION	UNIDAD	PAVCO
646	UNION PVC SANITARIO 2"	UNIDAD	PAVCO
647	UNION UNIVERSAL PVC 1" PRESION	UNIDAD	PAVCO
648	UNION UNIVERSAL PVC 1/2"	UNIDAD	PAVCO



649	UNION UNIVERSAL PVC 3/4"	UNIDAD	PAVCO
650	UNION UNIVERSAL 1 1/2"	UNIDAD	PAVCO
651	UNIVERSAL PVC 1/2" PRESION	UNIDAD	PAVCO
652	UNIVERSAL PVC 3/4" PRESION	UNIDAD	PAVCO
653	VÁLVULA BOLA BRONCE 1/2"	UNIDAD	NACIONAL
654	VARILLA CUADRADA 1/2" X 6MTS	UNIDAD	DIACO
655	VARILLA CUADRADA 3/4" X 6MTS	UNIDAD	NACIONAL
656	VARILLA DE HIERRO 3/8" CORRUGADA	METRO	SIDENAL
657	VINILO EXTERIORES T-1 COLOR ROJO COLONIAL	CUÑETE	PUNTICO
658	VINILO EXTERIORES T-1 VARIOS COLORES	GALÓN	PUNTICO
659	VINILO EXTERIORES T-2 VARIOS COLORES	CUÑETE	PUNTICO
660	VINIPEL x 50 cms	UNIDAD	PELEX
661	VISAGRA OMEGA 3" CALIBRE 14	UNIDAD	INDUMA
662	YEE PVC 2" SANITARIO	UNIDAD	PAVCO
663	YEE PVC 4" PARA AGUAS LLUVIAS	UNIDAD	PAVCO
664	YEE PVC PARA MAGUERA 1/2"	UNIDAD	INALGRIFOS

CRITERIOS AMBIENTALES PARA LA CONTRATACIÓN DE FERRETERÍA

La Oficina Asesora de Planeación y Control de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, a través de su oficina desarrolladora del Plan Institucional de Gestión Ambiental -PIGA-, fija los presentes criterios, que deben ser cumplidos sin excepción por la empresa que resulte adjudicataria del presente proceso de selección, y que se convierten en aspectos obligantes durante el desarrollo del contrato respectivo.

**UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
OFICINA ASESORA DE PLANEACION Y CONTROL
PLAN INSTITUCIONAL DE GESTION AMBIENTAL-PIGA**

CRITERIOS AMBIENTALES PARA LA CONTRATACIÓN DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA LA UNIVERSIDAD

Bombillas

- Se debe hacer sustitución de bombillas incandescentes por bombillas ahorradoras de energía específicamente Lámparas Fluorescentes Compactas (LFC) de alta eficiencia de acuerdo a las características de ahorro y eficiencia energética establecidos en el Decreto 2331 de 2007. Todos los usuarios del servicio de energía eléctrica sustituirán,



las fuentes de iluminación de baja eficacia lumínica, utilizando las fuentes de iluminación de mayor eficacia lumínica disponibles en el mercado de acuerdo con el Decreto 3450 de 2008 y se deben tener en cuenta los requisitos técnicos que deben tener las fuentes lumínicas de alta eficacia usadas en sedes de entidades públicas, de acuerdo con lo establecido en la Resolución 180606 de 2008.

Pinturas y barnices

- Para el caso de pinturas y barnices se requiere adquirir productos biodegradables o de menor impacto, que cumplan con normas de calidad, para evitar la emisión de gases tóxicos y efectos negativos ocasionados por los vertimientos al alcantarillado.

Grifería, dispositivos y accesorios

- Los dispositivos para baños y cocinas tales como grifos, llaves, flotadores, duchas y otros accesorios deben contar con características de ahorro de agua tal y como se relaciona en la ley 373 de 1997 bajo la cual se establecen los programas para el ahorro y uso eficiente de agua, y el decreto 3102 de 1997 por el cual se reglamenta la instalación de equipos, sistemas e implementos de bajo consumo de agua.

Productos de aseo y limpieza

- Los productos de aseo, higiene y limpieza que suministre la empresa contratista deben cumplir con los parámetros establecidos bajo el decreto 1545 de 1998 por el cual se reglamentan parcialmente los Regímenes Sanitarios, del Control de Calidad y de Vigilancia de los Productos de aseo, higiene y limpieza de uso doméstico y se dictan otras disposiciones.

Adoquines

- La ferretería debe garantizar que los materiales utilizados en la fabricación de adoquín deben cumplir con las siguientes Normas Técnicas Colombianas (NTC):

- NTC 174 Concreto. Especificaciones de los agregados para concreto.
- NTC 1299 Aditivos químicos para concreto.
- NTC 3760 Concreto coloreado integralmente. Especificaciones para pigmentos.
- NTC 2017 Adoquines de concreto para pavimentos.

En caso de utilizar adoquines de arcilla, estos deben cumplir con las normas técnicas nacionales: NTC 3829 (de 1996-02-21) del Instituto Colombiano de Normas Técnicas ICONTEC, e internacionales de la *American Society for Testing and Materials ASTM* -, en la producción y fabricación de adoquines de arcilla para garantizar su durabilidad.

Cemento

- La ferretería debe garantizar que el cemento cumpla con las siguientes Normas Técnicas Colombianas (NTC):

- NTC 121 Cemento Portland. Especificaciones físicas y mecánicas.
- NTC 321 Cemento Portland. Especificaciones químicas.
- NTC 1362 Cemento Portland blanco

Glifosato

- Sería conveniente que la Universidad utilizara un herbicida, con componentes de menor impacto. Debido a que el glifosato puede causar efectos agudos y crónicos sobre la salud, como también daños e impactos inesperados en el medio ambiente. PIGA.



De otra parte:

1. La carta de presentación de la propuesta debe estar firmada en original por la persona natural o el representante legal (si el proponente es una persona jurídica), o la persona designada (si el proponente es un consorcio o una unión temporal).
2. La propuesta debe contener un índice.
3. El índice de la propuesta, y los documentos de la misma deben organizarse teniendo en cuenta el orden numérico en el que aparecen en el Pliego de Condiciones.

7. CONVOTATORIA A MIPYMES

De conformidad con lo establecido en el artículo 12º de la Ley 1150 de 2007 y el artículo 2.2.1.2.4.2.2. y siguientes del decreto 1082 de 2015, la Entidad Estatal **NO** limita a Mipyme toda vez que el valor del presupuesto es mayor a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US\$125.000).

8. PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES Y ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS

El proyecto de pliegos de condiciones para este proceso de contratación, así como los estudios y documentos previos que sirvieron de base para su elaboración, se podrán consultar en el Portal Único de Contratación-Sistema Electrónico de la Contratación Pública - www.colombiacompra.gov.co, en la página web de la Universidad, www.udistrital.edu.co/contratacion/convocatorias_2015 o en la Vicerrectoría Administrativa y Financiera ubicada en la Carrera 7 No 40 B 53 piso 8vo.

9. ACUERDOS Y TRATADOS COMERCIALES EN MATERIA DE CONTRATACIÓN PÚBLICA

Los Acuerdos Comerciales son los tratados internacionales vigentes celebrados por el Estado Colombiano, que contienen derechos y obligaciones en materia de compras públicas. Es deber de la Entidad realizar un análisis acerca de la aplicación de los Acuerdos Comerciales al presente proceso de contratación, para lo cual se deberá diligenciar el siguiente cuadro, a partir de lo establecido en el Manual para el manejo de los Acuerdos Comerciales en Procesos de Contratación, publicado por Colombia Compra Eficiente en su página Web.

ACUERDO COMERCIAL	ENTIDAD ESTATAL INCLUIDA	PRESUPUESTO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN SUPERIOR AL VALOR DEL ACUERDO COMERCIAL	EXCEPCIÓN APLICABLE AL PROCESO DE CONTRATACIÓN	PROCESO DE CONTRATACIÓN CUBIERTO POR EL ACUERDO COMERCIAL
CANADÁ	No	No	No	No
CHILE	Si	No	No	No
ESTADOS UNIDOS	No	No	No	No
EL SALVADOR	No	No	No	No
GUATEMALA	Si	No	No	No
HONDURAS	No	No	No	No
ESTADOS AELC	No	No	No	No
MÉXICO	No	No	No	No
UNIÓN EUROPEA	No	No	No	No
Comunidad Andina de Naciones	No	No	No	No

10. CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS PARA PARTICIPAR EN EL PROCESO

EL PROPONENTE DEBERA DAR CUMPLIMIENTO A LOS REQUISITOS JURIDICOS, TÉCNICOS, ECONOMICOS Y FINANCIEROS ESTABLECIDOS DENTRO DEL PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES, EL CUAL HACE PARTE INTEGRAL DEL PRESENTE AVISO, PARA PARTICIPAR EN EL PRESENTE PROCESO.



2. MODALIDAD DE SELECCIÓN:

Para determinar la modalidad de selección que aplica al presente proceso, en primer lugar debe tenerse en cuenta lo señalado en el artículo 2.2.1.2.1.2.2. y siguientes del decreto 1082 de 2015: **Selección Abreviada para la adquisición de Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes y de común utilización por Subasta Inversa.**

3. PRESUPUESTO OFICIAL:

El presupuesto inmerso en el Plan de Contratación de la vigencia 2015 para efectuar esta contratación es de: **QUINIENTOS TRECE MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE DE PESOS (\$513.773.447.00) M/CTE.** Incluido IVA, demás impuestos, tasas, contribuciones, costos directos e indirectos. Respaldo por los Certificados de Disponibilidad, emitido por el Jefe de la Sección de Presupuesto de la Universidad así:

DISPONIBILIDAD No.	FECHA	VALOR	RUBRO
2058	27 de mayo de 2015	475.000.000	Mantenimiento y Reparaciones
2291	18 DE JUNIO DE 2015	38.773.447	Materiales y Suministro
TOTAL		513.773.447	

4. PLAZO DE EJECUCION

El plazo de ejecución del contrato será de diez (10) meses o hasta agotar la disponibilidad presupuestal, contados a partir de la firma del acta de inicio, previa aprobación de la garantía única y demás requisitos establecidos.

5. CRONOGRAMA DEL PROCESO

La Universidad Distrital Francisco José de Caldas dispondrá del siguiente cronograma para el trámite del presente proceso de selección:

ACTIVIDAD	FECHAS
1. Publicación aviso de convocatoria, proyecto de pliego de condiciones y estudios previos en el Portal Único de Contratación-Sistema Electrónico de la Contratación Pública	24 DE JUNIO DE 2015



SECOP www.colombiacompra.gov.co y www.udistrital.edu.co/contratación/convocatorias 2015.	
2. Observaciones al Proyecto de Pliego.	24 AL 30 JUNIO DE 2015
3. Acto Administrativo de apertura, publicación del pliego de condiciones definitivo.	2 DE JULIO DE 2015
4. Audiencia de asignación de riesgos y aclaración del pliego definitivo. En la Vicerrectoría Administrativa y Financiera ubicada en la Cra 7 No 40 B 53 piso 8vo Bogotá D.C. Será responsabilidad de los interesados de participar en el proceso, tomar las medidas pertinentes para asegurar el cumplimiento de la hora fijada para esta diligencia.	6 DE JULIO DE 2015
5. Observaciones al Pliego Definitivo.	DEL 2 DE JULIO AL 9 DE JULIO DE 2015
6. Respuestas a las observaciones.	13 DE JULIO DE 2015
7. Entrega de las propuestas y Audiencia de Cierre del proceso. Vicerrectoría Administrativa y Financiera ubicada en la Cra 7 No 40 B 53 piso 8vo. Será responsabilidad de los interesados de participar en el proceso, tomar las medidas pertinentes para asegurar el cumplimiento de la hora fijada para esta diligencia.	21 DE JULIO DE 2015
8. CONFORMACIÓN DEL COMITÉ EVALUADOR	21 DE JULIO DE 2015
9. VISITA TECNICA A LOS PROPONENTES	22 DE JULIO DE 2015
10. Evaluación de las propuestas sobre 1.	HASTA EL 27 DE JULIO DE 2015
11. Informe de habilitación de oferentes.	29 DE JULIO DE 2015
12. Puesta a disposición de los informes de evaluación y observaciones a la evaluación aspectos habilitantes.	31 DE JULIO DE 2015
13. Informe definitivo de verificación y respuesta a las observaciones.	3 DE AGOSTO DE 2015
14. Realización de la Subasta inversa presencial. En la Vicerrectoría Administrativa y Financiera ubicada en la Cra 7 No 40 B 53 piso 8vo en Bogotá D.C. Será responsabilidad de los interesados de participar en el proceso, tomar las medidas pertinentes para asegurar el cumplimiento de la hora fijada para esta diligencia.	5 DE AGOSTO DE 2015 A LAS ONCE DE LA MAÑANA (11:00 A.M.)
15. Adjudicación	Dentro de los dos (2) días hábiles siguientes al cierre del evento de subasta.
16. Firma del Contrato. Oficina Jurídica.	Dentro de los dos (2) días hábiles siguientes a la adjudicación.
17. Registro Presupuestal. Oficina Jurídica	Dentro de los dos (2) días hábiles siguientes a la adjudicación.
18. Cumplimiento de los requisitos de inicio de ejecución. Oficina Jurídica	Dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la Firma del Contrato.



19. Publicación.	Dentro de los tres (3) días siguientes a su expedición.
20. Pago	De conformidad en lo establecido en el Pliego de Condiciones.

6. PREPARACION PRESENTACION DE LAS PROPUESTAS

Las propuestas deberán presentarse, teniendo en cuenta las siguientes formalidades:

SOBRE No.1 (ORIGINAL y UNA COPIA)

La oferta con los documentos jurídicos, técnicos y anexo técnico mínimo (excluyente) y financieros para la verificación de los documentos habilitantes, será presentada en original y una (1) copia por escrito, elaborada por cualquier medio electrónico, tal como se explica a continuación. **Tanto el original como las copias estarán foliadas** (sin importar su contenido o materia), en estricto orden numérico consecutivo ascendente (no se podrán utilizar letras), incluyendo en cada ejemplar los documentos y requisitos exigidos en el pliego de condiciones.

a. **Un (1) sobre** que contenga la **propuesta original** completa, con todos los documentos y anexos relacionados en este pliego de condiciones.

b. **Un (1) sobre** que contengan la copia, exactas a la propuesta original.

SOBRE No.2 (ORIGINAL ACOMPAÑADA DE COPIA EN MEDIO MAGNÉTICO EN FORMATO EXCEL)

PROPUESTA ECONOMICA INICIAL. (SOBRE CERRADO)

El precio ofertado Propuesta Económica, será considerado como precio base del oferente para el inicio del evento de subasta. **(SOBRE CERRADO ACOMPAÑADA DE COPIA EN MEDIO MAGNÉTICO EN FORMATO EXCEL).**

La propuesta contendrá todos los documentos señalados en el pliego de condiciones. Cada sobre estará cerrado y rotulado de la siguiente manera:

- Documentos de tipo jurídico,
- Documentos de tipo financiero,
- Documentos de tipo técnico y anexo técnico mínimo excluyente No. 8,
- Propuesta económica, utilizando para este fin el anexo No. 3 establecido en EL Pliego de Condiciones. Se solicita a los proponentes allegar en medio digital copia de la propuesta económica. Este medio digital hará las veces de anexo como apoyo para la verificación de las operaciones matemáticas efectuadas por los oferentes para presentar su oferta económica.

El original y la copia de la oferta deberán ser entregados en sobres cerrados y dirigidas de la siguiente manera:

**UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
CONTIENE PROPUESTA PARA PARTICIPAR EN LA
CONVOCATORIA PÚBLICA 007 DE 2015
SUBASTA INVERSA PRESENCIAL
CONTIENE ORIGINAL O COPIA.
DOCUMENTOS DE EVALUACION Y PROPUESTA ECONOMICA
IDENTIFICACIÓN DEL OFERENTE**



El presente aviso se emite y publica el día veintidos (22) de Junio de 2015, en el Portal Único de Contratación-Sistema Electrónico de la Contratación Pública -www.colombiacompra.gov.co y en la página web de la Universidad, www.udistrital.edu.co/contratación/convocatorias 2015.

Cordialmente,

CARLOS JAVIER MOSQUERA SUAREZ
Rector (E)

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

	NOMBRE	DEPENDENCIA	FIRMA
Revisó	Johnny Uribe Ochoa	Asesor de Rectoría	
Aprobó	Vladimir Salazar Arévalo	Vicerrector Administrativo y Financiero	
Aprobó	Camilo Andres Bustos Parra	Jefe Oficina Asesora de Jurídica	
Elaboro	Paula J. Gutiérrez Sepúlveda	Asesora Vicerrectoria Administrativa y Financiera	