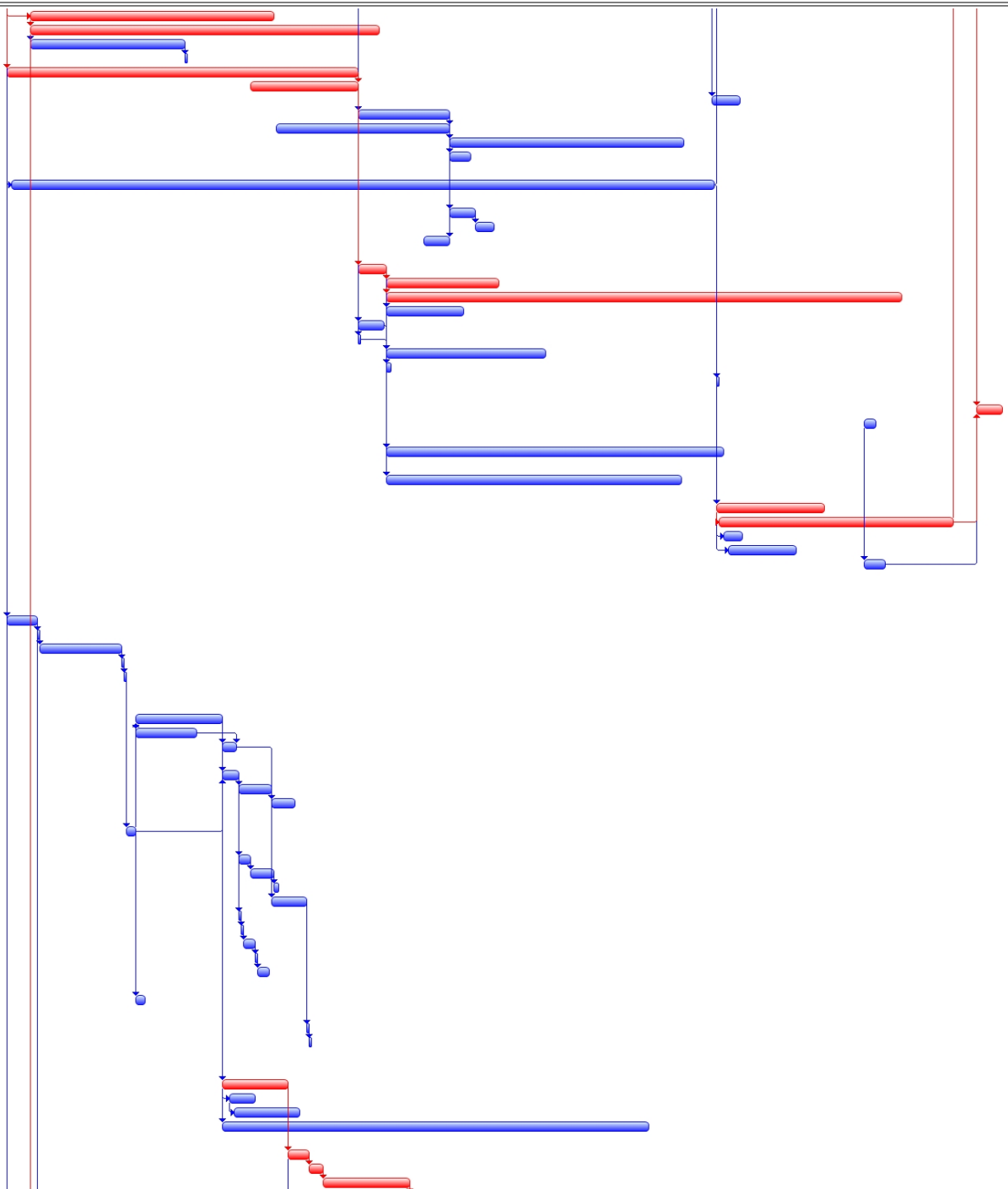


PROYECTO	: MEJORAMIENTO DE LA GESTION MUNICIPAL Y SERVICIO ADMINISTRATIVO DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ABANCAY
PROPIETARIO	: MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ABANCAY
UBICACION	: DPTO: APURIMAC PROV: ABANCAY DIST: ABANCAY
FECHA PROYECTO	: 10/09/2021

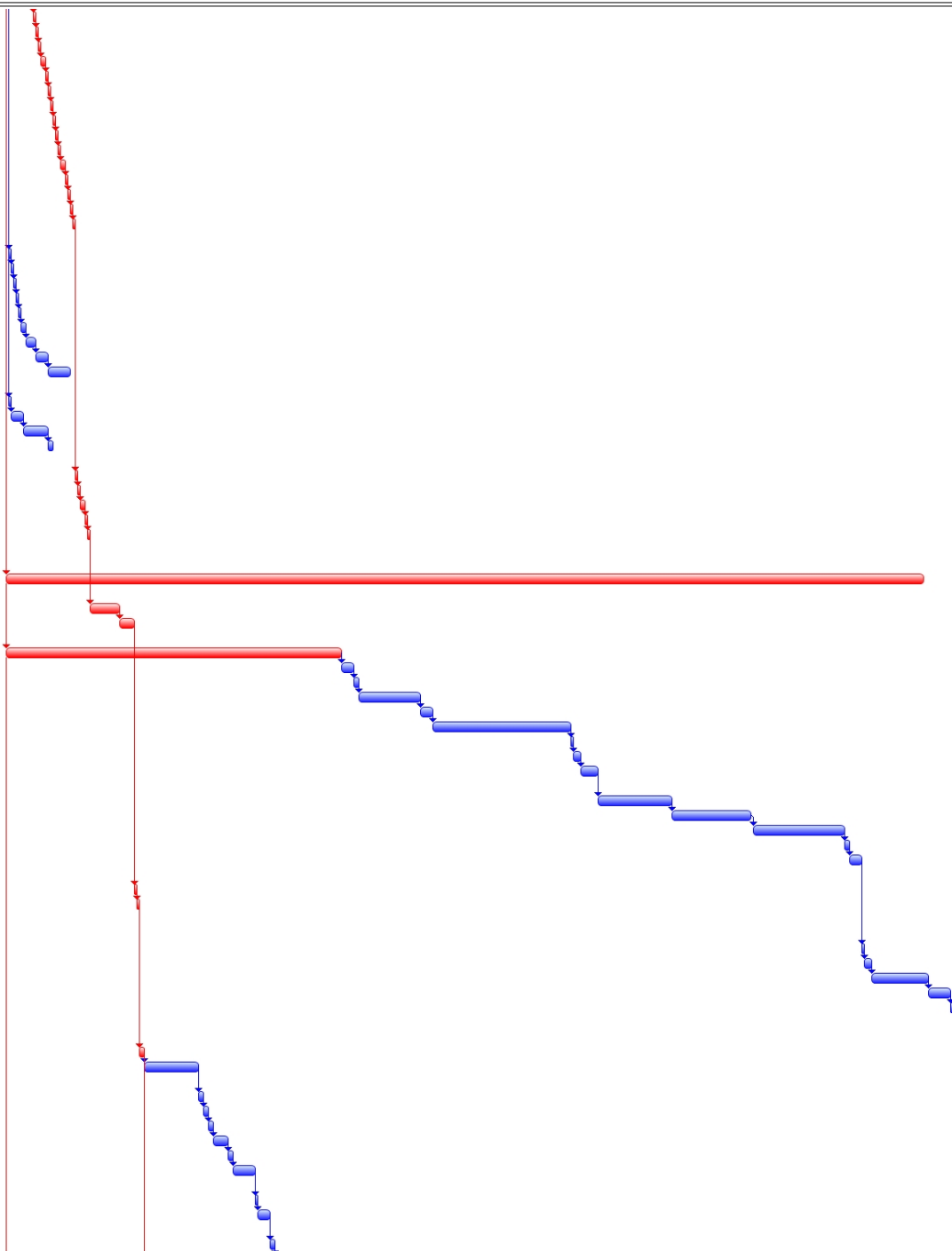
Pág. 1 de 7

77	3.3.1	TARRAJEO PRIMARIO, MORTERO C/A 1:5	104	03/02/2022	17/05/2022	70 SS+10
78	3.3.2	TARRAJEO DE MURO: INTERIOR Y EXTERIOR	149	03/02/2022	01/07/2022	77 SS
79	3.3.3	TARRAJEO EN MUROS DE CONCRETO (1:5)	66	03/02/2022	09/04/2022	78 SS
80	3.3.4	TARRAJEO EN COLUMNAS	1	10/04/2022	10/04/2022	79 SS
81	3.3.5	TARRAJEO EN VIGAS	150	24/01/2022	22/06/2022	71 SS
82	3.3.6	VESTIDURA EN DERRAMES (1:5)	46	08/05/2022	22/06/2022	81 FF
83	3.3.7	TAPAJUNTA METALICA ENTRE MODULOS EN TECHO	12	21/11/2022	02/12/2022	70
84	3.3.8	TARRAJEO EN FONDO DE ESCALERAS C/A 1:5	39	23/06/2022	31/07/2022	82
85	3.3.9	REVESTIMIENTO DE ESCALERA PASO Y CONTRAPASO C/A 1:5	74	19/05/2022	31/07/2022	84 FF
86	3.3.10	REVESTIDO EN ESCALERA	100	01/08/2022	08/11/2022	84
87	3.3.11	FORJADO Y REVESTIMIENTO DE DESCANSO	9	01/08/2022	09/08/2022	84
88	3.4	Cielo Rasos	300	26/01/2022	21/11/2022	
89	3.4.1	CIELO RASO CON YESO CON CINTAS	300	26/01/2022	21/11/2022	70 SS+2
90	3.5	Carpintería Metálica y Herrería	30	21/07/2022	19/08/2022	
91	3.5.1	BARANDA DE TUBO DE Fc.Gs. 2" LARGUEROS 1 1/2"	11	01/08/2022	11/08/2022	85
92	3.5.2	PASAMANOS ESCALERA TUBO Fc.Gs. 2"	8	12/08/2022	19/08/2022	91
93	3.5.3	CANTONERA DE ALUMINIO 35x25mm EN PASOS DE ESCALERA	11	21/07/2022	31/07/2022	85 FF
94	3.6	Pisos y Pavimentos	232	23/06/2022	09/02/2023	
95	3.6.1	FALSO PISO DE 4" DE CONCRETO	12	23/06/2022	04/07/2022	82
96	3.6.2	CONTRAPISO DE 50mm, PARA RECIBIR BALDOZO DE CERÁMICO	48	05/07/2022	21/08/2022	85
97	3.6.3	PISO PORCELANATO 60 X 60 ANTIDESLIZANTE	220	05/07/2022	09/02/2023	86 SS
98	3.6.4	PISO CERÁMICO EN BAÑO 45 x 45	33	05/07/2022	06/08/2022	86 SS
99	3.6.5	PISOS DE CONCRETO PULIDO Y BRUÑADO e=2" SICOLOREAR	11	23/06/2022	03/07/2022	82
100	3.6.6	PISO FROTACHADO - CONCRETO F'C=175 KG/CM2	1	23/06/2022	23/06/2022	82
101	3.6.7	PISO PIEDRA LAJA	68	05/07/2022	10/09/2022	80,99,100 n.
102	3.6.8	RAMPAS DE CONCRETO 175 kg/cm2 e=5" BRUÑADO S/DISEÑO	2	05/07/2022	06/07/2022	95
103	3.6.9	TIERRA AGRICOLA TRATADA E=10CM	1	23/11/2022	23/11/2022	89
104	3.7	Carpintería de Madera	59	25/01/2023	24/03/2023	
105	3.7.1	PUERTA DE MADERA TABLERO REBAJADO DE 4.5mm CEDRO	11	14/03/2023	24/03/2023	73,75,111 n.116.
106	3.7.2	PUERTA DE GARAJE AUTOMATICA SECCIONALES	5	25/01/2023	29/01/2023	
107	3.8	Contrazócalos	144	05/07/2022	25/11/2022	
108	3.8.1	CONTRAZÓCALO SICOLOREAR H=10cm MEZCLA 1:2 e=2.0 cm	144	05/07/2022	25/11/2022	97 SS
109	3.9	Zócalos	126	05/07/2022	07/11/2022	
110	3.9.1	ZÓCALO CON CERÁMICO BLANCO DE 45 x 45 cm	126	05/07/2022	07/11/2022	98 SS
111	3.10	Pintura	101	23/11/2022	03/03/2023	
112	3.10.1	PINTURA LATEX 2 MANOS EN CIELO RASO Y VIGAS	46	23/11/2022	07/01/2023	89
113	3.10.2	PINTURA LATEX 2 MANOS EN MURO Y COLUMNA	100	24/11/2022	03/03/2023	112 SS+
114	3.10.3	PINTURA ESMALTE, DOS MANOS EN DERRAMES BOLEADOS	8	26/11/2022	03/12/2022	112 SS+
115	3.10.4	PINTURA BARNIZ EN CARPINTERIA DE MADERA	29	28/11/2022	28/12/2022	112 SS+
116	3.10.5	PINT. ANTICOR Y ESMALTE 2 MANOS-PTAVENT.	9	25/01/2023	02/02/2023	106 SS
117	4.0	INSTALACIONES SANITARIAS	351	24/01/2022	09/01/2023	
118	4.1	Movimiento de tierras	51	24/01/2022	15/03/2022	
119	4.1.1	Movimiento de tierras	51	24/01/2022	15/03/2022	
120	4.1.1.1	EXCAVACION DE ZANJAS PARA REDES EXT.SANIT.ELECT.	13	24/01/2022	05/02/2022	70 SS
121	4.1.1.2	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA PARA TUBERIA	1	06/02/2022	06/02/2022	120
122	4.1.1.3	CAMA DE APOYO (e=0.10m) - ARENA GRUESA	35	07/02/2022	13/03/2022	121
123	4.1.1.4	RELLENO COMPACTADO UNIMATERIAL PROPIUM, C/PLANCHA COMPACTADORA	1	14/03/2022	14/03/2022	122
124	4.1.1.5	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE	1	15/03/2022	15/03/2022	123
125	4.2	Desagüe y Ventilación	300	16/03/2022	09/01/2023	
126	4.2.1	Salida de Desagüe y Ventilación	43	20/03/2022	01/05/2022	
127	4.2.1.1	SALIDA DE DESAGUE EN PVC SAP Ø DE 2"	37	20/03/2022	25/04/2022	135
128	4.2.1.2	SALIDA DE DESAGUE EN PVC SAP Ø DE 4"	26	20/03/2022	14/04/2022	127 SS
129	4.2.1.3	SALIDA DE VENTILACIÓN EN PVC SAP Ø DE 3"	6	26/04/2022	01/05/2022	127,128 FF
130	4.2.2	Redes de Distribución	31	26/04/2022	26/05/2022	
131	4.2.2.1	TUBERIA PVC CP P/DESAGUE Ø4"	7	26/04/2022	02/05/2022	127,135
132	4.2.2.2	TUBERIA PVC CP P/DESAGUE Ø2"	14	03/05/2022	16/05/2022	131
133	4.2.2.3	TUBERIA PVC CP P/VENTILACION Ø3"	10	17/05/2022	26/05/2022	129,132
134	4.2.3	Redes Colectoras Desagüe	4	16/03/2022	19/03/2022	
135	4.2.3.1	RED COLECTORA CON TUBERIA PVC-SAP Ø6"	4	16/03/2022	19/03/2022	124
136	4.2.4	Accesorios de Redes	29	03/05/2022	31/05/2022	
137	4.2.4.1	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE 4" PROVISION Y COLOCACION	5	03/05/2022	07/05/2022	131
138	4.2.4.2	SUMIDERO DE BRONCE 2" PROVISION Y COLOCACION	10	08/05/2022	17/05/2022	137
139	4.2.4.3	SOMBREIRO DE VENTILACION 3"	2	18/05/2022	19/05/2022	138
140	4.2.4.4	CODO PVC-CP 2"x90°	15	17/05/2022	31/05/2022	132
141	4.2.4.5	CODO PVC-CP 4"x45°	1	03/05/2022	03/05/2022	131
142	4.2.4.6	CODO PVC-CP 4"x90°	1	04/05/2022	04/05/2022	141
143	4.2.4.7	YEE SIMPLE PVC-CP 2"	5	05/05/2022	09/05/2022	142
144	4.2.4.8	YEE SIMPLE PVC-CP 4"	1	10/05/2022	10/05/2022	143
145	4.2.4.9	YEE SIMPLE PVC-CP C/REDUCCION 4" A 2"	5	11/05/2022	15/05/2022	144
146	4.2.5	Camaras de Inspección	4	20/03/2022	23/03/2022	
147	4.2.5.1	CAJA DE REG.30"x60" C/TAPE, CONCRETO REFORZADO	4	20/03/2022	23/03/2022	135
148	4.2.6	Empalmes y Pruebas Hidráulicas	2	01/06/2022	02/06/2022	
149	4.2.6.1	PRUEBA HIDRAULICA DE ESCORRENTIA DE TUBERIAS DE DESAGUE	1	01/06/2022	01/06/2022	140
150	4.2.6.2	PRUEBA HIDRAULICA Y DESINFECCION	1	02/06/2022	02/06/2022	149
151	4.2.7	Aparatos Sanitarios y Accesorios	259	26/04/2022	09/01/2023	
152	4.2.7.1	Aparatos Sanitarios	182	26/04/2022	24/10/2022	
153	4.2.7.1.1	INODORO CON TARRAJEO BAJO DE LOSA TRA. CALIDAD ADULTO (INAC. BLANCO)	28	26/04/2022	23/05/2022	127
154	4.2.7.1.2	URINARIO DE LOSA BLANCA TIPO CADET O SIMILAR	11	29/04/2022	09/05/2022	153 SS+
155	4.2.7.1.3	LAVATORIO DE LOSA BLANCA DE PRIMERA C/GRIFERIA PERILLA	28	01/05/2022	28/05/2022	154 SS+
156	4.2.7.1.4	COLOCACION DE APARATOS SANITARIOS	182	26/04/2022	24/10/2022	153 SS
157	4.2.7.2	Accesorios Sanitarios	231	24/05/2022	09/01/2023	
158	4.2.7.2.1	PAPELERA DE LOSA Y BARRA PLASTICA	9	24/05/2022	01/06/2022	153
159	4.2.7.2.2	GANCHO DE ACERO INOX. INC. ACCESORIOS DE FLUACION	6	02/06/2022	07/06/2022	158
160	4.2.7.2.3	JABONERA METALICA DE SOBREPONER	37	08/06/2022	14/07/2022	159

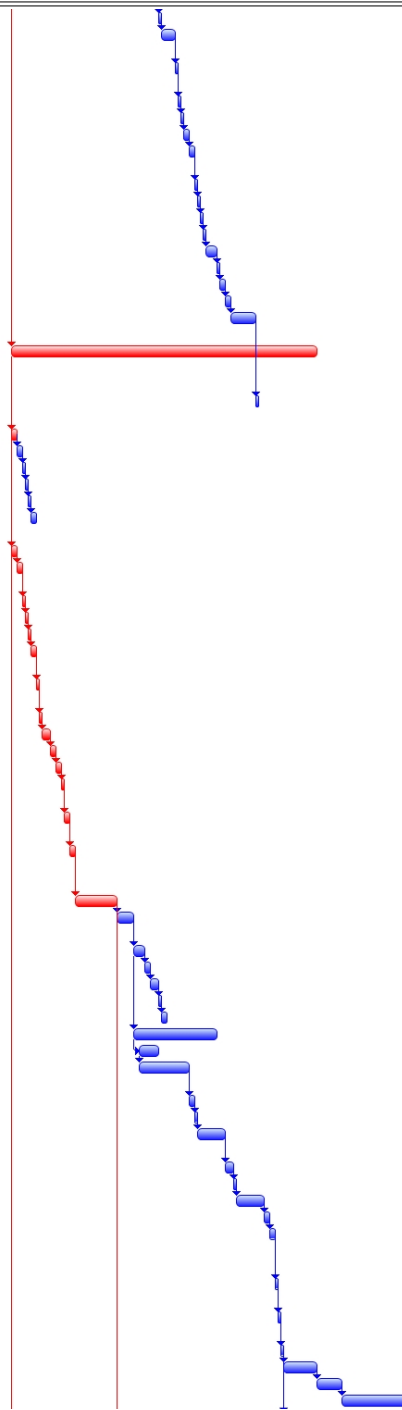


161	4.2.7.2.4	BARRA ACERO INOXIDABLE D=1 1/2" PIDISCAPACITADOS	14	15/07/2022	28/07/2022	160
162	4.2.7.2.5	SECADORA AUTOMATICA DE MANOS WORLD DRYER	26	29/07/2022	23/08/2022	161
163	4.2.7.2.6	COLOCACION DE APARATOS SANITARIOS	231	24/05/2022	09/01/2023	158
164	4.3	Sistema de Agua Fria	77	03/02/2022	20/04/2022	SS 162 F.
165	4.3.1	Salida de Agua Fria	40	03/02/2022	14/03/2022	
166	4.3.1.1	SALIDA DE AGUA FRIA CON TUBERIA DE PVC DE 3/4"	40	03/02/2022	14/03/2022	168 SS
167	4.3.2	Redes de alimentacion de agua	24	03/02/2022	26/02/2022	
168	4.3.2.1	RED DE ALIMENTACION TUBERIA PVC CLASE 10 DE 3/4"	8	03/02/2022	10/02/2022	71 SS*
169	4.3.2.2	RED DE ALIMENTACION TUBERIA PVC CLASE 10 DE 1"	1	03/02/2022	03/02/2022	168 SS
170	4.3.2.3	RED DE ALIMENTACION TUBERIA PVC CLASE 10 DE 2"	2	03/02/2022	04/02/2022	168 SS
171	4.3.2.4	CODO PVC-SAP CLASE 10 R 2" x 90°	1	05/02/2022	05/02/2022	170
172	4.3.2.5	CODO PVC-SAP CLASE 10 R 1 1/2" x 90°	1	04/02/2022	04/02/2022	169
173	4.3.2.6	CODO PVC-SAP CLASE 10 R 3/4" x 90°	16	11/02/2022	26/02/2022	168
174	4.3.2.7	TEE PVC-SAP CLASE 10 R DE Ø 2"	1	05/02/2022	05/02/2022	170
175	4.3.2.8	TEE PVC-SAP CLASE 10 R Ø 1 1/2"	1	04/02/2022	04/02/2022	169
176	4.3.2.9	TEE PVC-SAP CLASE 10 R DE 3/4"	1	11/02/2022	11/02/2022	168
177	4.3.2.10	REDUCCION PVC-SAP CLASE 10 R DE 2" A 1 1/2"	1	05/02/2022	05/02/2022	170
178	4.3.2.11	REDUCCION PVC-SAP CLASE 10 R DE 2" A 1"	1	05/02/2022	05/02/2022	170
179	4.3.2.12	REDUCCION PVC-SAP CLASE 10 R DE 2" A 3/4"	1	05/02/2022	05/02/2022	172
180	4.3.2.13	REDUCCION PVC-SAP CLASE 10 R DE 1 1/2" A 3/4"	1	11/02/2022	11/02/2022	168
181	4.3.3	Valvulas y Llaves	6	19/03/2022	24/03/2022	
182	4.3.3.1	VALVULA ESFERICA DE BRONCE 3/4"	4	19/03/2022	22/03/2022	180
183	4.3.3.2	VALVULA ESFERICA DE BRONCE 2"	1	23/03/2022	23/03/2022	182
184	4.3.3.3	VALVULA FLOTADOR 1"	1	24/03/2022	24/03/2022	183
185	4.3.4	Equipos y otras instalaciones	27	25/03/2022	20/04/2022	
186	4.3.4.1	ELECTROBOMBAS DE 10 HP, 100' H ₀ 1/2" 3/4" 1" 1 1/2" 2" 2 1/2" 3" 3 1/2" 4" 4 1/2" 5" 5 1/2" 6" 6 1/2" 7" 7 1/2" 8" 8 1/2" 9" 9 1/2" 10" 10 1/2" 11" 11 1/2" 12" 12 1/2" 13" 13 1/2" 14" 14 1/2" 15" 15 1/2" 16" 16 1/2" 17" 17 1/2" 18" 18 1/2" 19" 19 1/2" 20" 20 1/2" 21" 21 1/2" 22" 22 1/2" 23" 23 1/2" 24" 24 1/2" 25" 25 1/2" 26" 26 1/2" 27" 27 1/2" 28" 28 1/2" 29" 29 1/2" 30" 30 1/2" 31" 31 1/2" 32" 32 1/2" 33" 33 1/2" 34" 34 1/2" 35" 35 1/2" 36" 36 1/2" 37" 37 1/2" 38" 38 1/2" 39" 39 1/2" 40" 40 1/2" 41" 41 1/2" 42" 42 1/2" 43" 43 1/2" 44" 44 1/2" 45" 45 1/2" 46" 46 1/2" 47" 47 1/2" 48" 48 1/2" 49" 49 1/2" 50" 50 1/2" 51" 51 1/2" 52" 52 1/2" 53" 53 1/2" 54" 54 1/2" 55" 55 1/2" 56" 56 1/2" 57" 57 1/2" 58" 58 1/2" 59" 59 1/2" 60" 60 1/2" 61" 61 1/2" 62" 62 1/2" 63" 63 1/2" 64" 64 1/2" 65" 65 1/2" 66" 66 1/2" 67" 67 1/2" 68" 68 1/2" 69" 69 1/2" 70" 70 1/2" 71" 71 1/2" 72" 72 1/2" 73" 73 1/2" 74" 74 1/2" 75" 75 1/2" 76" 76 1/2" 77" 77 1/2" 78" 78 1/2" 79" 79 1/2" 80" 80 1/2" 81" 81 1/2" 82" 82 1/2" 83" 83 1/2" 84" 84 1/2" 85" 85 1/2" 86" 86 1/2" 87" 87 1/2" 88" 88 1/2" 89" 89 1/2" 90" 90 1/2" 91" 91 1/2" 92" 92 1/2" 93" 93 1/2" 94" 94 1/2" 95" 95 1/2" 96" 96 1/2" 97" 97 1/2" 98" 98 1/2" 99" 99 1/2" 100" 100 1/2" 101" 101 1/2" 102" 102 1/2" 103" 103 1/2" 104" 104 1/2" 105" 105 1/2" 106" 106 1/2" 107" 107 1/2" 108" 108 1/2" 109" 109 1/2" 110" 110 1/2" 111" 111 1/2" 112" 112 1/2" 113" 113 1/2" 114" 114 1/2" 115" 115 1/2" 116" 116 1/2" 117" 117 1/2" 118" 118 1/2" 119" 119 1/2" 120" 120 1/2" 121" 121 1/2" 122" 122 1/2" 123" 123 1/2" 124" 124 1/2" 125" 125 1/2" 126" 126 1/2" 127" 127 1/2" 128" 128 1/2" 129" 129 1/2" 130" 130 1/2" 131" 131 1/2" 132" 132 1/2" 133" 133 1/2" 134" 134 1/2" 135" 135 1/2" 136" 136 1/2" 137" 137 1/2" 138" 138 1/2" 139" 139 1/2" 140" 140 1/2" 141" 141 1/2" 142" 142 1/2" 143" 143 1/2" 144" 144 1/2" 145" 145 1/2" 146" 146 1/2" 147" 147 1/2" 148" 148 1/2" 149" 149 1/2" 150" 150 1/2" 151" 151 1/2" 152" 152 1/2" 153" 153 1/2" 154" 154 1/2" 155" 155 1/2" 156" 156 1/2" 157" 157 1/2" 158" 158 1/2" 159" 159 1/2" 160" 160 1/2" 161" 161 1/2" 162" 162 1/2" 163" 163 1/2" 164" 164 1/2" 165" 165 1/2" 166" 166 1/2" 167" 167 1/2" 168" 168 1/2" 169" 169 1/2" 170" 170 1/2" 171" 171 1/2" 172" 172 1/2" 173" 173 1/2" 174" 174 1/2" 175" 175 1/2" 176" 176 1/2" 177" 177 1/2" 178" 178 1/2" 179" 179 1/2" 180" 180 1/2" 181" 181 1/2" 182" 182 1/2" 183" 183 1/2" 184" 184 1/2" 185" 185 1/2" 186" 186 1/2" 187" 187 1/2" 188" 188 1/2" 189" 189 1/2" 190" 190 1/2" 191" 191 1/2" 192" 192 1/2" 193" 193 1/2" 194" 194 1/2" 195" 195 1/2" 196" 196 1/2" 197" 197 1/2" 198" 198 1/2" 199" 199 1/2" 200" 200 1/2" 201" 201 1/2" 202" 202 1/2" 203" 203 1/2" 204" 204 1/2" 205" 205 1/2" 206" 206 1/2" 207" 207 1/2" 208" 208 1/2" 209" 209 1/2" 210" 210 1/2" 211" 211 1/2" 212" 212 1/2" 213" 213 1/2" 214" 214 1/2" 215" 215 1/2" 216" 216 1/2" 217" 217 1/2" 218" 218 1/2" 219" 219 1/2" 220" 220 1/2" 221" 221 1/2" 222" 222 1/2" 223" 223 1/2" 224" 224 1/2" 225" 225 1/2" 226" 226 1/2" 227" 227 1/2" 228" 228 1/2" 229" 229 1/2" 230" 230 1/2" 231" 231 1/2" 232" 232 1/2" 233" 233 1/2" 234" 234 1/2" 235" 235 1/2" 236" 236 1/2" 237" 237 1/2" 238" 238 1/2" 239" 239 1/2" 240" 240 1/2" 241" 241 1/2" 242" 242 1/2" 243" 243 1/2" 244" 244 1/2" 245" 245 1/2" 246" 246 1/2" 247" 247 1/2" 248" 248 1/2" 249" 249 1/2" 250" 250 1/2" 251" 251 1/2" 252" 252 1/2" 253" 253 1/2" 254" 254 1/2" 255" 255 1/2" 256" 256 1/2" 257" 257 1/2" 258" 258 1/2" 259" 259 1/2" 260" 260 1/2" 261" 261 1/2" 262" 262 1/2" 263" 263 1/2" 264" 264 1/2" 265" 265 1/2" 266" 266 1/2" 267" 267 1/2" 268" 268 1/2" 269" 269 1/2" 270" 270 1/2" 271" 271 1/2" 272" 272 1/2" 273" 273 1/2" 274" 274 1/2" 275" 275 1/2" 276" 276 1/2" 277" 277 1/2" 278" 278 1/2" 279" 279 1/2" 280" 280 1/2" 281" 281 1/2" 282" 282 1/2" 283" 283 1/2" 284" 284 1/2" 285" 285 1/2" 286" 286 1/2" 287" 287 1/2" 288" 288 1/2" 289" 289 1/2" 290" 290 1/2" 291" 291 1/2" 292" 292 1/2" 293" 293 1/2" 294" 294 1/2" 295" 295 1/2" 296" 296 1/2" 297" 297 1/2" 298" 298 1/2" 299" 299 1/2" 300" 300 1/2" 301" 301 1/2" 302" 302 1/2" 303" 303 1/2" 304" 304 1/2" 305" 305 1/2" 306" 306 1/2" 307" 307 1/2" 308" 308 1/2" 309" 309 1/2" 310" 310 1/2" 311" 311 1/2" 312" 312 1/2" 313" 313 1/2" 314" 314 1/2" 315" 315 1/2" 316" 316 1/2" 317" 317 1/2" 318" 318 1/2" 319" 319 1/2" 320" 320 1/2" 321" 321 1/2" 322" 322 1/2" 323" 323 1/2" 324" 324 1/2" 325" 325 1/2" 326" 326 1/2" 327" 327 1/2" 328" 328 1/2" 329" 329 1/2" 330" 330 1/2" 331" 331 1/2" 332" 332 1/2" 333" 333 1/2" 334" 334 1/2" 335" 335 1/2" 336" 336 1/2" 337" 337 1/2" 338" 338 1/2" 339" 339 1/2" 340" 340 1/2" 341" 341 1/2" 342" 342 1/2" 343" 343 1/2" 344" 344 1/2" 345" 345 1/2" 346" 346 1/2" 347" 347 1/2" 348" 348 1/2" 349" 349 1/2" 350" 350 1/2" 351" 351 1/2" 352" 352 1/2" 353" 353 1/2" 354" 354 1/2" 355" 355 1/2" 356" 356 1/2" 357" 357 1/2" 358" 358 1/2" 359" 359 1/2" 360" 360 1/2" 361" 361 1/2" 362" 362 1/2" 363" 363 1/2" 364" 364 1/2" 365" 365 1/2" 366" 366 1/2" 367" 367 1/2" 368" 368 1/2" 369" 369 1/2" 370" 370 1/2" 371" 371 1/2" 372" 372 1/2" 373" 373 1/2" 374" 374 1/2" 375" 375 1/2" 376" 376 1/2" 377" 377 1/2" 378" 378 1/2" 379" 379 1/2" 380" 380 1/2" 381" 381 1/2" 382" 382 1/2" 383" 383 1/2" 384" 384 1/2" 385" 385 1/2" 386" 386 1/2" 387" 387 1/2" 388" 388 1/2" 389" 389 1/2" 390" 390 1/2" 391" 391 1/2" 392" 392 1/2" 393" 393 1/2" 394" 394 1/2" 395" 395 1/2" 396" 396 1/2" 397" 397 1/2" 398" 398 1/2" 399" 399 1/2" 400" 400 1/2" 401" 401 1/2" 402" 402 1/2" 403" 403 1/2" 404" 404 1/2" 405" 405 1/2" 406" 406 1/2" 407" 407 1/2" 408" 408 1/2" 409" 409 1/2" 410" 410 1/2" 411" 411 1/2" 412" 412 1/2" 413" 413 1/2" 414" 414 1/2" 415" 415 1/2" 416" 416 1/2" 417" 417 1/2" 418" 418 1/2" 419" 419 1/2" 420" 420 1/2" 421" 421 1/2" 422" 422 1/2" 423" 423 1/2" 424" 424 1/2" 425" 425 1/2" 426" 426 1/2" 427" 427 1/2" 428" 428 1/2" 429" 429 1/2" 430" 430 1/2" 431" 431 1/2" 432" 432 1/2" 433" 433 1/2" 434" 434 1/2" 435" 435 1/2" 436" 436 1/2" 437" 437 1/2" 438" 438 1/2" 439" 439 1/2" 440" 440 1/2" 441" 441 1/2" 442" 442 1/2" 443" 443 1/2" 444" 444 1/2" 445" 445 1/2" 446" 446 1/2" 447" 447 1/2" 448" 448 1/2" 449" 449 1/2" 450" 450 1/2" 451" 451 1/2" 452" 452 1/2" 453" 453 1/2" 454" 454 1/2" 455" 455 1/2" 456" 456 1/2" 457" 457 1/2" 458" 458 1/2" 459" 459 1/2" 460" 460 1/2" 461" 461 1/2" 462" 462 1/2" 463" 463 1/2" 464" 464 1/2" 465" 465 1/2" 466" 466 1/2" 467" 467 1/2" 468" 468 1/2" 469" 469 1/2" 470" 470 1/2" 471" 471 1/2" 472" 472 1/2" 473" 473 1/2" 474" 474 1/2" 475" 475 1/2" 476" 476 1/2" 477" 477 1/2" 478" 478 1/2" 479" 479 1/2" 480" 480 1/2" 481" 481 1/2" 482" 482 1/2" 483" 483 1/2" 484" 484 1/2" 485" 485 1/2" 486" 486 1/2" 487" 487 1/2" 488" 488 1/2" 489" 489 1/2" 490" 490 1/2" 491" 491 1/2" 492" 492 1/2" 493" 493 1/2" 494" 494 1/2" 495" 495 1/2" 496" 496 1/2" 497" 497 1/2" 498" 498 1/2" 499" 499 1/2" 500" 500 1/2" 501" 501 1/2" 502" 502 1/2" 503" 503 1/2" 504" 504 1/2" 505" 505 1/2" 506" 506 1/2" 507" 507 1/2" 508" 508 1/2" 509" 509 1/2" 510" 510 1/2" 511" 511 1/2" 512" 512 1/2" 513" 513 1/2" 514" 514 1/2" 515" 515 1/2" 516" 516 1/2" 517" 517 1/2" 518" 518 1/2" 519" 519 1/2" 520" 520 1/2" 521" 521 1/2" 522" 522 1/2" 523" 523 1/2" 524" 524 1/2" 525" 525 1/2" 526" 526 1/2" 527" 527 1/2" 528" 528 1/2" 529" 529 1/2" 530" 530 1/2" 531" 531 1/2" 532" 532 1/2" 533" 533 1/2" 534" 534 1/2" 535" 535 1/2" 536" 536 1/2" 537" 537 1/2" 538" 538 1/2" 539" 539 1/2" 540" 540 1/2" 541" 541 1/2" 542" 542 1/2" 543" 543 1/2" 544" 544 1/2" 545" 545 1/2" 546" 546 1/2" 547" 547 1/2" 548" 548 1/2" 549" 549 1/2" 550" 550 1/2" 551" 551 1/2" 552" 552 1/2" 553" 553 1/2" 554" 554 1/2" 555" 555 1/2" 556" 556 1/2" 557" 557 1/2" 558" 558 1/2" 559" 559 1/2" 560" 560 1/2" 561" 561 1/2" 562" 562 1/2" 563" 563 1/2" 564" 564 1/2" 565" 565 1/2" 566" 566 1/2" 567" 567 1/2" 568" 568 1/2" 569" 569 1/2" 570" 570 1/2" 571" 571 1/2" 572" 572 1/2" 573" 573 1/2" 574" 574 1/2" 575" 575 1/2" 576" 576 1/2" 577" 577 1/2" 578" 578 1/2" 579" 579 1/2" 580" 580 1/2" 581" 581 1/2" 582" 582 1/2" 583" 583 1/2" 584" 584 1/2" 585" 585 1/2" 586" 586 1/2" 587" 587 1/2" 588" 588 1/2" 589" 589 1/2" 590" 590 1/2" 591" 591 1/2" 592" 592 1/2" 593" 593 1/2" 594" 594 1/2" 595" 595 1/2" 596" 596 1/2" 597" 597 1/2" 598" 598 1/2" 599" 599 1/2" 600" 600 1/2" 601" 601 1/2" 602" 602 1/2" 603" 603 1/2" 604" 604 1/2" 605" 605 1/2" 606" 606 1/2" 607" 607 1/2" 608" 608 1/2" 609" 609 1/2" 610" 610 1/2" 611" 611 1/2" 612" 612 1/2" 613" 613 1/2" 614" 614 1/2" 615" 615 1/2" 616" 616 1/2" 617" 617 1/2" 618" 618 1/2" 619" 619 1/2" 620" 620 1/2" 621" 621 1/2" 622" 622 1/2" 623" 623 1/2" 624" 624 1/2" 625" 625 1/2" 626" 626 1/2" 627" 627 1/2" 628" 628 1/2" 629" 629 1/2" 630" 630 1/2" 631" 631 1/2" 632" 632 1/2" 633" 633 1/2" 634" 634 1/2" 635" 635 1/2" 636" 636 1/2" 637" 637 1/2" 638" 638 1/2" 639" 639 1/2" 640" 640 1/2" 641" 641 1/2" 642" 642 1/2" 643" 643 1/2" 644" 644 1/2" 645" 645 1/2" 646" 646 1/2" 647" 647 1/2" 648" 648 1/2" 649" 649 1/2" 650" 650 1/2" 651" 651 1/2" 652" 652 1/2" 653" 653 1/2" 654" 654 1/2" 655" 655 1/2" 656" 656 1/2" 657" 657 1/2" 658" 658 1/2" 659" 659 1/2" 660" 660 1/2" 661" 661 1/2" 662" 662 1/2" 663" 663 1/2" 664" 664 1/2" 665" 665 1/2" 666" 666 1/2" 667" 667 1/2" 668" 668 1/2" 669" 669 1/2" 670" 670 1/2" 671" 671 1/2" 672" 672 1/2" 673" 673 1/2" 674" 674 1/2" 675" 675 1/2" 676" 676 1/2" 677" 677 1/2" 678" 678 1/2" 679" 679 1/2" 680" 680 1/2" 681" 681 1/2" 682" 682 1/2" 683" 683 1/2" 684" 684 1/2" 685" 685 1/2" 686" 686 1/2" 687" 687 1/2" 688" 688 1/2" 689" 689 1/2" 690" 690 1/2" 691" 691 1/2" 692" 692 1/2" 693" 693 1/2" 694" 694 1/2" 695" 695 1/2" 696" 696 1/2" 697" 697 1/2" 698" 698 1/2" 699" 699 1/2" 700" 700 1/2" 701" 701 1/2" 702" 702 1/2" 703" 703 1/2" 704" 704 1/2" 705" 705 1/2" 706" 706 1/2" 707" 707 1/2" 708" 708 1/2" 709" 709 1/2" 710" 710 1/2" 711" 711 1/2" 712" 712 1/2" 713" 713 1/2" 714" 714 1/2" 715" 715 1/2" 716" 716 1/2" 717" 717 1/2" 718" 718 1/2" 719" 719 1/2" 720" 720 1/2" 721" 721 1/2" 722" 722 1/2" 723" 723 1/2" 724" 724 1/2" 725" 725 1/2" 726" 726 1/2" 727" 727 1/2" 728" 728 1/2" 729" 729 1/2" 730" 730 1/2" 731" 731 1/2" 732" 732 1/2" 733" 733 1/2" 734" 734 1/2				

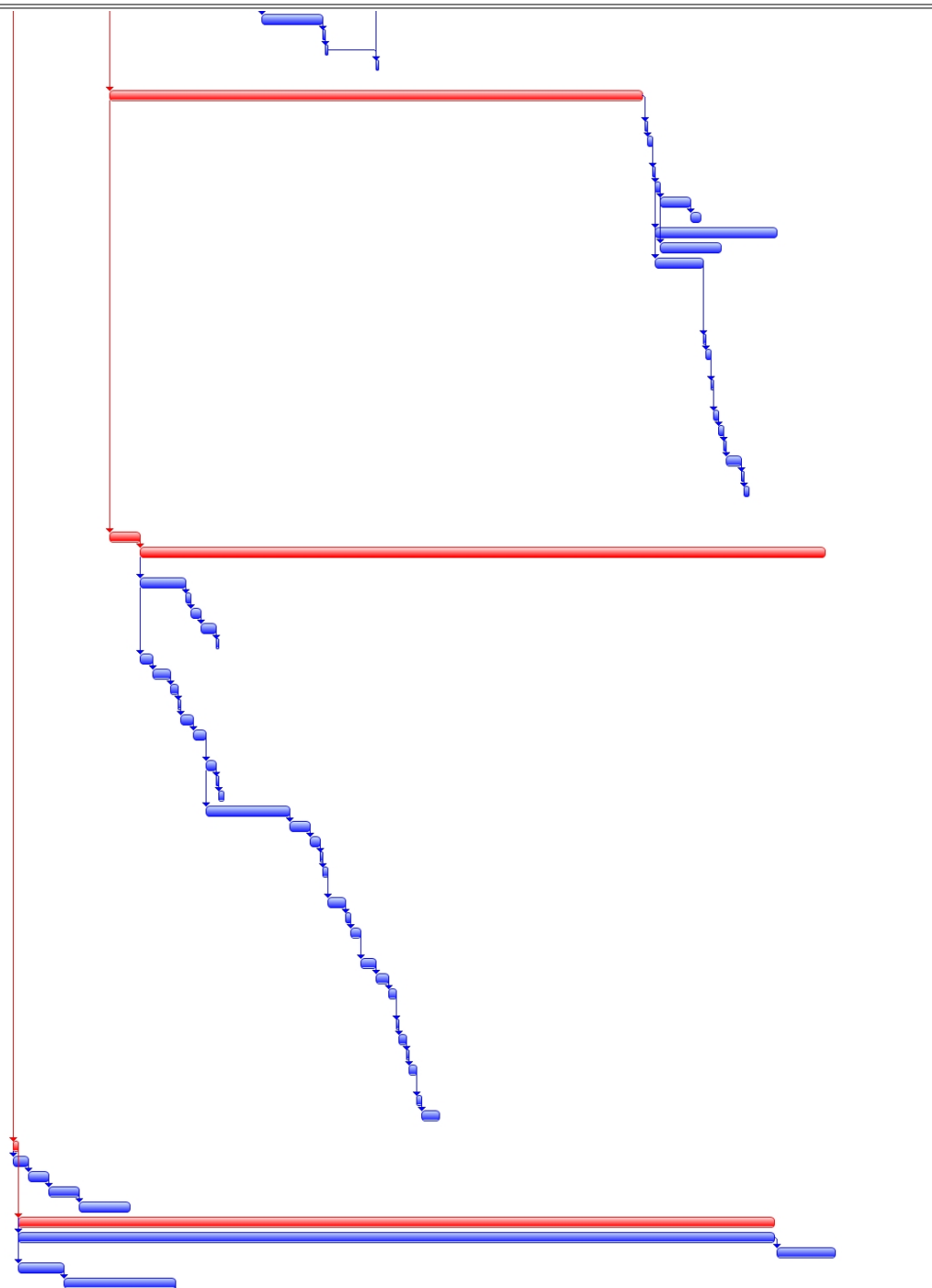
245	5.4.1.11	TABLERO GENERAL TD 401	1	14/02/2022	14/02/2022	244
246	5.4.1.12	TABLERO GENERAL TD 402	1	15/02/2022	15/02/2022	245
247	5.4.1.13	TABLERO GENERAL TD 501	1	16/02/2022	16/02/2022	246
248	5.4.1.14	TABLERO GENERAL TD 502	2	17/02/2022	18/02/2022	247
249	5.4.1.15	TABLERO GENERAL TD 601	1	19/02/2022	19/02/2022	248
250	5.4.1.16	TABLERO GENERAL TD 602	1	20/02/2022	20/02/2022	249
251	5.4.1.17	TABLERO GENERAL TD 701	1	21/02/2022	21/02/2022	250
252	5.4.1.18	TABLERO GENERAL TD 702	1	22/02/2022	22/02/2022	251
253	5.4.1.19	TABLERO GENERAL TD EST 00	1	23/02/2022	23/02/2022	252
254	5.4.1.20	TABLERO GENERAL TD EST 10	1	24/02/2022	24/02/2022	253
255	5.4.1.21	TABLERO GENERAL TD EST 20	2	25/02/2022	26/02/2022	254
256	5.4.1.22	TABLERO GENERAL TD EST 30	1	27/02/2022	27/02/2022	255
257	5.4.1.23	TABLERO GENERAL TD EST 40	1	28/02/2022	28/02/2022	256
258	5.4.1.24	TABLERO GENERAL TD EST 50	1	01/03/2022	01/03/2022	257
259	5.4.1.25	TABLERO GENERAL TD EST 60	1	02/03/2022	02/03/2022	258
260	5.4.2	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO	25	04/02/2022	28/02/2022	
261	5.4.2.1	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3x100 A, 220V	1	04/02/2022	04/02/2022	235
262	5.4.2.2	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3x160A, 220V	1	05/02/2022	05/02/2022	261
263	5.4.2.3	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3x50 A, 220V	1	06/02/2022	06/02/2022	262
264	5.4.2.4	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3x40 A, 220V	1	07/02/2022	07/02/2022	263
265	5.4.2.5	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3x32A, 220V	1	08/02/2022	08/02/2022	264
266	5.4.2.6	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3x25 A, 220V	2	09/02/2022	10/02/2022	265
267	5.4.2.7	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2x25 A, 220V	4	11/02/2022	14/02/2022	266
268	5.4.2.8	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2x16 A, 220V	5	15/02/2022	19/02/2022	267
269	5.4.2.9	INTERRUPTOR DIFERENCIAL DE 2x25 A, 220V	9	20/02/2022	28/02/2022	268
270	5.4.3	DUCTOS Y TUBERIAS	18	04/02/2022	21/02/2022	
271	5.4.3.1	TUBERIA PVC SAP-P Ø80mm	1	04/02/2022	04/02/2022	235
272	5.4.3.2	TUBERIA PVC SAP-P Ø65mm	5	05/02/2022	09/02/2022	271
273	5.4.3.3	TUBERIA PVC SAP-P Ø35mm	10	10/02/2022	19/02/2022	272
274	5.4.3.4	TUBERIA PVC SAP-P Ø25mm	2	20/02/2022	21/02/2022	273
275	5.4.4	CONDUCTORES Y/O CABLES	6	03/03/2022	08/03/2022	
276	5.4.4.1	TENDIDO DE CABLE NX2OH DE 4x120mm²	1	03/03/2022	03/03/2022	259
277	5.4.4.2	TENDIDO DE CABLE NX2OH DE 4x70mm²+50mm²	1	04/03/2022	04/03/2022	276
278	5.4.4.3	TENDIDO DE CABLE NX2OH DE 4x25mm²+16mm²	2	05/03/2022	06/03/2022	277
279	5.4.4.4	TENDIDO DE CABLE NX2OH DE 4x16mm²+10mm²	1	07/03/2022	07/03/2022	278
280	5.4.4.5	TENDIDO DE CABLE CU DESNUDO 1X50mm²	1	08/03/2022	08/03/2022	279
281	5.5	ALUMBRADO - TOMACORRIENTES	372	03/02/2022	09/02/2023	
282	5.5.1	DUCTOS Y TUBERIAS	372	03/02/2022	09/02/2023	
283	5.5.1.1	TUBERIA PVC SAP-P Ø 20mm	372	03/02/2022	09/02/2023	235 SS
284	5.5.2	CONDUCTORES Y CABLES	18	09/03/2022	26/03/2022	
285	5.5.2.1	TENDIDO DE CABLE LSOHX-90 DE 2x2.5mm²	12	09/03/2022	20/03/2022	280
286	5.5.2.2	TENDIDO DE CABLE LSOHX-90 DE 2x4mm² + 4mm²(T)	6	21/03/2022	26/03/2022	285
287	5.5.3	SALIDA PARA CENTRO DE LUZ	240	03/02/2022	30/09/2022	
288	5.5.3.1	SALIDA A TECHO (CENTRO DE LUZ)	136	03/02/2022	18/06/2022	283 SS
289	5.5.3.2	SALIDA PARA INTERRUPTOR SIMPLE, INCLUYE INSTALACION DE INTERRUPTOR	5	19/06/2022	23/06/2022	288
290	5.5.3.3	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON LINEA A TIERRA 16A (en piso)	2	24/06/2022	25/06/2022	289
291	5.5.3.4	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON LINEA A TIERRA 16A (en piso)	25	26/06/2022	20/07/2022	290
292	5.5.3.5	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON LINEA A TIERRA 16A (en piso)	5	21/07/2022	25/07/2022	291
293	5.5.3.6	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON LINEA A TIERRA 16A	56	26/07/2022	19/09/2022	292
294	5.5.3.7	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON LINEA A TIERRA 16A (1.2m 2.4m)	1	20/09/2022	20/09/2022	293
295	5.5.3.8	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CON LINEA A TIERRA 16A (en piso)	3	21/09/2022	23/09/2022	294
296	5.5.3.9	SALIDA DE LUZ DE EMERGENCIA	7	24/09/2022	30/09/2022	295
297	5.6	ARTEFACTOS DE ILUMINACION	107	01/10/2022	15/01/2023	
298	5.6.1	LUMINARIA PARA SOBREPONER TIPO PANEL LED 40W DE 120X30cm	30	01/10/2022	30/10/2022	296
299	5.6.2	LUMINARIA PARA SOBREPONER TIPO PANEL LED 40W DE 60X60cm 6500°K	32	01/10/2022	01/12/2022	298
300	5.6.3	LUMINARIA PARA SOBREPONER TIPO PANEL LED 24W CIRCULAR 6500°K	37	03/12/2022	08/01/2023	299
301	5.6.4	LUMINARIA PARA SOBREPONER TIPO PANEL LED 12W CIRCULAR 6500°K	2	09/01/2023	10/01/2023	300
302	5.6.5	ARTEFACTO DE ILUMINACION DE EMERGENCIA CON DOS LAMPARAS DE 20W CON BATERIA DE AUTONOMIA	5	11/01/2023	15/01/2023	301
303	5.7	SISTEMA DE MEDIA TENSION Y RESPALDO	2	27/03/2022	28/03/2022	
304	5.7.1	SISTEMA DE RESPALDO ININTERRUMPIDO DE 50 KVA TIPO REDUNDANTE	1	27/03/2022	27/03/2022	286
305	5.7.2	SISTEMA DE RESPALDO GRUPO ELECTROGENO DE 100KVA	1	28/03/2022	28/03/2022	304
306	6.0	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA DE INFORMACION Y COMUNICACIONES	384	03/02/2022	21/02/2023	
307	6.1	SISTEMA DE TELEFONIA	37	16/01/2023	21/02/2023	
308	6.1.1	CENTRAL DE TELEFONIA IP	1	16/01/2023	16/01/2023	302
309	6.1.2	OPERADORA TELEFONICA	3	17/01/2023	19/01/2023	308
310	6.1.3	TELÉFONO IP DE MESA USO GERENCIAL	23	20/01/2023	11/02/2023	309
311	6.1.4	TELÉFONO IP DE MESA USO GENERAL	9	12/02/2023	20/02/2023	310
312	6.1.5	SERVICIO DE INSTALACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE LA SOLUCIÓN DE TELEFONIA IP	1	21/02/2023	21/02/2023	311
313	6.2	SISTEMA DE SONIDO AMBIENTAL Y PERIFONEO.	112	29/03/2022	18/07/2022	
314	6.2.1	CABLES EN TUBERIAS	24	29/03/2022	21/04/2022	
315	6.2.1.1	CABLE FIUTP CAT 6A	2	29/03/2022	30/03/2022	305
316	6.2.1.2	CABLE DE AUDIO STEREO 2X16 AWG	22	31/03/2022	21/04/2022	315
317	6.2.2	CANALETAS, CONDUCTOS Y/O TUBERIAS	23	22/04/2022	14/05/2022	
318	6.2.2.1	TUBO PVC-SAP 25 mm Ø (1") PINST. ELECTRICAS	2	22/04/2022	23/04/2022	316
319	6.2.2.2	CURVA PVC-SAP 25 mm Ø (1") PINST. ELECTRICAS	2	24/04/2022	25/04/2022	318
320	6.2.2.3	ADAPTADOR TUBO CAJA PVC-SAP 25 mm Ø (1") PINST. ELECTRICAS	2	26/04/2022	27/04/2022	319
321	6.2.2.4	TUBO CONDUIT EMT Ø 25mm. (1")	6	28/04/2022	03/05/2022	320
322	6.2.2.5	CURVA 90° CONDUIT EMT Ø 25mm. (1")	2	04/05/2022	05/05/2022	321
323	6.2.2.6	CONECTOR CONDUIT EMT Ø 25mm. (1")	9	06/05/2022	14/05/2022	322
324	6.2.3	CAJA DE PASE PARA TELECOMUNICACIONES	6	15/05/2022	20/05/2022	
325	6.2.3.1	CAJA DE PASE CUADRADADA DE 1"X1" CON TAPA BISELADA DE 150X150X100 mm.	1	15/05/2022	15/05/2022	323
326	6.2.3.2	ACCESORIO SALIDA BANDEJA	5	16/05/2022	20/05/2022	325
327	6.2.4	SALIDA DE SISTEMA DE EVACUACIÓN	8	21/05/2022	28/05/2022	
328	6.2.4.1	SALIDA ESTACION PAVA	2	21/05/2022	22/05/2022	326



329	6.2.4.2	SALIDA PARA AMPLIFICADOR	1	23/05/2022	23/05/2022	328
330	6.2.4.3	SALIDA PARA PARLANTE ADOSADO	5	24/05/2022	28/05/2022	329
331	6.2.5	ACCESORIOS DE SALIDA DE SISTEMA DE EVACUACION	1	29/05/2022	29/05/2022	
332	6.2.5.1	PLACA SALIDA SIMPLE RJ45 PARA ESTACION	1	29/05/2022	29/05/2022	330
333	6.2.6	APARATOS/DISPOSITIVOS DE SISTEMA DE NOTIFICACION DE EMERGENCIAS Y AUDIO EVACUACION	6	30/05/2022	04/06/2022	
334	6.2.6.1	UNIDAD DE CONTROL MAESTRO	1	30/05/2022	30/05/2022	332
335	6.2.6.2	ESTACION DE LLAMADA	1	31/05/2022	31/05/2022	334
336	6.2.6.3	AMPLIFICADOR DE 500W CLASE D	2	01/06/2022	02/06/2022	335
337	6.2.6.4	PARLANTES EN TECHO	2	03/06/2022	04/06/2022	336
338	6.2.7	SISTEMA DE SONIDO PARA AUDITORIO	22	05/06/2022	26/06/2022	
339	6.2.7.1	MIXER 16 MONO + 3 ESTEREO CIEFECTOS	1	05/06/2022	05/06/2022	337
340	6.2.7.2	MEZCLADOR REPRODUCTOR AUDIO DIGITAL USB/SD Y ENLACE BLUETOOTH DISPOSITIVOS MOVILES	1	06/06/2022	06/06/2022	339
341	6.2.7.3	TURBO SOUND ARRAY PORTATIL DE 2 VIAS	1	07/06/2022	07/06/2022	340
342	6.2.7.4	DOBLE MICRO INALAMBRICO DE MANO EN UHF CON SISTEMA DE ANTENA DIVERSITY	1	08/06/2022	08/06/2022	341
343	6.2.7.5	DOBLE MICRO CONDENSADOR CON FLEJO CON BASE DE SOBREMESA Y SWITCH DE ENCENDIDO	4	09/06/2022	12/06/2022	342
344	6.2.7.6	MEZCLADOR EN MELAMINA, PUERTA TRASERA Y DE ANTERA CON CIERRE Y CRISTAL	1	13/06/2022	13/06/2022	343
345	6.2.7.7	PARANTE DE MICROFONO STAND ATRIL PEDESTAL MICRO	2	14/06/2022	15/06/2022	344
346	6.2.7.8	AMPLIFICADOR PARA LINEA 100V/180W 200W MAX. CON REPRODUCTOR DE CD	2	16/06/2022	17/06/2022	345
347	6.2.7.9	PARANTE DE TECHO PARA EMPOTRAR 6 1/2" DOBLE CONO TRANS- LUCENTE DE 1800MM	9	18/06/2022	26/06/2022	346
348	6.2.8	SERVICIO PARA SISTEMA DE NOTIFICACION DE EMERGENCIAS Y AUDIO EVACUACION	110	31/03/2022	18/07/2022	
349	6.2.8.1	SERVICIO DE CABLEADO, INSTALACION, INGENIERIA Y PROGRAMACION DE COMPONENTES DE CAMPO, INCLUYE MATERIAL ES DE INSTALACION	110	31/03/2022	18/07/2022	315
350	6.3	SISTEMA DE CONTROL ACCESOS Y SEGURIDAD.	89	31/03/2022	27/06/2022	
351	6.3.1	CABLES EN TUBERIAS	1	27/06/2022	27/06/2022	
352	6.3.1.1	CABLE FUT/P CAT 6A	1	27/06/2022	27/06/2022	347
353	6.3.2	CANALETAS, CONDUCTOS Y/O TUBERIAS	9	31/03/2022	08/04/2022	
354	6.3.2.1	TUBO PVC-SAP 25 mm Ø (1") PINST. ELECTRICAS	2	31/03/2022	01/04/2022	349 SS
355	6.3.2.2	CURVA PVC-SAP 25 mm Ø (1") PINST. ELECTRICAS	2	02/04/2022	03/04/2022	354
356	6.3.2.3	ADAPTADOR TUBO CAJA PVC-SAP 25 mm Ø (1") PINST. ELECTRICAS	1	04/04/2022	04/04/2022	355
357	6.3.2.4	TUBO CONDUIT EMT Ø 25mm. (1")	1	05/04/2022	05/04/2022	356
358	6.3.2.5	CURVA 90° CONDUIT EMT Ø 25MM. (1")	1	06/04/2022	06/04/2022	357
359	6.3.2.6	CONECTOR CONDUIT EMT Ø 25mm. (1")	2	07/04/2022	08/04/2022	358
360	6.3.3	CAJA DE PASE PARA TELECOMUNICACIONES	4	31/03/2022	03/04/2022	
361	6.3.3.1	CAJA DE PASE CUADRA DA DE 1"X1" CON TAPA BISELA DA DE 150X150X100 mm.	2	31/03/2022	01/04/2022	354 SS
362	6.3.3.2	ACCESORIO SALIDA BANDEJA	2	02/04/2022	03/04/2022	361
363	6.3.4	SALIDAS PARA CONTROL DE ACCESO Y SEGURIDAD	5	04/04/2022	08/04/2022	
364	6.3.4.1	SALIDA PARA BOTON DE SALIDA	1	04/04/2022	04/04/2022	362
365	6.3.4.2	SALIDA PARA CONTROL DE PRESENCIA	1	05/04/2022	05/04/2022	364
366	6.3.4.3	SALIDA PARA CONTROL DE ACCESO	1	06/04/2022	06/04/2022	365
367	6.3.4.4	SALIDA PARA CERRADURA ELECTRONICA	2	07/04/2022	08/04/2022	366
368	6.3.5	PLACAS Y ACCESORIOS PARA SALIDAS DE CONTROL DE ACCESO Y SEGURIDAD	1	09/04/2022	09/04/2022	
369	6.3.5.1	CONECTOR RJ45 DE CAMPO CAT 6A	1	09/04/2022	09/04/2022	367
370	6.3.6	APARATOS/DISPOSITIVOS DE SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO Y SEGURIDAD	9	10/04/2022	18/04/2022	
371	6.3.6.1	ASISTENCIA CON LECTOR DE PUELLA DIGITAL + PIN + TARJETA DE	1	10/04/2022	10/04/2022	369
372	6.3.6.2	LECTOR DE HUELLAS DIGITALES Y RFID	3	11/04/2022	13/04/2022	371
373	6.3.6.3	CERRADURA ELECTROMAGNETICA DE 300 LB	2	14/04/2022	15/04/2022	372
374	6.3.6.4	BOTON DE SALIDA	2	16/04/2022	17/04/2022	373
375	6.3.6.5	PANEL IP PARA CONTROL DE ACCESO	1	18/04/2022	18/04/2022	374
376	6.3.7	PATCH PANEL	2	19/04/2022	20/04/2022	
377	6.3.7.1	JACK CAT 6A	2	19/04/2022	20/04/2022	375
378	6.3.8	SERVICIO PARA SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO Y SEGURIDAD	2	21/04/2022	22/04/2022	
379	6.3.8.1	SERVICIO DE INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO Y SEGURIDAD	2	21/04/2022	22/04/2022	377
380	6.4	SISTEMA DETECCION Y ALARMA DE INCENDIOS	225	23/04/2022	03/12/2022	
381	6.4.1	CABLES EN TUBERIAS	21	23/04/2022	13/05/2022	
382	6.4.1.1	CABLE FPLR 2X16, LSZH	15	23/04/2022	07/05/2022	379
383	6.4.1.2	CABLE FPLR 2X14, LSZH	6	08/05/2022	13/05/2022	382
384	6.4.2	CANALETAS, CONDUCTOS Y/O TUBERIAS	30	14/05/2022	12/06/2022	
385	6.4.2.1	TUBO PVC-SAP 25 mm Ø (1") PINST. ELECTRICAS	4	14/05/2022	17/05/2022	383
386	6.4.2.2	CURVA PVC-SAP 25 mm Ø (1") PINST. ELECTRICAS	2	18/05/2022	19/05/2022	385
387	6.4.2.3	ADAPTADOR TUBO CAJA PVC-SAP 25 mm Ø (1") PINST. ELECTRICAS	3	20/05/2022	22/05/2022	386
388	6.4.2.4	TUBO PVC-SAP 50 mm Ø (2") PINST. ELECTRICAS	1	23/05/2022	23/05/2022	387
389	6.4.2.5	ADAPTADOR TUBO CAJA PVC-SAP 50 mm Ø (2") PINST. ELECTRICAS	2	24/05/2022	25/05/2022	388
390	6.4.2.6	TUBO CONDUIT EMT Ø 25mm. (1")	30	14/05/2022	12/06/2022	385 SS
391	6.4.2.7	CURVA 90° CONDUIT EMT Ø 25MM. (1")	7	16/05/2022	22/05/2022	390 SS + 2
392	6.4.2.8	CONECTOR CONDUIT EMT Ø 25mm. (1")	18	16/05/2022	02/06/2022	391 SS
393	6.4.3	CAJA DE PASE PARA TELECOMUNICACIONES	13	03/06/2022	15/06/2022	
394	6.4.3.1	CAJA DE PASE CUADRA DA DE 1"X1" CON TAPA BISELA DA DE 150X150X100 mm.	2	03/06/2022	04/06/2022	392
395	6.4.3.2	ACCESORIO SALIDA BANDEJA	1	05/06/2022	05/06/2022	394
396	6.4.3.3	ACCESORIO SALIDA BANDEJA	10	06/06/2022	15/06/2022	395
397	6.4.4	SALIDA DE TELECOMUNICACIONES	18	16/06/2022	03/07/2022	
398	6.4.4.1	SALIDA PARA ESTACION MANUAL BOCINA ESTROBOSCOPICA	3	16/06/2022	18/06/2022	396
399	6.4.4.2	SALIDA PARA MODULO DE MONTAJE CON INCLUIR ALIMENTU ADOSAR EMT	1	19/06/2022	19/06/2022	398
400	6.4.4.3	SALIDA PARA DETECTOR DE HUMID/TEMPERATURA ADOSAR EMT	10	20/06/2022	29/06/2022	399
401	6.4.4.4	SALIDA PARA DETECTOR DE HUMID/TEMPERATURA	2	30/06/2022	01/07/2022	400
402	6.4.4.5	SALIDA PARA DETECTOR DE ANIEGO	2	02/07/2022	03/07/2022	401
403	6.4.5	APARATOS/DISPOSITIVOS DE SISTEMA DE DETECCION Y ALARMA DE INCENDIOS	49	04/07/2022	21/08/2022	
404	6.4.5.1	PANEL	1	04/07/2022	04/07/2022	
405	6.4.5.1.1	PANEL DE INCENDIO DIRECCIONABLE EN ESPRINOL DE UN LAGO PARA FUENTES DE ALIMENTACION DE CORRIENTES, POLES EN RUBGSCOPICA Y CABLES	1	04/07/2022	04/07/2022	402
406	6.4.5.2	PACK DE 2 BATERIAS 12V/26AH.	1	05/07/2022	05/07/2022	
407	6.4.5.2.1	PACK DE 2 BATERIAS 12V/26AH.	1	05/07/2022	05/07/2022	405
408	6.4.5.3	COMPONENTES DE CAMPO	47	06/07/2022	21/08/2022	
409	6.4.5.3.1	DETECTOR DE HUMID/TEMPERATURA DIRECCIONABLE; INTELIGENTE; (H. FM. COLOR ANCO)	1	06/07/2022	06/07/2022	407
410	6.4.5.3.2	DETECTOR DE HUMID/TEMPERATURA DIRECCIONABLE; CERTIFICACION	12	07/07/2022	18/07/2022	409
411	6.4.5.3.3	DETECTOR DE ANIEGO	9	19/07/2022	27/07/2022	410
412	6.4.5.3.4	ESTACION MANUAL DIRECCIONABLE DE DOBLE ACCION, CERTIFICACION	24	28/07/2022	20/08/2022	411



413	6.4.5.3.5	SIRENA CON LUZ ESTIMOBUS/COMPA DE PANELL, COLOR ROJO EN ESPAÑOL	24	07/07/2022	30/07/2022	409
414	6.4.5.3.6	MÓDULO DE MONITOREO DIRECCIONABLE. CERTIFICACIÓN UL, FM.	1	31/07/2022	31/07/2022	413
415	6.4.5.3.7	MÓDULO DE CONTROL DIRECCIONABLE. CERTIFICACIÓN UL, FM.	1	01/08/2022	01/08/2022	414
416	6.4.5.3.8	MÓDULO DE AISLAMIENTO. CERTIFICACIÓN UL, FM.	1	21/08/2022	21/08/2022	412,415
417	6.4.6	SERVICIO PARA SISTEMA DE DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIOS	210	08/05/2022	03/12/2022	
418	6.4.6.1	SERVICIO DE CABLEADO, INSTALACIÓN, INGENIERÍA Y PROGRAMACIÓN DE COMPONENTES DE CAMPO EN PANEL INCLUYE MATERIAL FS DE INST	210	08/05/2022	03/12/2022	382
419	6.5	SISTEMA DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO CENTRALIZADO	3	05/12/2022	07/12/2022	
420	6.5.1	SERVIDOR HIPERCONVERGENTE	1	05/12/2022	05/12/2022	418
421	6.5.2	SERV. INSTALACIÓN, CONFIG., PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN DEL SERVIDOR DE APLICACIONES	2	06/12/2022	07/12/2022	420
422	6.6	SISTEMA DE CONECTIVIDAD Y SEGURIDAD INFORMÁTICA	49	08/12/2022	25/01/2023	
423	6.6.1	EQUIPO DE SEGURIDAD PERIMETRAL (FIREWALL)	1	08/12/2022	08/12/2022	421
424	6.6.2	SWITCH TIPO CORE 24 PUERTOS DE FIBRA 10GBPS	2	09/12/2022	10/12/2022	423
425	6.6.3	SWITCH TIPO BORDE 48 PUERTOS POE+	12	11/12/2022	22/12/2022	424
426	6.6.4	PUNTO DE ACCESO INALÁMBRICO	4	23/12/2022	26/12/2022	425
427	6.6.5	TRANSCIVER 10 GB MULTIMODO	48	09/12/2022	25/01/2023	423
428	6.6.6	TRANSCIVER 1 GB COBRE	24	11/12/2022	03/01/2023	424
429	6.6.7	SERVICIO INSTALACIÓN SISTEMA DE CONECTIVIDAD Y SEGURIDAD INFORMÁTICA	19	09/12/2022	27/12/2022	423
430	6.7	ACOMETIDA DE LOS SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES.	4	28/12/2022	31/12/2022	
431	6.7.1	TRONCAL DE DATOS	4	28/12/2022	31/12/2022	
432	6.7.1.1	CABLEADO ESTRUCTURADO TRONCAL DE DATOS	4	28/12/2022	31/12/2022	
433	6.7.1.1.1	CANALETAS, CONDUCTOS Y/O TUBERIAS	3	28/12/2022	30/12/2022	
434	6.7.1.1.1.1	TUBO CONDUIT EMT Ø 50mm. (2")	1	28/12/2022	28/12/2022	429
435	6.7.1.1.1.2	CONECTOR CONDUIT EMT Ø 50mm. (2")	2	29/12/2022	30/12/2022	434
436	6.7.1.1.2	CAJA DE PASE PARA TELECOMUNICACIONES	1	31/12/2022	31/12/2022	
437	6.7.1.1.2.1	CAJA DE PASE CUADRADADA DE 1" X 1" CON TAPA BISELADA DE 200X200X100 mm. ANCHURAS EMT.	1	31/12/2022	31/12/2022	435
438	6.8	LICENCIAS DE SOFTWARE	14	01/01/2023	14/01/2023	
439	6.8.1	SOFTWARE DE MONITOREO DE LA RED	2	01/01/2023	02/01/2023	437
440	6.8.2	SOFTWARE DE VIRTUALIZACIÓN	2	03/01/2023	04/01/2023	439
441	6.8.3	SOFTWARE DE ADMINISTRACIÓN DE VIRTUALIZACIÓN	1	05/01/2023	05/01/2023	440
442	6.8.4	SISTEMA OPERATIVO WINDOWS SERVER 2022 STANDARD	6	06/01/2023	11/01/2023	441
443	6.8.5	LICENCIAS DE ACCESO CLIENTE (CAL) PARA SERVIDOR 10 USUARIOS	1	12/01/2023	12/01/2023	442
444	6.8.6	SOFTWARE DE VIDEO CONFERENCIA	2	13/01/2023	14/01/2023	443
445	6.9	SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y CENTRO DE DATOS	380	03/02/2022	17/02/2023	
446	6.9.1	CABLES EN TUBERIAS	282	08/05/2022	13/02/2023	
447	6.9.1.1	CABLE FO INDOOR / OUTDOOR (TIGHT BUFFER), OM4 X 06F, LSZH	12	08/05/2022	19/05/2022	418 SS
448	6.9.1.2	CABLE F/UTP CAT 6A	270	20/05/2022	13/02/2023	447
449	6.9.2	CANALETAS, CONDUCTOS Y/O TUBERIAS	31	20/05/2022	19/06/2022	
450	6.9.2.1	TUBO PVC-SAP 25 mm Ø (1") PINST. ELECTRICAS	18	20/05/2022	06/06/2022	448 SS
451	6.9.2.2	TUBO PVC-SAP 50 mm Ø (2") PINST. ELECTRICAS	2	07/06/2022	08/06/2022	450
452	6.9.2.3	CURVA PVC-SAP 25 mm Ø (1") PINST. ELECTRICAS	4	09/06/2022	12/06/2022	451
453	6.9.2.4	ADAPTADOR TUBO CAJA PVC-SAP 25 mm Ø (1") PINST. ELECTRICAS	6	13/06/2022	18/06/2022	452
454	6.9.2.5	ADAPTADOR TUBO CAJA PVC-SAP 50 mm Ø (2") PINST. ELECTRICAS	1	19/06/2022	19/06/2022	453
455	6.9.2.6	TUBO CONDUIT EMT Ø 25mm. (1")	5	20/05/2022	24/05/2022	450 SS
456	6.9.2.7	TUBO CONDUIT EMT Ø 50mm. (2")	7	25/05/2022	31/05/2022	455
457	6.9.2.8	CURVA 90° CONDUIT EMT Ø 25MM. (1")	3	01/06/2022	03/06/2022	456
458	6.9.2.9	CURVA 90° CONDUIT EMT Ø 50MM. (2")	1	04/06/2022	04/06/2022	457
459	6.9.2.10	CONECTOR CONDUIT EMT Ø 25mm. (1")	5	05/06/2022	09/06/2022	458
460	6.9.2.11	CONECTOR CONDUIT EMT Ø 50mm. (2")	5	10/06/2022	14/06/2022	459
461	6.9.3	CANALETAS, CONDUCTOS Y/O TUBERIAS - BANDEJA PORTA CABLES	48	15/06/2022	01/08/2022	
462	6.9.3.1	BANDEJA/REJILLA 100 MM ALTO X 300 MM ANCHO X 3 METROS DE ANCHO TERMINADO EL EXTRO 79NC.	4	15/06/2022	18/06/2022	460
463	6.9.3.2	SOPORTE BANDEJA/REJILLA 100 MM ALTO X 300 MM ANCHO	1	19/06/2022	19/06/2022	462
464	6.9.3.3	ACCESORIOS PARA CURVAS Y DERIVACIONES DE BANDEJA/REJILLA 100 MM ALTO X 300 MM ANCHO X 3 METROS DE ANCHO TERMINADO EL EXTRO 79NC.	2	20/06/2022	21/06/2022	463
465	6.9.3.4	BANDEJA/REJILLA 100 MM ALTO X 200 MM ANCHO X 3 METROS DE ANCHO TERMINADO EL EXTRO 79NC.	33	15/06/2022	17/07/2022	462 SS
466	6.9.3.5	SOPORTE BANDEJA/REJILLA 100 MM ALTO X 200 MM ANCHO	8	18/07/2022	25/07/2022	465
467	6.9.3.6	ACCESORIOS PARA CURVAS Y DERIVACIONES DE BANDEJA/REJILLA 100 MM ALTO X 200 MM ANCHO X 3 METROS DE ANCHO TERMINADO EL EXTRO 79NC.	4	26/07/2022	29/07/2022	466
468	6.9.3.7	TUBO CONDUIT EMT Ø 50mm. (2")	1	30/07/2022	30/07/2022	467
469	6.9.3.8	ADAPTADOR TUBO CAJA PVC-SAP 100 mm Ø (4") PINST. ELECTRICAS	2	31/07/2022	01/08/2022	468
470	6.9.4	CAJA DE PASE PARA TELECOMUNICACIONES	13	02/08/2022	14/08/2022	
471	6.9.4.1	CAJA DE PASE CUADRADADA DE 1" X 1" CON TAPA BISELADA DE 150X150X100 mm.	7	02/08/2022	08/08/2022	469
472	6.9.4.2	CAJA DE PASE CUADRADADA DE 1" X 1" CON TAPA BISELADA DE 200X200X100 mm.	2	09/08/2022	10/08/2022	471
473	6.9.4.3	ACCESORIO SALIDA BANDEJA	4	11/08/2022	14/08/2022	472
474	6.9.5	SALIDA DE TELECOMUNICACIONES	14	15/08/2022	28/08/2022	
475	6.9.5.1	SALIDA DE DATA	6	15/08/2022	20/08/2022	473
476	6.9.5.2	SALIDA DE DATA PISO	5	21/08/2022	25/08/2022	475
477	6.9.5.3	SALIDA DE DATA PARA ADOSAR	3	26/08/2022	28/08/2022	476
478	6.9.6	ACCESORIOS DE SALIDA DE TELECOMUNICACIONES	8	29/08/2022	05/09/2022	
479	6.9.6.1	PLACA SALIDA SIMPLE DE DATA	1	29/08/2022	29/08/2022	477
480	6.9.6.2	PLACA SALIDA DOBLE DE DATA	3	30/08/2022	01/09/2022	479
481	6.9.6.3	PLACA SALIDA SIMPLE DE DATA PISO	1	02/09/2022	02/09/2022	480
482	6.9.6.4	PLACA SALIDA DOBLE DE DATA PISO	3	03/09/2022	05/09/2022	481
483	6.9.7	RACK/GABINETE DE TELECOMUNICACIONES	9	06/09/2022	14/09/2022	
484	6.9.7.1	GABINETE PRINCIPAL DE COMUNICACIONES (GDP)	2	06/09/2022	07/09/2022	482
485	6.9.7.2	GABINETE SECUNDARIO DE COMUNICACIONES (GDS)	7	08/09/2022	14/09/2022	484
486	6.9.8	PATCH PANEL	324	31/03/2022	17/02/2023	
487	6.9.8.1	PATCH PANEL DE FIBRA OPTICA 08 HILOS	2	31/03/2022	01/04/2022	349 SS
488	6.9.8.2	PATCH PANEL DE FIBRA OPTICA 4 HILOS	6	31/03/2022	05/04/2022	487 SS
489	6.9.8.3	PATCH PANEL MODULAR DE 24 PUERTOS	8	06/04/2022	13/04/2022	488
490	6.9.8.4	PATCH PANEL MODULAR DE 48 PUERTOS	12	14/04/2022	25/04/2022	489
491	6.9.8.5	ORGANIZADOR DE CABLES HORIZONTAL, 2U.	20	26/04/2022	15/05/2022	490
492	6.9.8.6	JACK CAT 6A	298	02/04/2022	24/01/2023	487
493	6.9.8.7	PATCH CORD CAT 6A LSZH, 3 PIES	298	02/04/2022	24/01/2023	492 SS
494	6.9.8.8	PATCH CORD DE F.O. LC-LC 2MT MULTIMODO OM4	23	26/01/2023	17/02/2023	493
495	6.9.8.9	PLACA PARA ESPACIOS VACIOS PK X 10	18	02/04/2022	19/04/2022	487
496	6.9.8.10	CINTA DE FIJACIÓN 22.9 M. "VELCRO"	44	20/04/2022	02/06/2022	495



497	6.9.8.11	TERMOCONTRACTIL PARA FUSION X 50 UND	1	03/06/2022	03/06/2022	496
498	6.9.8.12	PIGTAIL DE F.O.	50	04/06/2022	23/07/2022	497
499	6.9.9	SERVICIO PARA CABLEADO ESTRUCTURADO	369	03/02/2022	06/02/2023	
500	6.9.9.1	SERVICIO DE CERTIFICACIÓN DE PUNTO DE RED CAT6A	369	03/02/2022	06/02/2023	288 SS
501	6.9.9.2	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE JACK EN PATCH PANEL	359	03/02/2022	27/01/2023	500 SS
502	6.9.9.3	SERVICIO DE FUSION DE HILOS DE CABLE DE FIBRA OPTICA EN MUFA Y PIGTAIL S.	46	09/12/2022	23/01/2023	501 FF-5
503	6.9.9.4	CERTIFICACION DE HILOS DE FIBRA OPTICA	1	24/01/2023	24/01/2023	502
504	6.9.9.5	SERVICIO DE MIGRACION DE SISTEMAS ADMINISTRATIVOS	12	25/01/2023	05/02/2023	503
505	7.0	MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO	343	25/03/2022	02/03/2023	
506	7.1	EQUIPAMIENTO	289	14/05/2022	26/02/2023	
507	7.1.1	LAPTOP DE INGENIERIA	12	14/05/2022	25/05/2022	507 SS**
508	7.1.2	LAPTOP BASICA	48	14/05/2022	30/06/2022	507 SS
509	7.1.3	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL, COPIADORA	49	14/05/2022	01/07/2022	508 SS
510	7.1.4	ESTABILIZADOR	85	14/05/2022	06/08/2022	509 SS
511	7.1.5	FOTOCOPIADORA EN GENERAL	7	07/08/2022	13/08/2022	510
512	7.1.6	ACUMULADOR DE ENERGIA - EQUIPO DE UPS	242	14/05/2022	10/01/2023	507 SS
513	7.1.7	COMPUTADOR DE INGENIERIA	46	12/01/2023	26/02/2023	512
514	7.1.8	COMPUTADORA BASICA	194	26/05/2022	05/12/2022	507
515	7.1.9	MICROONDAS	10	07/12/2022	16/12/2022	514
516	7.1.10	FRIGOBAR	8	17/12/2022	24/12/2022	515
517	7.2	MOBILIARIO	343	25/03/2022	02/03/2023	
518	7.2.1	SILLA PUBLICO	15	25/03/2022	08/04/2022	507 SS**
519	7.2.2	JUEGO DE SILLAS SALA DE ESPERA	36	25/03/2022	29/04/2022	518 SS
520	7.2.3	SILLA PARA ORIENTACION AL PUBLICO	15	25/03/2022	08/04/2022	519 SS
521	7.2.4	MODULO DE ATENCION AL PUBLICO	14	09/04/2022	22/04/2022	520
522	7.2.5	ESCRITORIO DE OFICINA	247	09/04/2022	11/12/2022	518
523	7.2.6	ESCRITORIO DE GERENCIA	19	09/04/2022	27/04/2022	522 SS
524	7.2.7	SILLA DE OFICINA	247	28/04/2022	30/12/2022	523
525	7.2.8	SILLA DE GERENCIA	19	01/01/2023	19/01/2023	524
526	7.2.9	MESA DE REUNIONES -20 PERS.	4	20/01/2023	23/01/2023	525
527	7.2.10	SILLA PARA MESA DE REUNIONES	80	13/12/2022	02/03/2023	522

