

					26	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA SALIDA A TUBO AUTOMÁTICA PARA PERALTE DE 66MM Y 116MM, CON ACABADO ELECTRO ZINC, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	31.00		
					27	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA TIPO U DE 3/4", CON ACABADO ELECTRO ZINC, NO INCLUYE TUERCAS Y ARANDELAS, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	24.00		
					28	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA TIPO U DE 1", CON ACABADO ELECTRO ZINC, NO INCLUYE TUERCAS Y ARANDELAS, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3.00		
					29	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA TIPO U DE 1 1/4", CON ACABADO ELECTRO ZINC, NO INCLUYE TUERCAS Y ARANDELAS, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00		
					30	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT 3/4" PARED DELGADA (19MM) X 3 METROS, GALVANIZADO ETIQUETA VERDE, CALIBRE 19, MCA, PANDUIT, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	50.00		
					31	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE 3/4" (19MM) PARED DELGADA CON TORNILLO (TIPO AMERICANO) GALVANIZADO, ETIQUETA VERDE, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	80.00		
					32	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR 3/4" (25MM) PARED DELGADA CON TORNILLO TIPO AMERICANO GALVANIZADO ETIQUETA VERDE, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00		
					33	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE 90° 3/4" (19MM) PARED DELGADA GALVANIZADO ETIQUETA VERDE, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	27.00		
					34	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA TIPO CLIP PARA TUBERIA CONDUIT DE 3/4" (19 MM), INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	100.00		
					35	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA CUADRADA DE 4 X 4 PULGADAS (10.2 X 10.2 CM), FABRICADA EN ACERO REFORZADO GALVANIZADO CON ACABADO BRILLANTE, CON TAPA CIEGA CUADRADA DE ACERO DE 4 X 4 PULGADAS, RESISTENTE A LA CORROSION, MCA PANDUIT, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	80.00		
					36	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT 1" (25MM) X 3 METROS PARED DELGADA SIN COPLE GALVANIZADO SIN ROSCA ETIQUETA VERDE, CALIBRE 16, MCA, PANDUIT, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	7.00		
					37	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE 1" (25MM) PARED DELGADA CON TORNILLO (TIPO AMERICANO) GALVANIZADO, ETIQUETA VERDE, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00		
					38	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO CODO DE 90° DE 1" (25MM) PARED DELGADA GALVANIZADO ETIQUETA VERDE, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
					39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR 1" (25MM) PARED DELGADA CON TORNILLO TIPO AMERICANO GALVANIZADO ETIQUETA VERDE, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	6.00		
					40	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA CUADRADA DE 5 X 5 PULGADAS (12 X 12 CM), FABRICADA EN ACERO REFORZADO GALVANIZADO CON ACABADO BRILLANTE, C/TAPA, MCA PANDUIT, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3.00		
					41	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA TIPO CLIP PARA TUBERIA CONDUIT DE 1" (25 MM), INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	14.00		
					42	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT 1 1/4" PARED DELGADA (32MM) X 3 METROS, GALVANIZADO ETIQUETA VERDE, CALIBRE 16, MCA, PANDUIT, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	7.00		
					43	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE 1 1/4" (32MM) CON TORNILLO PARED DELGADA GALVANIZADO ETIQUETA VERDE, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	10.00		
					44	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE 90° DE 1 1/4" (32MM) PARED DELGADA GALVANIZADO ETIQUETA VERDE, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
					45	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR 1 1/4" (32MM) PARED DELGADA CON TORNILLO GALVANIZADO ETIQUETA VERDE, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	5.00		
					46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA CUADRADA DE 4 X 6 PULGADAS DE ACERO GALVANIZADO, C/TAPA, MCA PANDUIT, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
					47	SUMINISTRO E INSTALACION DE CLIP PARA TUBERIA CONDUIT DE 1 1/4" (32 MM), INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	20.00		
					49	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARILLA ROSCADA DE 3/8" X 3000MM, CON ACABADO ELECTRO ZINC, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	27.00		
					50	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAQUETE TIPO ARPON DE 3/8" X 3" (9.5 X 76 MM), INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	132.00		
					51	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERCA HEXAGONAL DE 3/8", INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	400.00		
					52	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARANDELA PLANA GALVANIZADA DE 3/8", INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	400.00		
					53	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO FLEXIBLE DE 3/4" (19MM) EN ACERO GALVANIZADO, ROLLO CON 50 M, MCA, PANDUIT, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ml	90.00		
					54	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR CURVO PARA TUBO FLEXIBLE 3/4" (19 MM), MCA, PANDUIT, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	55.00		
					55	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR RECTO PARA TUBO FLEXIBLE DE 3/4" (19 MM), MCA, PANDUIT, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	55.00		
					56	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA OCTAGONAL DE 4 PULGADAS (9.2 CM) ITSA, MOD. JVD277, CUENTA CON 4 ORIFICIOS LATERALES Y 5 CENTRALES, CON TAPA MOD. JVD278, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	55.00		
					57	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE UTP 305 M, DE COBRE, AZUL, CATEGORIA 6 MEJORADO (23 AWG), PVC (CMR, RISER), DE 4 PARES, MCA, PANDUIT, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	3400.00		
					58	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE FIBRA OPTICA DE 6 HILOS, MULTIMODO OM3 50/125 OPTIMIZADA, INTERIOR/EXTERIOR, LOOSE TUBE 250UM, NO CONDUCTIVA (DIELECTRICA), OFNR (RISER) MODELO FOCRX06Y MARCA PANDUIT, INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	141.00		

					10	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE 1" (25MM) PARED DELGADA CON TORNILLO (TIPO AMERICANO) GALVANIZADO, ETIQUETA VERDE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	5.00		
					11	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO CODO DE 90° DE 1" (25MM) PARED DELGADA GALVANIZADO ETIQUETA VERDE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
					12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR 1" (25MM) PARED DELGADA CON TORNILLO TIPO AMERICANO GALVANIZADO ETIQUETA VERDE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00		
					13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA CUADRADA DE 5 X 5 PULGADAS (12 X 12 CM), FABRICADA EN ACERO REFORZADO GALVANIZADO CON ACABADO BRILLANTE. C/TAPA, MCA PANDUIT. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3.00		
					14	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA TIPO CLIP PARA TUBERÍA CONDUIT DE 1" (25 MM). INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	6.00		
					16	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARILLA ROSCADA DE 3/8" X 3000MM, CON ACABADO ELECTRO ZINC. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00		
					17	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAQUETE TIPO ARPON DE 3/8" X 3" (9.5 X 76 MM). INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	60.00		
					18	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE HEXAGONAL ROSCADO CUERDA MÁQUINA GALVANIZADO D 9.5 MM (3/8"). INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	60.00		
					19	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERCA HEXAGONAL DE 3/8". INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	180.00		
					20	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARANDELA PLANA GALVANIZADA DE 3/8". INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	180.00		
					21	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 6X22 AWG BLINDADO. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1100.00		
					22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE 4X18 AWG. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	550.00		
						Planta Baja				
					23	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOFTWARE PRO-WATCH CORPORATE EDITION V4.4. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					24	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACUERDO DE SOPORTE ANUAL PARA CLIENTE BADGING. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					25	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE P/TARJ. MODULAR CON FUENTE D/PODER, MCA, HONEYWELL, MOD. PW5K1ENC3 O EQUIVALENTE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					26	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROLADOR INTELIGENTE MODULAR SERIE PW7000. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					27	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA MAGNÉTICA 400 LBS CON LED ULTRA-BRILLANTE/ LIBRE DE MAGNETISMO RESIDUAL / SENSOR DE ESTADO DE LA PLACA. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00		
					28	SUMINISTRO E INSTALACION E INSTALACIÓN DE MONTAJE PARA MAG600NLED TIPO Z Y L. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3.00		
					29	SUMINISTRO E INSTALACION E INSTALACIÓN DE MONTAJE PARA PUERTAS DE SOLO CRISTAL PARA USO CON CHAPA MAGNÉTICA. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	5.00		
					30	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA MODULAR CON CAPACIDAD PARA DOS LECTORAS DE LA SERIE PW7000. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	6.00		
					31	SUMINISTRO E INSTALACION E INSTALACIÓN DE POWER SUPPLY CHARGER, SINGLE CLASS 2 OUTPUT, 12VDC @ 4A OR 24VDC @ 3A, 115VAC, BC300 ENCLOSURE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					32	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERÍA AGM / VRLA / 12 VCD / 7 AH / TAMAÑO ESTANDAR (151 X 101 X 65 MM), MCA.HONEYWELL, MOD.BAT122608P O EQUIVALENTE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
					33	SUMINISTRO E INSTALACION DE LECTOR LECTOR MULTIFORMATO MCA, HID, MOD. R10 (P00P7NHEK0000) / SEOS (NO CLONABLE) / CLASS SE / CLASS SR / CLASS / MIFARE CLASSIC. DESFIRE, PROXIMIDAD, GARANTIA DE POR VIDA. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	14.00		
					34	SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJETA ICLASS SEOS 8K8 MODELO 5004PGGMN, TECNOLOGIA SEGURA, NO CLONABLE / GARANTIA DE POR VIDA. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	100.00		
				25		Voz y Datos				
						Sofano				
					1	SUMINISTRO E INSTALACION DE RACK DE DOS POSTES ESTÁNDAR DE 19", NUMERADO, FABRICADO EN ACERO Y 45 UNIDADES DE RACK, COLOR NEGRO MARCA PANDUIT MODELO R2PS. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					2	SUMINISTRO E INSTALACION DE ORGANIZADOR VERTICAL DOBLE PATCHRUNNER, PARA RACK ABIERTO DE 45 UNIDADES, 152.4 MM DE ANCHO, COLOR NEGRO MARCA PANDUIT MODELO PR2VD06. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
					3	SUMINISTRO E INSTALACION DE ORGANIZADOR DE CABLES HORIZONTAL PATCHLINK, SENCILLO (SOLO FRONTAL), PARA RACK DE 19IN, 2UR. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
					4	SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL DE PARCHEO MODULAR MINI-COM (SIN CONECTORES), ANGULADO, SIN BLINDAJE, CON ETIQUETA Y CUBIERTA, DE 48 PUERTOS, 1UR, MCA, PANDUIT, MOD. CPP48WBLY. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					5	SUMINISTRO E INSTALACION DE JACK MODULAR MINI-COM® GIGA-TX™, RJ45 CATEGORIA 6, NEGRO, CONFIGURACIÓN A/B. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	10.00		
					6	SUMINISTRO E INSTALACION DE JACK MODULAR MINI-COM® GIGA-TX™, RJ45 CATEGORIA 6, BLANCO, CONFIGURACIÓN A/B. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	10.00		
					7	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORDONES DE PARCHEO COLOR AZUL PARA VOZ Y DATOS, 4 PARES CON CONECTORES MODULARES RJ-45/RJ-45, CATEGORIA 6, 5 DE LONGITUD, MARCA PANDUIT, NO. DE PARTE UTSP5BUY. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	10.00		

					8	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAROLA PARA SOPORTAR EQUIPOS EN RACK DE 19". CON CAPACIDAD DE CARGA DE 30KG, 2UR, MCA CABLOFIL. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
					9	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE MULTIPLE HORIZONTAL PARA RACK DE 19". 10 CONTACTOS, 20AMP. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					10	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE PUESTA A TIERRA CON DOS JUMPERS Y BARRA COLECTORA, PARA RACK DE 19IN MARCA PANDUIT MODELO RGRKCBNJEJY. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					11	SUMINISTRO E INSTALACION DE CASETE DE ETIQUETAS ADHESIVAS, PARA PATCH PANEL, FACE PLATE O CAJAS SUPERFICIALES. IDENTIFICACION PARA 4 PUERTOS, 125 ETIQUETAS MARCA PANDUIT MODELO C252X030FJC. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO #12-24, 13 MM DE LARGO, PARA USO CON RACKS DE 2 O 4 POSTES PANDUIT, DE ACERO, BOLSA DE 100PZ MARCA PANDUIT MODELO S1224-C. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					13	SUMINISTRO E INSTALACION DE ROLLO DE CINTA DE CONTACTO, DE 75 PIES (22.9M) DE LARGO, 19.1 MM DE ANCHO, COLOR NEGRO. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
					14	SUMINISTRO E INSTALACION DE FACEPLATE SERIE EJECUTIVA, 1 MODULO MINI-COMB/MCA, PANDUIT, BLANCO INTERNACIONAL. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	10.00		
					15	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDEJA OPTICOM™ PANDUIT™ PARA ORGANIZAR LA DISTRIBUCION DE FIBRA OPTICA MOD. FMT1. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					16	SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL DE DISTRIBUCION PLANO DE FIBRA, SOSTIENE HASTA CUATRO PANELES PARA ADAPTADOR FAP O FMP, MOD. CFAPPB1. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					17	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAP LC 10GIG™ OM3/OM4 CARGADO CON SEIS ADAPTADORES DE FIBRA OPTICA DUPLEX MULTIMODO LC (AGUAMARINA) CON MANGAS CON DIVISORES DE CERAMICA DE ZIRCONIO. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
					18	SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL PARA ADAPTADOR DE FIBRA TRANSPARENTE, CON ESPACIO DE RESERVA PARA USOS FUTUROS. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					19	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIGTAIL DE FIBRA OPTICA LC SIMPLEX, MULTIMODO OM3 50/125, 900UM, COLOR AZUL, 1 METRO. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	12.00		
					20	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUMPER DE FIBRA OPTICA DUPLEX MULTIMODO 10 GIG (OM3) 50/125 LC A LC 2 MTS. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					21	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGAS O TUBOS DE EMPALME DE 50 MM, MCA, PANDUIT. INCLUYE TODO LO NECESARIO. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	12.00		
					22	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNIFI SWITCH USW-PRO-48-POE GEN2, CAPA 3 DE 48 PUERTOS POE 802.3AT/BT + 4 PUERTOS 1/10G SFP+, 600W, PANTALLA INFORMATIVA, MCA. UBIQUITI NETWORKS, MOD. USW-PRO-48-POE O EQUIVALENTE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					23	SUMINISTRO E INSTALACION DE UFIBER MÓDULO SFP, TRANSCÉPTOR MINIGIBIC MULTIMODO 1.25 GBPS, DISTANCIA 550M, CONECTORES LC, PAQUETE DE 2 PIEZAS, MCA. UBIQUITI NETWORKS, MOD. UF-MM-1G O EQUIVALENTE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
					24	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAROLA TIPO MALLA ELECTROSOLDADA, 66MM DE PERALTE X 150MM DE ANCHO Y 3000MM DE LONGITUD, ACABADO ELECTROZINCADO DE 15 A 20 MICRAS BORDE DE SEGURIDAD TIPO GANCHO, PARA DAR MAYOR CAPACIDAD DE CARGA Y DOBLE HILO LATERAL PARA DAR MAYOR REFUERZO Y EVITAR DEFLEXION, CUENTA CON LA NORMA: ANCE: NMX J 511 ANCE 2011. . MCA CABLOFIL. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	TRAMO	51.00		
					25	SUMINISTRO E INSTALACION DE CLIP RECTO AUTOMÁTICO ACABADO ELECTROZINCADO DE 15 A 20 MICRAS PARA ACOPLAR TRAMOS RECTOS SE UTILIZA EN TODOS LOS ANCHOS SALVO 50MM Y 100 MM SU INSTALACION REQUIERE HERRAMIENTA (MG-51-906). INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	102.00		
					26	SUMINISTRO E INSTALACION DE SUJETADOR UNIVERSAL MULTITUSOS 3000MM DE LARGO, CON ACABADO ELECTRO ZINC. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	9.00		
					27	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLACA SALIDA A TUBO AUTOMÁTICA PARA PERALTE DE 66MM Y 116MM, CON ACABADO ELECTRO ZINC, MCA. PANDUIT. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	16.00		
					28	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA TIPO U DE 3/4", CON ACABADO ELECTRO ZINC, NO INCLUYE TUERCAS Y ARANDELAS. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	12.00		
					29	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA TIPO U DE 1", CON ACABADO ELECTRO ZINC, NO INCLUYE TUERCAS Y ARANDELAS. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	43.00		
					30	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT 3/4" PARED DELGADA (19MM) X 3 METROS, GALVANIZADO ETIQUETA VERDE, CALIBRE 19, MCA. PANDUIT. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	40.00		
					31	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE 3/4" (19MM) PARED DELGADA CON TORNILLO (TIPO AMERICANO) GALVANIZADO, ETIQUETA VERDE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	55.00		
					32	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR 3/4" (25MM) PARED DELGADA CON TORNILLO TIPO AMERICANO GALVANIZADO ETIQUETA VERDE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	150.00		
					33	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE 90° 3/4" (19MM) PARED DELGADA GALVANIZADO ETIQUETA VERDE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	20.00		
					34	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA TIPO CLIP PARA TUBERIA CONDUIT DE 3/4" (19 MM). INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	80.00		
					35	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA CUADRADA DE 4 X 4 PULGADAS (10.2 X 10.2 CM), FABRICADA EN ACERO REFORZADO GALVANIZADO CON ACABADO BRILLANTE, CON TAPA CIEGA CUADRADA DE ACERO DE 4 X 4 PULGADAS, RESISTENTE A LA CORROSION, MCA PANDUIT. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	70.00		

					36	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT 1" (25MM) X 3 METROS PARED DELGADA SIN COBLE GALVANIZADO SIN ROSCA ETIQUETA VERDE, CALIBRE 16. MCA. PANDUIT. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	5.00		
					37	SUMINISTRO E INSTALACION DE COBLE 1" (25MM) PARED DELGADA CON TORNILLO (TIPO AMERICANO) GALVANIZADO, ETIQUETA VERDE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00		
					38	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO CODO DE 90° DE 1" (25MM) PARED DELGADA GALVANIZADO ETIQUETA VERDE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3.00		
					39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR 1" (25MM) PARED DELGADA CON TORNILLO TIPO AMERICANO GALVANIZADO ETIQUETA VERDE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00		
					40	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA CUADRADA DE 5 X 5 PULGADAS (12 X 12 CM), FABRICADA EN ACERO REFORZADO GALVANIZADO CON ACABADO BRILLANTE. C/TAPA, MCA PANDUIT. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3.00		
					41	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA TIPO CLIP PARA TUBERIA CONDUIT DE 1" (25 MM). INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	10.00		
					42	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARILLA ROSCADA DE 3/8" X 3000MM, CON ACABADO ELECTRO ZINC. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	41.00		
					43	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAQUETE TIPO ARPON DE 3/8" X 3" (9.5 X 76 MM). INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	300.00		
					44	SUMINISTRO E INSTALACION DE COBLE HEXAGONAL ROSCADO CUERDA MÁQUINA GALVANIZADO D 9.5 MM (3/8"); INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	300.00		
					45	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERCA HEXAGONAL DE 3/8". INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	900.00		
					46	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARANDELA PLANA GALVANIZADA DE 3/8". INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	900.00		
					47	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO FLEXIBLE DE 3/4" (19MM) EN ACERO GALVANIZADO, ROLLO CON 50 M. MCA. PANDUIT. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	20.00		
					48	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR CURVO PARA TUBO FLEXIBLE 3/4" (19 MM), MCA. PANDUIT. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	20.00		
					49	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR RECTO PARA TUBO FLEXIBLE DE 3/4" (19 MM), MCA. PANDUIT. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	20.00		
					50	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA OCTAGONAL DE 4 PULGADAS (9.2 CM) ITSA, MOD. JVD277, CUENTA CON 4 ORIFICIOS LATERALES Y 5 CENTRALES, CON TAPA MOD. JVD278. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	20.00		
					51	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE UTP 305 M. DE COBRE, AZUL, CATEGORIA 6 MEJORADO (23 AWG), PVC (CMR, RISER), DE 4 PARES, MCA. PANDUIT. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	4600.00		
					52	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE FIBRA OPTICA DE 6 HILOS, MULTIMODO OM3 50/125 OPTIMIZADA, INTERIOR/EXTERIOR, LOOSE TUBE 250UM, NO CONDUCTIVA (DIELECTRICA), OFNR (RISER) MODELO FOCR06Y MARCA PANDUIT. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	120.00		
						Planta Baja				
					53	SUMINISTRO E INSTALACION DE JACK MODULAR MINI-COM@ GIGA-TX™, RJ45 CATEGORIA 6, NEGRO, CONFIGURACION A/B. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18.00		
					54	SUMINISTRO E INSTALACION DE JACK MODULAR MINI-COM@ GIGA-TX™, RJ45 CATEGORIA 6, BLANCO, CONFIGURACION A/B. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18.00		
					55	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORDONES DE PARCHEO COLOR AZUL PARA VOZ Y DATOS, 4 PARES CON CONECTORES MODULARES RJ-45/RJ-45, CATEGORIA 6, 5 DE LONGITUD, MARCA PANDUIT, NO. DE PARTE UTPSP8BY. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18.00		
					56	SUMINISTRO E INSTALACION DE FACEPLATE SERIE EJECUTIVA, 1 MODULO MINI-COM@MCA. PANDUIT, BLANCO INTERNACIONAL. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18.00		
						Planta Alta				
					57	SUMINISTRO E INSTALACION DE JACK MODULAR MINI-COM@ GIGA-TX™, RJ45 CATEGORIA 6, NEGRO, CONFIGURACION A/B. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	13.00		
					58	SUMINISTRO E INSTALACION DE JACK MODULAR MINI-COM@ GIGA-TX™, RJ45 CATEGORIA 6, BLANCO, CONFIGURACION A/B. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	13.00		
					59	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORDONES DE PARCHEO COLOR AZUL PARA VOZ Y DATOS, 4 PARES CON CONECTORES MODULARES RJ-45/RJ-45, CATEGORIA 6, 5 DE LONGITUD, MARCA PANDUIT, NO. DE PARTE UTPSP8BY. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	13.00		
					60	SUMINISTRO E INSTALACION DE FACEPLATE SERIE EJECUTIVA, 1 MODULO MINI-COM@MCA. PANDUIT, BLANCO INTERNACIONAL. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	13.00		
					35	Sistema de Intrusión (alarmas)				
						Sofano				
					1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE MOVIMIENTO CON DETECTOR OPTICO, ALCANCE DE HASTA 16 METROSOPORTE GIRATORIO PARA PARED PARA EIECTOR DE MOVIMIENTO, MCA. HONEYWELL HOME RESIDEO, MOD. IS3050. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2		
					2	SUMINISTRO E INSTALACION DE DETECTOR DE MOVIMIENTO PARA INTERIOR TECNOLOGIA VPLEX HONEYWELL. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3		
					3	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE GIRATORIO PARA PARED PARA EIECTOR DE MOVIMIENTO IS3050. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4		
					4	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT 3/4" PARED DELGADA (19MM) X 3 METROS, GALVANIZADO ETIQUETA VERDE, CALIBRE 19. MCA. PANDUIT. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	110.00		
					5	SUMINISTRO E INSTALACION DE COBLE 3/4" (19MM) PARED DELGADA CON TORNILLO (TIPO AMERICANO) GALVANIZADO, ETIQUETA VERDE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	180.00		
					6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR 3/4" (25MM) PARED DELGADA CON TORNILLO TIPO AMERICANO GALVANIZADO ETIQUETA VERDE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	200.00		

					5	SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH CORE EDGEMAX ADMINISTRABLE 12 PUERTOS SFP+, 4 PUERTOS 10G. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					6	SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH UNIFI ADMINISTRABLE DE 18 PUERTOS (16 GIGABIT POE+ 802.3AT/AP Y PASIVO 24V + 2 SFP) 150 WATS. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					7	SUMINISTRO E INSTALACION DE UFIBER MÓDULO SFP, TRANSCEPTOR MINGIBIC MULTIMODO 1.25 GBPS, DISTANCIA 550M, CONECTORES LC, PAQUETE DE 2 PIEZAS, MCA, UBIQUITI NETWORKS, MOD. UF-MM-1G O EQUIVALENTE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					8	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUMPER DE FIBRA OPTICA DUPLEX MULTIMODO 10 GIG (OM3) 50/125 LC A LC 2 MTS. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					9	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROLADOR CLOUD KEY PARA GESTIONAR 50 EQUIPOS UNIFI DESDE LA NUBE. SERVIDOR HOTSPOT, ALERTAS A CORREO, ACTUALIZACIONES MASIVAS, ETC. 802.3AF. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
					10	SUMINISTRO E INSTALACION DE ROUTERBOARD, MCA, MIKROTIK, MOD. RB3011UAS-RM O EQUIVALENTE, CPU 2 NÚCLEOS, 10 PUERTOS GIGABIT ETHERNET, 1 PUERTO SFP, 1 GB MEMORIA, LICENCIA NIVEL 5, MONTAJE RACK. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00		
						Planta Baja				
					11	SUMINISTRO E INSTALACION DE JACK MODULAR MINI-COM® GIGA-TX™, RJ45 CATEGORIA 6, NEGRO, CONFIGURACIÓN A/B. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00		
					12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORDONES DE PARCHEO COLOR AZUL PARA VOZ Y DATOS, 4 PARES CON CONECTORES MODULARES RJ-45/RJ-45, CATEGORÍA 6, 5' DE LONGITUD, MARCA PANDUIT, NO. DE PARTE UTSPSBUY. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00		
					13	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESS POINT, MCA, UBIQUITI NETWORKS, MOD. UAP-AC-HD UNIFI HD 802.11AC WAVE 2 MU-MIMO 4X4 PARA ALTA DENSIDAD DE USUARIOS, HASTA 500 USUARIOS WIFI. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00		
						Planta Alta				
					14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JACK MODULAR MINI-COM® GIGA-TX™, RJ45 CATEGORIA 6, NEGRO, CONFIGURACIÓN A/B. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
					15	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORDONES DE PARCHEO COLOR AZUL PARA VOZ Y DATOS, 4 PARES CON CONECTORES MODULARES RJ-45/RJ-45, CATEGORÍA 6, 5' DE LONGITUD, MARCA PANDUIT, NO. DE PARTE UTSPSBUY. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
					16	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESS POINT, MCA, UBIQUITI NETWORKS, MOD. UAP-AC-HD UNIFI HD 802.11AC WAVE 2 MU-MIMO 4X4 PARA ALTA DENSIDAD DE USUARIOS, HASTA 500 USUARIOS WIFI. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00		
25						Obras exteriores				
	10					Instalaciones				
		25				Sistemas Especiales				
			10			CCTV				
					1	SUMINISTRO E INSTALACION DE CÁMARA BALA, MCA.HONEYWELL, MOD. HC30WB5R2 O EQUIVALENTE, IP 5 MP, H.265, 50 MTS IR, IP66, POE, LENTE VARIFOCAL MOTORIZADO 2.8-12MM, SOPORTA MICROSD. INCLUYE CONECTOR PLUG RJ45 PARA CABLE UTP CAT 6, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3.00		
					2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CONDUIT 3/4" PARED DELGADA (19MM) X 3 METROS, GALVANIZADO ETIQUETA VERDE, CALIBRE 19, MCA. PANDUIT. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	7.00		
					3	SUMINISTRO E INSTALACION DE COPLE 3/4" (19MM) PARED DELGADA CON TORNILLO (TIPO AMERICANO) GALVANIZADO, ETIQUETA VERDE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	11.00		
					4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR 3/4" (25MM) PARED DELGADA CON TORNILLO TIPO AMERICANO GALVANIZADO ETIQUETA VERDE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	15.00		
					5	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE 90° 3/4" (19MM) PARED DELGADA GALVANIZADO ETIQUETA VERDE. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3.00		
					6	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA TIPO U DE 3/4", CON ACABADO ELECTRO ZINC, NO INCLUYE TIERCAS Y ARANDELAS. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	14.00		
					7	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA CUADRADA DE 4 X 4 PULGADAS (10.2 X 10.2 CM), FABRICADA EN ACERO REFORZADO GALVANIZADO CON ACABADO BRILLANTE, CON TAPA CIEGA CUADRADA DE ACERO DE 4 X 4 PULGADAS, RESISTENTE A LA CORROSIÓN, MCA PANDUIT. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	5.00		
					8	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARILLA ROSCADA DE 3/8" X 3000MM, CON ACABADO ELECTRO ZINC. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3.00		
					9	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAQUETE TIPO ARPON DE 3/8" X 3" (9.5 X 76 MM). INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	14.00		
					10	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERCA HEXAGONAL DE 3/8". INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	45.00		
					11	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARANDELA PLANA GALVANIZADA DE 3/8". INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	45.00		
					12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO FLEXIBLE DE 3/4" (19MM) EN ACERO GALVANIZADO, ROLLO CON 50 M, MCA. PANDUIT. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	6.00		
					13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR CURVO PARA TUBO FLEXIBLE 3/4" (19 MM), MCA. PANDUIT. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3.00		
					14	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR RECTO PARA TUBO FLEXIBLE DE 3/4" (19 MM), MCA. PANDUIT. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	3.00		
					15	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE UTP 305 M, DE COBRE, AZUL, CATEGORÍA 6 MEJORADO (23 AWG), PVC (CMR, RISER), DE 4 PARES, MCA. PANDUIT. INCLUYE, EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	170.00		