ANEXO. No. 5
PROPUESTA TECNICA

REF.: Invitación pública No. XXXXXXXXXXX

OBJETO: XXXX

Yo _____, identificado con Cédula de Ciudadanía No. _____ expedida en _____, actuando en Nombre y Representación de la firma _____identificada con NIT No. _____, por medio del presente documento me manifiesto al Municipio que acepto todas y cada una de las condiciones de carácter técnico mínimo exigidas, tales como:

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
1	Abrazadera galvanizada 1"	Und	1
2	Abrazadera galvanizada 1/2"	Und	1
3	Abrazadera Industrial ¾	Und	1
4	Abrazaderas de Cremallera	Und	1
5	Alambre No. 8 x 100 MTS	Und	1
6	Anclaje Argolla Abierta 1/2"	Und	1
7	Anclaje Argolla Cerrada 5/16"	Und	1
8	Anclaje metal 1/2"	Und	1
9	Angulo Hierro 3/16 x 2 x 6 MTS	Und.	1
10	Arandelas 3/16" - 3/8" - 7/16" - 5/8" - 1/2"	Und	1
11	Bisagra 1”	Und	1
12	Bisagra 2”	Und	1
13	Bisagra de 2.1/2”	Und	1
14	Bisagra de 3.1/2”	Und	1
15	Bisagra de 3”	Und	1
16	Bloque No. 4	Und	1
17	Bloque No. 5	Und	1
18	Broca Tusgteno de 1/2”	Und	1
19	Broca Tusgteno de 1/4"	Und	1
20	Broca Tusgteno de 3/16”	Und	1
21	Broca Tusgteno de 3/8”	Und	1
22	Broca Tusgteno de 5/16”	Und	1
23	Brocas Lamina 9/64 y 1/8.	Und	1
24	Brocha de 1. 1/2	Und	1
25	Brocha de 2”	Und	1
26	Brocha de 3”	Und	1
27	Brocha de 4”	Und	1
28	Brocha de 5”	Und	1
29	Brocha natural de 1”	Und	1
30	Cabo Para Pala o Pica	Und	1
31	Carretilla versátil 5f metálica	Und	1
32	Chazo Anclaje Metal 1/4"	Und	1
33	Chazo Expansivo 1/2"	Und	1
34	Chazo Expansivo 5/8"	Und	1

35	Chazo Plástico 1/2"	Und	1
36	Chazo Plástico 1/4"	Und	1
37	Chazo Plástico 3/16"	Und.	1
38	Chazo Plástico 3/8"	Und.	1
39	Chazo Plástico 5/16"	Und	1
40	Chazo puntilla 1/4"	Und	1
41	Chazo puntilla 3/16"	Und	1
42	Chazo puntilla 5/16"	Und	1
43	Cuchilla Guadaña 350 - 1,8mm	Und	1
44	Destornillador Pala 100 mm #6 y Estrella 100 mm # 6	Und	1
45	Espátula Metálica 4”	Und	1
46	Espátula Metálica 5”	Und	1
47	Espátula PVC 2"	Und	1
48	Ganchos cárcamos	Und	1
49	Grapa Cerca 1" x caja	Und	1
50	Grapa plástica autoadhesiva cable blanca	Und	1
51	Grapas plásticas cable x 100 Und	Pqte	1
52	Hoja Segueta	Und	1
53	Lima Triangular 10" con mango	Und	1
54	Llana lisa 11" x 5" Mango plástico	Und	1
55	Llave ½” Terminal Bronce	Und	1
56	Llave ½” Terminal Satín	Und	1
57	Llave expansión 12 pulgadas	Und	1
58	Maceta 3LB	Und	1
59	Maceta 4 LB	Und	1
60	Marco Segueta 12"	Und	1
61	Martillo 16 onzas mango metal	Und	1
62	Martillo 7 onzas mango de madera	Und	1
63	Pala redonda # 4 con cabo	Und	1
64	Pala redonda pequeña con mango en madera 45 cm	Und	1
65	Palustre 8 pulgadas mango plástico, Gavilán	Und	1
66	Peinilla	Und	1
67	Pistola de calafateo (silicona)	Und	1
68	Pistola Silicona Eléctrica	Und	1
69	Punta broca	Und	1
70	Puntilla 1.1/2 hasta 3.1/2	Lb	1
71	Puntilla 1” con cabeza	Lb	1
72	Puntilla 1” Sin Cabeza	Lb	1
73	Puntilla 3/4" hasta 3 1/2	Lb	1
74	Remachadora	Und	1
75	Remaches	Und	1
76	Soga propileno trenzada	Ml	1
77	Sonda en acero 30 Mts Long	Und	1
78	Soporte escuadra gris 30 x 35	Und	1
79	Tensor trabajo pesado 1/2 x 8"	Und	1
80	Tornillo cabeza fijadora de 1/4" a 1"	Und	1
81	Tornillo hexagonal zinc varios tamaños	Und	1

82	Tornillo Negro Aglomerado-Yeso 6x1-5/8pg	Und	1
83	Tornillo Negro Aglomerado-Yeso 7x1-5/8pg	Und	1
84	Tornillos plástico cisterna par	Und	1
85	Accesorios PVC de 1/2 (Codos, uniones, adaptadores c/u)	Und	1
86	Accesorios PVC de 3/4 (Codos, uniones, adaptadores c/u)	Und	1
87	Accesorios PVC de 1” (Codos, uniones, adaptadores c/u)	Und	1
88	Accesorios PVC de 1” 1/4 (Codos, uniones, adaptadores c/u)	Und	1
89	Accesorios PVC de 2" (Codos, uniones, adaptadores c/u)	Und	1
90	Accesorios PVC de 3" (Codos, uniones, adaptadores c/u)	Und	1
91	Accesorios PVC de 4" (Codos, uniones, adaptadores c/u)	Und	1
92	Acople Lavamanos y Sanitarios Largo	Und	1
93	Acople plástico 1/2"	Und	1
94	Acoples Lavamanos y Sanitario Corto	Und	1
95	Bajante 3" 3m	Ml	1
96	Buje 4x3 Sanitaria	Und	1
97	Buje soldado 1 1/2"	Und	1
98	Buje soldado 1 1/4"	Und	1
99	Buje soldado 2" presión	Und	1
100	Buje soldado 4"	Und	1
101	Caja 2400 PVC	Und	1
102	Canastilla 2”	Und	1
103	Canastilla 4” Filtro PVC	Und	1
104	Canastilla 4” PVC	Und	1
105	Carreta Nylon X 100 m	Und	1
106	Cheque ½”	Und	1
107	Cheque ¾”	Und	1
108	Cheque 1”	Und	1
109	Cinta aislante 18 mm x 5m	Und	1
110	Cinta Aislante 18mm x 10m	Und	1
111	Cinta antideslizante fotolumineste	Ml	1
112	Cinta antideslizante negra	Ml	1
113	Cinta Teflón 1 x 10 m	Und	1
114	Cinta teflón 1/2" x 10 m	Und	1
115	Clavo galvanizado 1-1/2 pulgadas x 40 unidades	Lb	1
116	Codo galvanizado 90 grados 1/2"	Und	1
117	Desagüe + Sifón Lavamanos Grival	Und	1
118	Flanche en lámina galvanizada 25 x 240 cm calibre 26	Und	1
119	Ganchos Adhesivos	Und	1
120	Grifería lavamanos individual roda manija	Und	1
121	Grifería lavaplatos sencilla	Und	1
122	Grifería Sanitaria entrada salida	Und	1
123	Grifería tanque atlas	Und	1
124	Grifería tanque de almacenamiento 1"	Und	1
125	Grifería tanque de almacenamiento 1/2"	Und	1
126	Lavaplatos Acero inoxidable 55 x 43	Und	1

127	Lavaplatos Acero Inoxidable 60X40	Und	1
128	Llave Lavamanos + Acople GRIVAL	Und	1
129	Llave mariposa	Und	1
130	Llave para lavamanos	Und	1
131	Llave vertical cale lavamanos cromo	Und	1
132	Manguera ½" 30 m	Und	1
133	Manguera 1 metro 3/8 gn t2 amarillo	Ml	1
134	Niple galvanizado agua 1/2 pulgada x 12 cm	Und	1
135	Niple galvanizado agua 1/2 pulgada x 6 cm	Und	1
136	Perilla Universal (LAVAMANOS, LAVAPLATOS)	Und	1
137	Registro de 1/2	Und	1
138	Registro Ducha	Und	1
139	Registros de 2"	Und	1
140	Rejilla 20 x 20 cm ventilación persiana	Und	1
141	Rejilla con sosco	Und	1
142	Rejillas 4"	Und	1
143	Sello lengüeta válvula salida	Und	1
144	Semicodo 1.1/2 Sanitario CXC.	Und	1
145	Semicodo 2" Sanitario CXC	Und	1
146	Semicodo 3" Sanitario CXC	Und	1
147	Semicodo 4" Sanitario CXC	Und	1
148	Sifón Botella Lavamanos Grival	Und	1
149	Sifón en P	Und	1
150	Sifón Flexible	Und	1
151	Sifones 3"	Und	1
152	Silicona barra	Und	1
153	Silicona transparente 280 ml	Und	1
154	Soldadura X 1/128 PVC	Und	1
155	Soldadura X 1/4 PVC	Und	1
156	Soporte lavamanos	Und	1
157	Tapa registro blanco 15 X 15 cm	Und	1
158	Tapón galvanizado 3/4	Und	1
159	Tapón roscado 2 presión	Und	1
160	Tapón soldado 1 presión	Und	1
161	Terminal ½"	Und	1
162	Tubo cerramiento galvanizado 2 x 0.098"	Ml	1
163	Tubo de ventilación 1 1/2" x 6 metros	Und	1
164	Tubo novafort 14 " x 6mts	Und	1
165	Tubo Presión ½" PVC 6mts	Und	1
166	Tubo Presión ¾" PVC 6mts	Und	1
167	Tubo Presión 1" PVC 6mts	Und	1
168	Tubo Sanitario 1.1/2 X 6 MTS	Und	1
169	Tubo Sanitario 2" X 6 MTS	Und	1
170	Tubo Sanitario 3" X 6 MTS	Und	1
171	Tubo Sanitario 4" X 6 MTS	Und	1
172	Tubo Ventilación 3" x 3 m	Und	1
173	Unión de reparación 2"	Und	1

174	Unión universal 1/2" - 1" presión	Und	1
175	Válvula de regulación económica metal 1/2"	Und	1
176	Válvula entrada 1/2" con varilla para tanque agua	Und	1
177	Válvula salida tanque	Und	1
178	Yee sencilla 3 pulgadas sanitario	Und	1
179	Yee sencilla 4 pulgadas sanitario	Und	1
180	Aceite usos múltiple 3 en 1 90 ml	Und	1
181	Aceite usos múltiple 3 en 1 30 ml	Und	1
182	Aerosol 400 ml	Und	1
183	Anilina	Kg	1
184	Anticorrosivo Blanco X Galón	Gl	1
185	Barniz Transparente X GL.	Gl	1
186	Brilla Metal 180 ml	Und	1
187	Cinta enmascarar 12 mm x 40 m	Und	1
188	Cinta enmascarar 18 mm x 40 m	Und	1
189	Cinta enmascarar 24 mm x 40 m	Und	1
190	Esmalte Tipo 1 X Galón	Gl	1
191	Estopa 500 gr	Und	1
192	Imprimarte fibrado bituminoso tipo Fibratex o similar	Gl	1
193	Imprimante fibrado bituminoso tipo Fibratex o similar	Gl	1
194	Laca varios colores	Gl	1
195	Limpiador PVC 1/16	1/16 GL	1
196	Limpiador PVC 1/128	1/128GL	1
197	limpiador PVC 12 oz	12 OZ	1
198	Masilla plástica 1/4 galón	Und	1
199	PVA X 1/4	Und	1
200	PVA X GL	Und	1
201	Removedor PVC 1/32	Und	1
202	Removedor PVC X 1/8	Und	1
203	Rodillo felpa profesional 9 pulgadas	Und	1
204	Rodillos sintético 9 pulgadas	Und	1
205	Sika boquilla	Kg	1
206	Sika-3 5 kilos	Und	1
207	Sikaflex-1 csl 300 cm3	Und	1
208	Thinner	Blla	1
209	Vinilo Tipo 1 X cuñete	Und	1
210	Vinilo Tipo 2 X cuñete 5 gal	Und	1
211	Angeo fibra de vidrio 1 m x 1,50 m	Und	1
212	Arena de peña	M3	1
213	Arena de rio	M3	1
214	Caballete articulado fibra cemento	Und	1
215	Caballetes fijo fibra cemento	Und	1
216	Cal Hidratada x10 Kilos	Und	1
217	Cemento Blanco x 40 kg	Bto	1
218	cemento gris kg	Kg	1
219	Cemento gris x 50 kg	Bto	1
220	Emulsión asfáltica x gl	Gl	1

221	Emulsión Asfáltica X1/4 de GL	Und	1
222	emulsión Asfáltica x 5 Gl	Und	1
223	Grata 3” copa entorchada pulidora	Und	1
224	Grata de alambre 265 mm	Und	1
225	Ladrillo común recocido 20 x 10 x 6 cm	Und	1
226	Malla mosquito 0,90 x 10 m	Rollo	1
227	Malla zaranda arena 4x4 huecos/pulgada 0,90 cm espesor x 5 m	Und	1
228	Mineral (Rojo, Verde, Amarillo, Azul)	Lb	1
229	Mineral (Rojo, Verde, Amarillo, Azul)	Lb	1
230	Mixto	M3	1
231	Pegante para cerámica X 25 Kilos Blanco	Und	1
232	Pegante para cerámica X 25 Kilos Gris	Und	1
233	Pegante para cerámica X Kilo	Und	1
234	Perfil Cornisa Gris Cristal 3m	Und	1
235	Pita para medir x 20 Mts	Und	1
236	Polisombra negra	M2	1
237	Tablón gres 30 x 30	M2	1
238	Tapa cisterna 0.28 x 0.15	Und	1
239	Tapas alcantarilla	Und	1
240	Teja albestocemento N. 4	Und	1
241	Teja asbesto cemento N. 5	Und	1
242	Teja asbesto cemento N. 6	Und	1
243	Teja asbesto cemento N. 8	Und	1
244	Teja asbestocemento N. 10	Und	1
245	Teja Plástica N. 10	Und	1
246	Teja Plástica N.4	Und	1
247	Teja Plástica N.5	Und	1
248	Teja Plástica N.6	Und	1
249	Teja Plástica N.8	Und	1
250	Teja Zinc ondulada cal. 34	Und	1
251	Tela asfáltica	M2	1
252	Tela verde cerramiento	Ml	1
253	Varilla 12 MM X 6 MTS	Und	1
254	Varilla 9 MM X 6 MTS	Und	1
255	Alambre No. 10 x 100 MTS	Und	1
256	Alambre No. 12 x 100 MTS	Und	1
257	Alambre No. 8 x 100 MTS	Und	1
258	Amarres Plásticos 12"	Und	1
259	Bombillos ahorradores 20 Patios luz fría	Und	1
260	Bombillos Osram Vialox Nav-t (son-T) 250 W	Und	1
261	Cable 2 x 12mm encauchetado	Ml	1
262	Cable 3 x 10 mm encauchetado	Ml	1
263	Cable concéntrico monofásico	Ml	1
264	Cable de voz y datos categoría 5E	Ml	1
265	Cable Dúplex 2x12	Mt	1
266	Cable Dúplex 2x14	Mt	1
267	Cable Dúplex 2X16	Mt	1

268	Cable Teléfono 4 x 2 x 0,5	Mt	1
269	Caja 2400 Retie Metal	Und	1
270	Caja 5800 Retie Metal	Und	1
271	Caja 5800 Retie PVC	Und	1
272	Caja Octagonal PVC	Und	1
273	Caja Octagonal Retie Metal	Und	1
274	Caja para tacos 4 circuitos.	Und	1
275	Clavija Caucho Pata Trabada	Und	1
276	Clavija de seguridad 20A	Und	1
277	Clavija de uso doméstico 15 A	Und	1
278	Clavija en caucho con polo tierra 15 A	Und	1
279	Conectores RJ 45	Und	1
280	Convertidor 3x2	Und	1
281	Convertidor RJ 45 Cat 5 - Cat 6	Und	1
282	Electrodo 6011 x 1/8 1kilo	Und	1
283	Extensión 2,7 m - polo tierra 3 entradas	Und	1
284	Extensión cable encauchetado x 5 Mts	Und	1
285	Extensión polo a tierra 8 pies blanco	Und	1
286	Interruptor Doble	Und	1
287	Interruptor Doble Conmutable	Und	1
288	Interruptor Sencillo	Und	1
289	Interruptor Sencillo Conmutable	Und	1
290	Multitoma 6 salidas de 3m	Und	1
291	Tablero 2 Circuitos	Und	1
292	Tablero 3 Circuitos	Und	1
293	Tablero 4 Circuitos	Und	1
294	Tablero 6 Circuitos	Und	1
295	Taco 1 polo 20 AMP	Und	1
296	Taco 1 polo 60 AMP	Und	1
297	Taco 2 polos 40 AMP	Und	1
298	Tester 100v-500v	Und	1
299	Toma Corriente Con Polo	Und	1
300	Toma Corriente Con GFCI	Und	1
301	Toma polo a tierra marfil pata trabada 20 am 250 v	Und	1
302	Totalizador pin de corte 20 amperios unipolar	Und	1
303	Tubo Fluorescente t8 32W 6500K	Und	1
304	Tubo fluorescente T8 15w súper luz blanca	Und	1
305	Tubo fluorescente T8 30w f48 maxi 5010k	Und	1
306	Tubo fluorescente T8 40w	Und	1
307	Angulo hierro de 1.1/2x1/8 x 6 MTS	Und	1
308	Ángulo hierro de 1”x1/8 x 6 MTS	Und	1
309	Angulo hierro de 2 “x1/8 x 6 MTS	Und	1
310	Cerradura inafer C-999	Und	1
311	Cerradura Mueble Inafer	Und	1
312	Cerradura Schalage A50wws	Und	1
313	Cerrojo Schalage B-350	Und	1
314	Disco Corte Metal 4.1/2”	Und	1

315	Disco Corte Metal 7”	Und	1
316	Disco Diamantado 4.1/2”	Und	1
317	Disco Diamantado 7”	Und	1
318	Disco Diamantado 9”	Und	1
319	Enmarcación de cuadros 70 x 80 m	M2	1
320	Flanche para tanque 1/2	Und	1
321	Gancho 14 cm Cal 12 para Teja	Und.	1
322	Ganchos de amarre metálicos	Und	1
323	Hoja Lija de diferentes calibres	Hoja	1
324	Listón 3 x 3 cm 2,7 m	Und	1
325	Listón 4x4 x 3 MTS	Und	1
326	Machimbre 9mm x 9 cm x 3.2 m	M2	1
327	Manto metal protector	M2	1
328	Pasador anoloc 3 pulgadas (7,62 cm largo)	Und	1
329	Pasador sueco negro 2-1/2"	Und	1
330	Portacandado negro 3 pulgadas (7,62 cm largo)	Und	1
331	Tabla madera ordinaria	Ml	1
332	Tapa luz 2 cm ancho x 1 cm espesor 2,5 metros largo	Und	1
333	Estuco Plástico X GL	Gl	1
334	Estuco Plástico X 5 GL	Gl	1
335	Estuco Plástico x 1/8 GL	Gl	1
336	Baldosín blanco 20x20	M2	1
337	Pegante cerámico gris	Kg	1
338	Boquilla según color	Kg	1
339	Mineral Alemán 1 Libra según color	Lb	1
340	Cinta de señalización	Rollo	1
341	Guante nitrilo	Par	1
342	Guante riesgo biológico	Par	1
343	Guantes Carnaza Costura	Par	1
344	Guantes de caucho largo	Par	1
345	tapabocas polvo negro 5 Und	Und	1
346	Vinipel rollo ancho 12 cm	Und	1
347	Caneca para basura 35 LT	Und	1
348	Combo Sanitario Blanco (Sanitario, lavamanos,	Und	1
349	Llave control ducha sencilla	Und	1
350	Taladro percutor 1/2” vel. Variable reversible, Industrial.	Und	1
351	Pulidora 4 1/2” Industrial	Und	1
352	Remachadora	Und	1
353	juego de herramientas 123 piezas fijas, copas, raches, puntas.	Und	1
354	Grasera para vehículo	Und	1
355	Unión sanitaria 6"	Und	1
356	Lámpara led 2 x 18w	Und	1
357	Válvula hidrostática	Und	1
358	Rejilla Ventilación en aluminio 100*60	Und	1
359	Boquilla doble salida	Und	1
360	Perfiles en aluminio (ángulos 1/2"x1/8" y tubo cuadrado tipo ALC215)	Ml	1

361	Rollo de manguera x 100 alta presión 1/2"	Und	1
362	Manguera de Fumigación x 100 1/2"	Und	1
363	Caneca plástica 55 gl	Und	1
364	Fumigadora estacionaria tipo 160-TS28	Und	1
365	Bomba eléctrica 1/2" monofásica	Und	1
366	Lanzas estacionarias 80 cm	Und	1

8.3.1. Equipo de transporte para distribución y Localización.

El contratista que resulte adjudicatario en el presente proceso de contratación se obliga a garantizar el transporte para la distribución de los elementos en el sitio de entrega que solicite el Municipio de Sibaté y de acuerdo con las necesidades requeridas y programadas.

VALIDEZ DE LA OFERTA XXXXXXXXXX DIAS

NOMBRE DEL PROPONENTE
C.C. o NIT
DIRECCIÓN
CORREO ELECTRONICO
TELEFONO DE CONTACTO