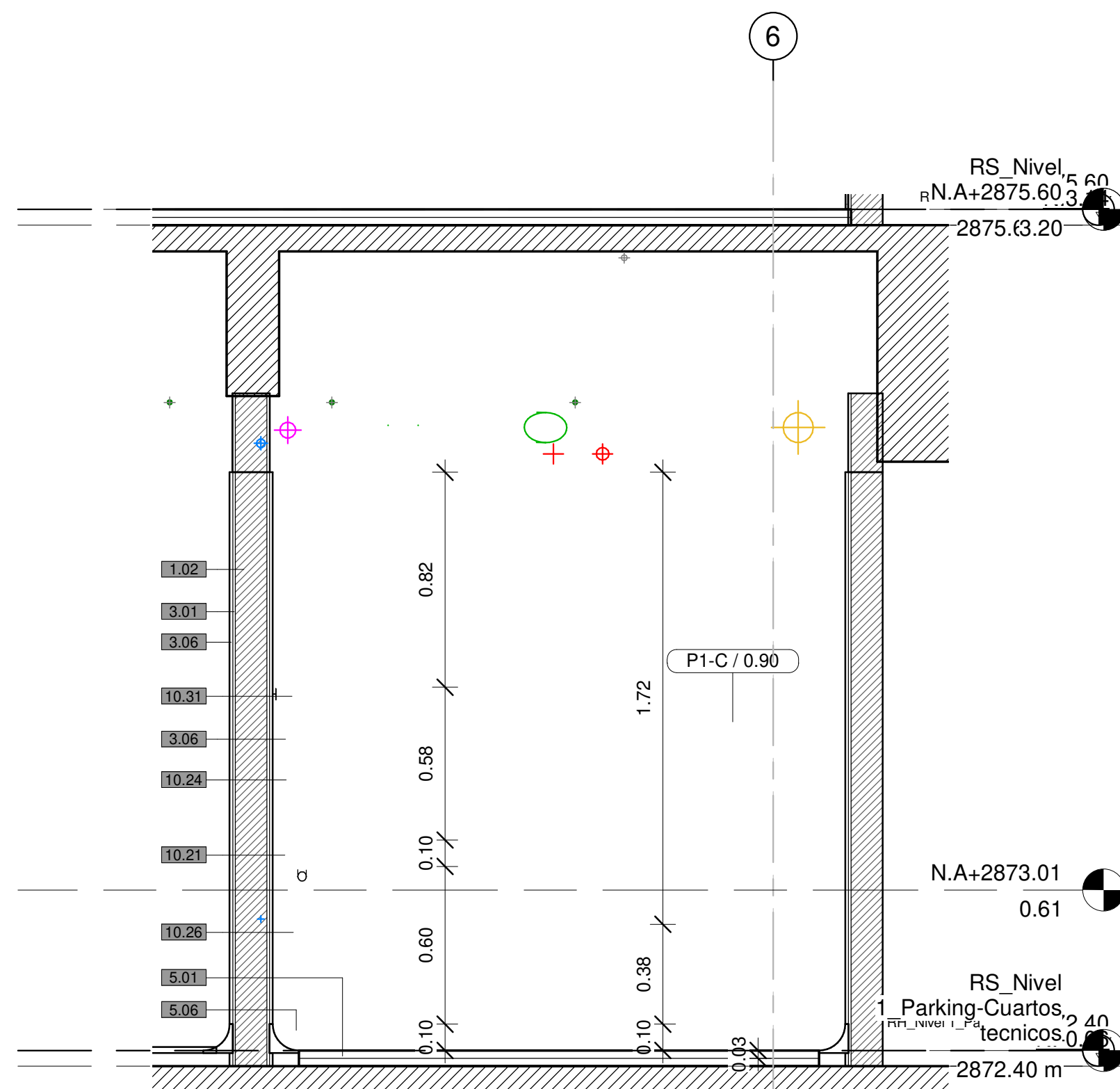
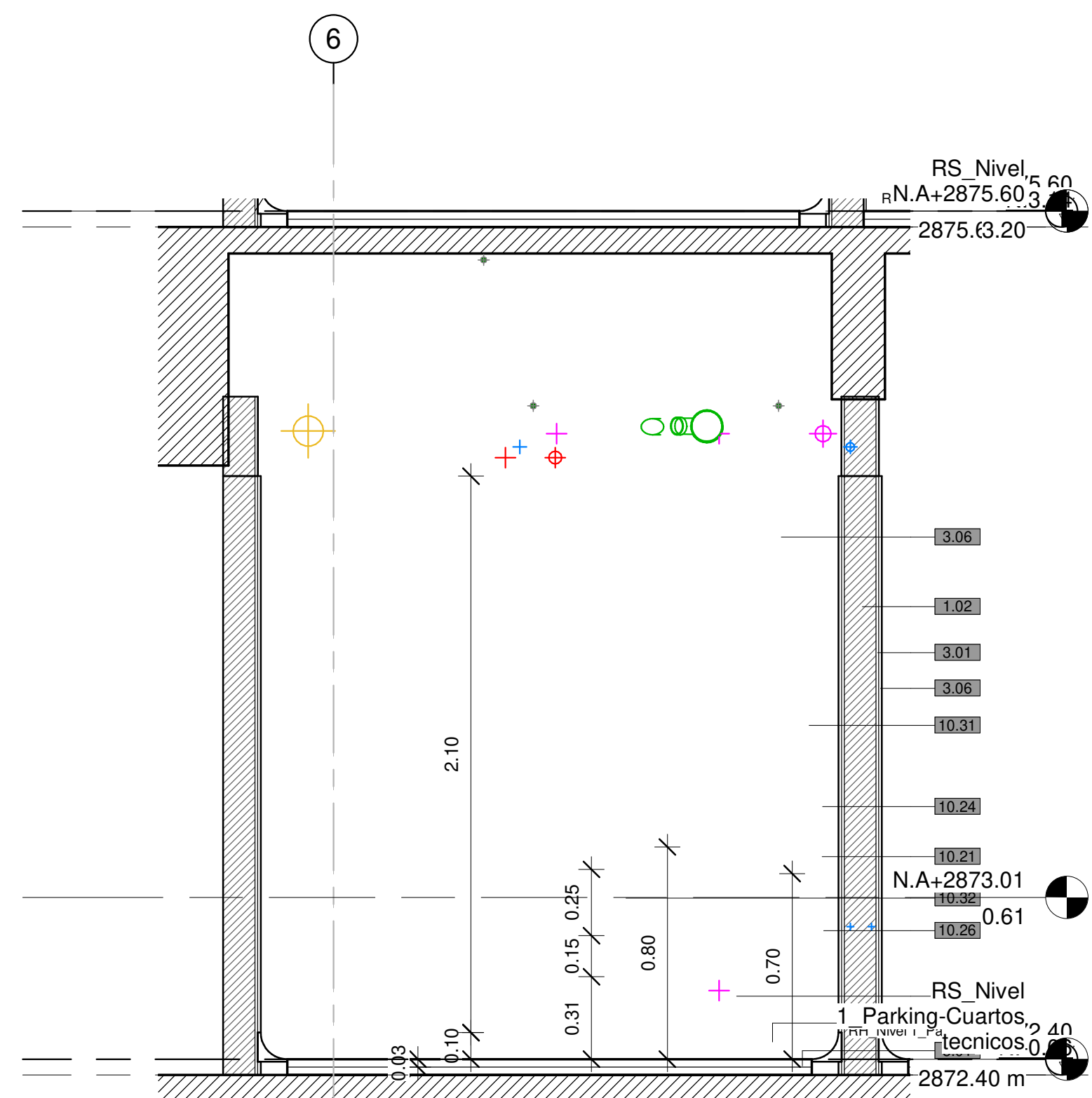
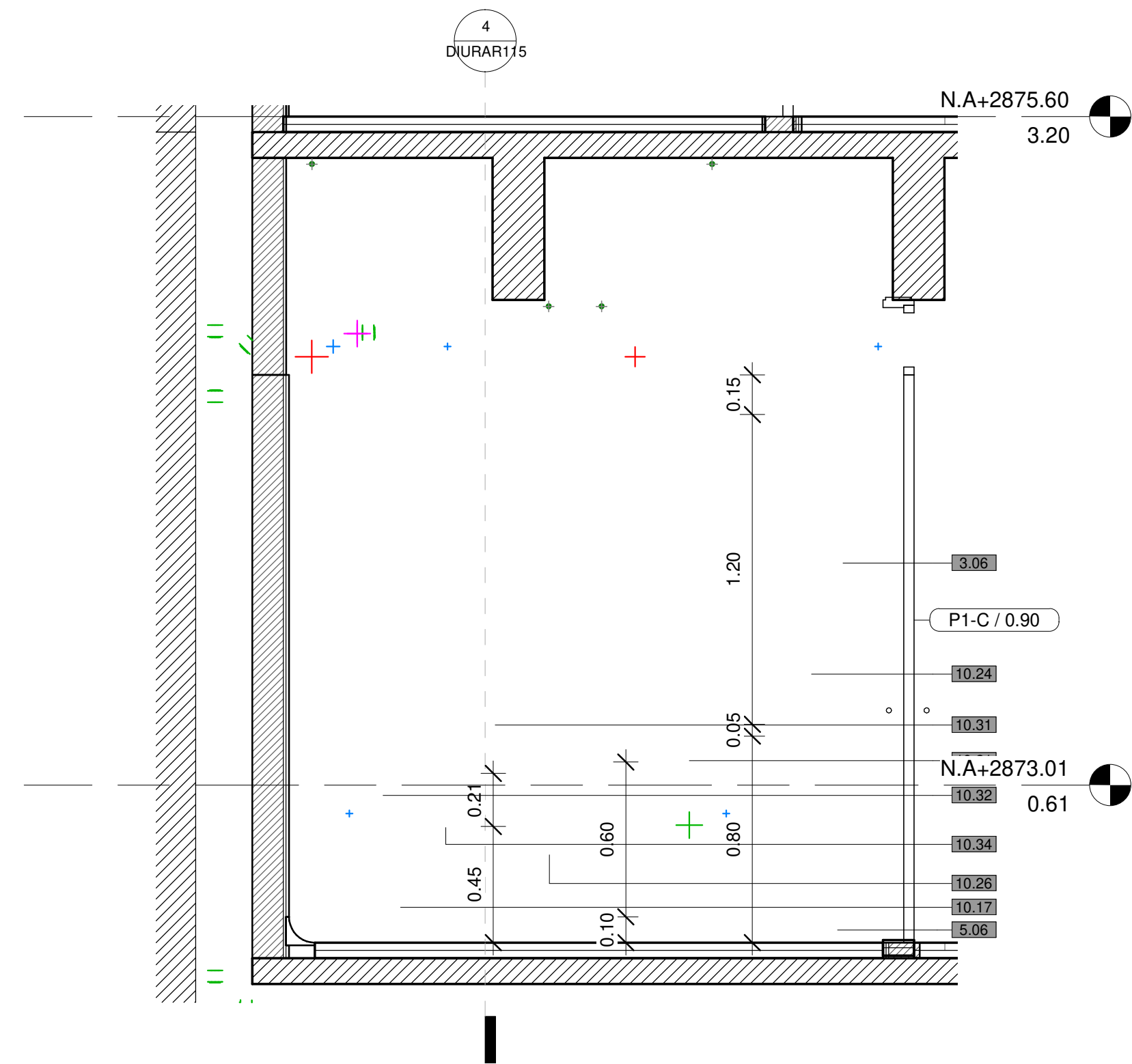
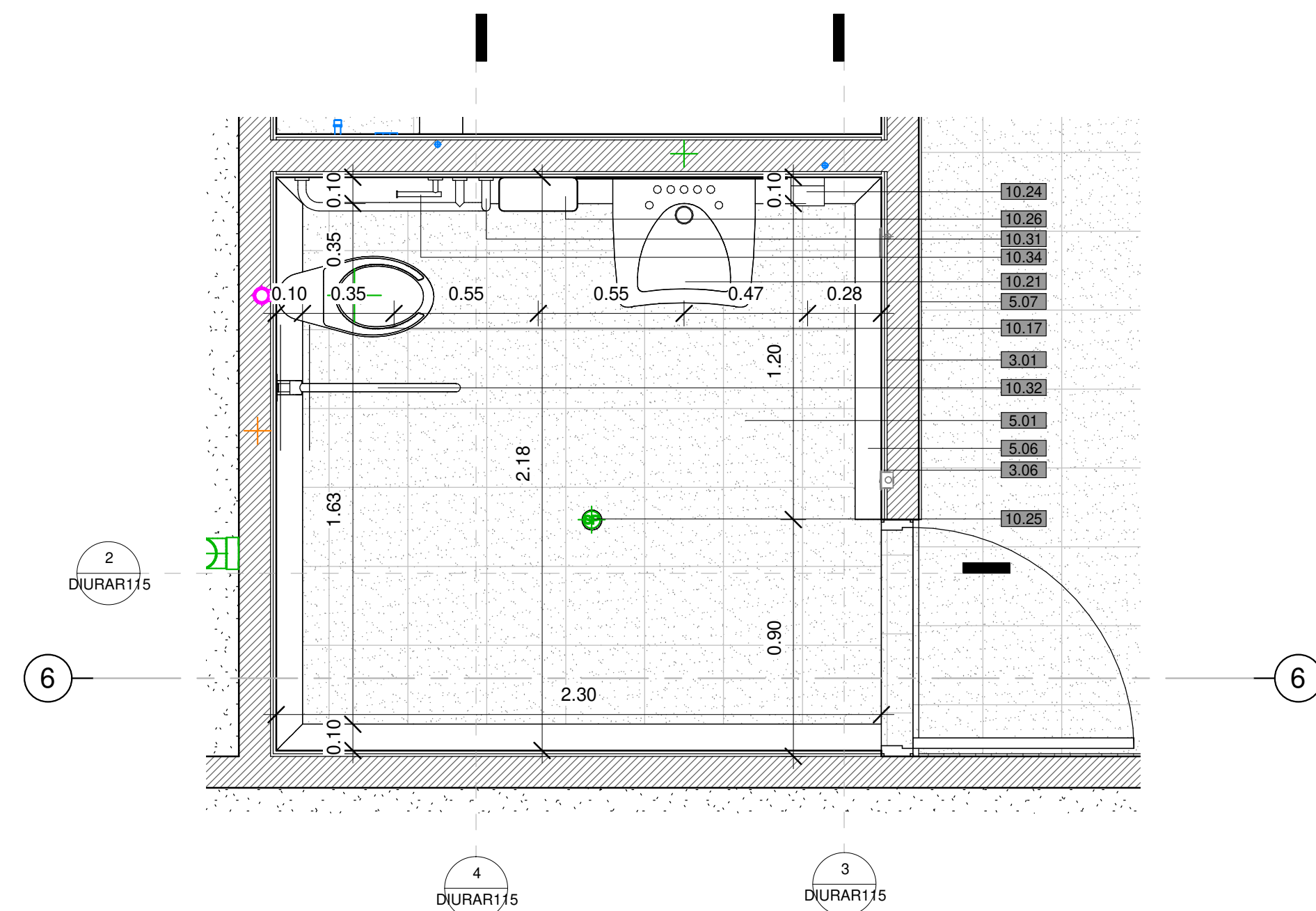
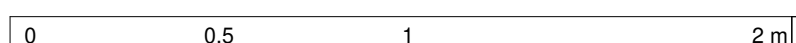




NOTAS:	
1. TODAS LAS DIMENSIONES INDICADAS DEBERÁN SER PARA EL MATERIAL DE ACABADO, EL CUAL DEBE CONFORMARSE AL SISTEMA DE MEDIDAMENTO ELECTRÓNICO DISPONIBLE EN EL MERCADO.	
2. LOS NIVELES INDICADOS EN (A) CORRESPONDEN AL NIVEL COMPLETADO EN EL MERCADO.	
3. PARA TODOS LOS CASOS, LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTOS PLANOS, SE CORRESPONDERÁ A OTRAS ESPECIFICACIONES, REQUISITOS Y CONDICIONES QUE SE ENCONTRAN EN LOS PLANOS DE LA ESPECIALIDAD CORRESPONDIENTE.	
4. DE REQUERIRSE ALGUNAS MODIFICACIONES A LOS DISEÑOS, DISEÑOS Y PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN Y CONSTRUCCIÓN, ESTOS DEBERÁN SER APROBADOS POR LA INTERVENIENTA Y LA DIRECCIÓN CONTRATANTE.	
NOTAS NBR-2010	
1. EL DISEÑO SÍMBOLO DE LOS ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES Y SU GRADO DE DESARROLLO DEBEN RESPONDER AL DISEÑO DEL CONCEPTO DE INSTALACIÓN DEL MATERIAL DE ACABADO.	
2. EN LOS CASOS DE LOS ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES, EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN SE REALIZA POR DISEÑO DE SU FABRICANTE, EL DISEÑADOR RESPONSABLE Y CONSTRUCCIÓN SE DEBE LIMITAR A ESPECIFICAR EN LOS PLANOS, MEMORIAS O ESPECIFICACIONES, EL DISEÑO DE LOS ELEMENTOS QUE DEBEN CUMPLIR LAS ESPECIFICACIONES "A.3.1 DE LA NORMA NBR 10 Y NORMAL".	
3. EL SUPERVISOR TECNICO DEBE VERIFICAR QUE LA CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE LOS ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES SE REALIZA DE ACORDA CON LAS ESPECIFICACIONES CORRESPONDIENTES EN LOS PLANOS DE LA ESPECIALIDAD CORRESPONDIENTE.	
4. EN LOS CASOS DE LOS ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES (PLANOS, MEMORIAS Y ESPECIFICACIONES) SE DEBE INDICAR EL GRADO DE DESARROLLO QUE SE ENCONTRA EN LA DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN TECNICA, EL VERIFICAR QUE LOS ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES QUE SE ENCONTRA EN LA DIRECCIÓN, EFECTIVAMENTE ENTONCES EN CAPACIDAD DE CUMPLIR EL GRADO DE DESARROLLO QUE SE ENCONTRA EN EL DISEÑO (CONSTRUCCIÓN). CAPITULO A.3.2 Y NORMAS VIGENTES.	
CONVENCIONES	
	NIVEL DE ACABADO ARQUITECTÓNICO (EN ELEVACIÓN)
	NIVEL DE ACABADO ARQUITECTÓNICO (EN PLANTA)
P-01	NÚMERO DE DETALLE DE PUERTA
V-01	NÚMERO DE DETALLE DE VENTANA
XXX XXX XXX	ORIENTACIÓN FACHADA
XXX XXX XXX	CORTE ARQUITECTÓNICO
XXX XXX XXX	CORTE DETALLE ARQUITECTÓNICO

Especificación	
1	MAESTRÍA MUROA DIVISORIOS
1.01	MURO EN LADRILLO TEOLO COMÚN, O SIMILAR EQUIVALENTE.
1.02	MAESTRÍA EN BLOQUE DE CONCRETO 12X19X39, O SIMILAR EQUIVALENTE.
1.03	MURO EN PLACA DE TABLA YESO 1/2" TIPO DRYWALL, GYPLAC, O SIMILAR EQUIVALENTE.
2	REFORMAZO MAESTRÍA EN CONCRETO.
2.01	CONS. DE DOVELA FUNDIDA EN GRANITO 3000 PSI PARA MAESTRÍA ESTRUCTURAL, O SIMILAR EQUIVALENTE.
3	PANETES, ENCHAPES Y PINTURAS.
3.01	PANETE LISO 1:4 PARA MUROS, O SIMILAR EQUIVALENTE.
3.02	MORTERO IMPERMEABILIZANTE DE NIVELACIÓN PARA PISO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
3.03	MORTERO IMPERMEABILIZANTE PARA PAREDES, O SIMILAR EQUIVALENTE.
3.04	ESTUCO PLASTO EN MUROS, O SIMILAR EQUIVALENTE.
3.05	PINTURA VINILO TIPO 1, COLOR (3 MANOS), O SIMILAR EQUIVALENTE.
3.06	ENCHAPES EN CERÁMICA EGEO COLOR BLANCO DE 30X60, O SIMILAR EQUIVALENTE.
3.07	MESÓN EN GRANITO NEGRO SAN CARLOS NACIONAL, O SIMILAR EQUIVALENTE.
4	PISOS EN CONCRETO.
4.01	PISO EN CONCRETO ESMALTADO Y ENDURECIDO DE FC-3300PSI - ESPE = 0.06, O SIMILAR EQUIVALENTE.
5	ACABADOS PISOS.
5.01	BALDOSA DE GRANITO DE MÁRMOL TIPO ALFA DE 30X30 CM- BLANCO HUILA, O SIMILAR EQUIVALENTE.
5.02	PISO EN FONDO ELAVADO PARA AREA DE CUARTO DE BAÑO, PISO DE CERÁMICA, O SIMILAR EQUIVALENTE.
5.03	PISO EN REJILLA TIPO PESADO, PASOS PARA ESCALERAS DE MANTENIMIENTO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
5.04	ZÓCALO EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO 0.15 CM X 0.21 CM, O SIMILAR EQUIVALENTE.
5.05	ZÓCALO EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO 0.12 CM X 0.21 CM, O SIMILAR EQUIVALENTE.
5.06	ZÓCALO MEDIA CAÑA EN GRANITO DE MÁRMOL PREFABRICADO PARA INTERIORE, O SIMILAR EQUIVALENTE.
5.07	GUARDA ESCOBA EN GRANITO BLANCO HUILA FONDO BLANCO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
5.08	JUNTA METÁLICA CONS. MULTIPROPOSITO SERIE 400, TIPO DECODEPOT MOD.471, O SIMILAR EQUIVALENTE.
5.09	JUNTA METÁLICA CONS. MULTIPROPOSITO SERIE 400, TIPO DECODEPOT MOD.471, O SIMILAR EQUIVALENTE.
5.10	PISO EN GRANITO BLANCO HUILA FONDO BLANCO PARA ESCALERA, O SIMILAR EQUIVALENTE.
5.11	CINTA ANTIDESLIZANTE DE ALTO TRAFICO ADHESIVA PARA ESCALERAS O SIMILAR EQUIVALENTE.
5.12	FRANJAS GUJA EN RESINA PREFABRICADA TERMOFLEXIBLE, O SIMILAR EQUIVALENTE.
5.13	FRANJAS ALERTA EN RESINA PREFABRICADA TERMOFLEXIBLE, O SIMILAR EQUIVALENTE.
5.14	BANCA EN CONCRETO DE 3000 PSI 0.10 X 0.15 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN), O SIMILAR EQUIVALENTE.
5.15	ZÓCALO PARA PISO EN GRANITO BLANCO HUILA FONDO BLANCO, ANCHO 12 CM, O SIMILAR EQUIVALENTE.
5.16	ZÓCALO EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO 0.10 CM X 0.15 CM, O SIMILAR EQUIVALENTE.
6	COBERTURAS, CIELO RASO, ACABADO IMPERMEABILIZACIÓN
6.01	COBERTURA METÁLICA EN ALUMINIZ TIPO "SANDWICH CON AISLAMIENTO TERMO-ACÚSTICO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
6.02	SIST. DE ACRIESTALAMIENTO Y TECHOS DE POLICARBONATO SUNGLAZE, TIPO SUNGLAZE, O SIMILAR EQUIVALENTE.
6.03	COBERTURA STICK SERIE 45 ALUMINA, ANODIZADO COLOR NATURAL Y VIDRIO LAMINADO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
6.04	CIELOS FALSOS EN PLACA DE TABLA YESO 1/2" TIPO PLANK, CIELAC, D-PLUS, O SIMILAR EQUIVALENTE.
6.05	CIELOS FALSOS EN PLACA DE TABLA YESO 1/2" TIPO DRY WALL, GYPLAC, O SIMILAR EQUIVALENTE.
6.06	PANEL DE FIBROCEMENTO CHAMBRADO TEXTURA MADEIRA E-14MM, O SIMILAR EQUIVALENTE.
6.07	TAPA CON MARCO PARA INSPECCIÓN DE REDES EN CIELO RASO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
6.08	CANALETA EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 18, ANCHO 30CM, GRAFADA, O SIMILAR EQUIVALENTE.
6.09	FLANCHE LATERAL, REMATE DE COBERTURA EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 18, O SIMILAR EQUIVALENTE.
6.10	MANTO IMPERMEABILIZANTE CON ALUMINIO REFLECTIVO AUTOADHESIVO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
6.11	COBERTURA CORREDERA O DE ACCESO AL TECHO PARA EL PASAJE DE CORRIENTES, O SIMILAR EQUIVALENTE.
7	FACHADAS Y ACABADOS ARQUITECTÓNICOS.
7.01	FACHADA STICK SERIE 45 ALUMINA, ANODIZADO Y VIDRIO LAMINADO, O SIMILAR O EQUIVALENTE.
7.02	MÓDULO DE PERSIANA GALVANIZADO PARA FACHADA COMERCIAL, O SIMILAR EQUIVALENTE.
7.03	SISTEMA DE JARDÍN VERTICAL FACHADA VERDE TIPO GRO-WALL 4.5, O SIMILAR EQUIVALENTE.
7.04	SISTEMA DE JARDÍN VERTICAL FACHADA VERDE TIPO GRO-WALL SLIMPRO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
7.05	SISTEMA DE JARDÍN VERTICAL FACHADA VERDE TIPO GRO-WALL SLIMPRO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
7.06	CORTAOS, EN PANEL METÁLICO EN ALUMINIZ TIPO QUADROPSHE 2575, O SIMILAR EQUIVALENTE.
7.07	SOPORTE ARAÑA 4 PUNTOS ARTICULADO CON CONECTOR A VIGA Y/O COLUMNA, O SIMILAR EQUIVALENTE.
8	CARPINTERÍA EN ALUMINIO INTERNA
8.01	VENTANAS FIJAS, VENTANAS PROYECTANTES, PUERTAS BATIENTES, O SIMILAR EQUIVALENTE.
8.02	PERSIANA EN ALUMINIO EXTENDIDA NATURAL, MATE O ACERO GALVANIZADO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
9	CARPINTERÍA METÁLICA.
9.01	PUERTA SEGÚN TIPO Y DISEÑO DE DETALLE (NO PLANOS ANEXOS), O SIMILAR EQUIVALENTE.
9.02	DIVISIONES PARA BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE Y ACCESORIOS, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10	MUEBLES, ACCESORIOS, APARATOS SANITARIOS Y GRIFERÍA.
10.01	COCINA INTEGRAL, MILÁN 2.10 MTS INCLuye MESÓN COPENA CON ESTUFA + CAMPANA, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.02	MUEBLE DE PISO Y GABINETES ESTRUCTURADOS EN MADECRO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.03	MUEBLE EN MADECRO PARA BARRA DE COCINETA, (SUMINISTRO E INSTALACIÓN), SIMILAR O EQUIVALENTE.
10.04	MESÓN INOXIDABLE PARA LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.05	ESTUFA MIXTA DE SOBREPORTE 4 PUERTOS EN ACERO INOXIDABLE P-CINETAS, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.06	NEVERA NO FORT 2 PUERTAS, SIMILAR O EQUIVALENTE.
10.07	CAMPANA EXTRACTORA HORIZONTAL ACERO INOXIDABLE 60 CM CX462, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.08	TORNIQUETE ANTIVESION SENCILLO RFS 371, AUTOMATIC-SYSTEMS, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.09	TORNIQUETE ANTIVESION DOBLE RFS TRS 373, AUTOMATIC-SYSTEMS, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.10	PUERTAS AUTOMÁTICAS PARA BARRILES RFS TORH001, G8B10, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.11	TORNIQUETE SENCILLO EN ACERO INOXIDABLE, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.12	CICLOPARQUEADERO METÁLICO TIPO TA-01 SENCILLO SEGÚN DISEÑO DE TRANSMIENLO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.13	CICLOPARQUEADERO METÁLICO TIPO TA-01 DOBLE SEGÚN DISEÑO DE TRANSMIENLO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.14	ASCENSOR ELÉCTRICO DE CARGA FRONTAL PARA 10 PERSONAS, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.15	ASCENSOR ELÉCTRICO DE CARGA FRONTAL Y TRASERA PARA 10 PERSONAS, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.16	MESÓN INTERIOR TAOILLAS CON ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE Y ACABADO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.17	SANITARIO LINEA INSTITUCIONAL, C/30 CM BLANCO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.18	SANITARIO LINEA INSTITUCIONAL PARA DISCAPACITADOS COLOR BLANCO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.19	ORINAL MEDIANO DE COLGAR TIPO INSTITUCIONAL, COLOR BLANCO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.20	LAVAMANOS INSTITUCIONAL DE INCRUSTAR, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.21	LAVAMANOS DE COLGAR PARA PERSONAS EN CONDICIÓN DE MOVILIDAD REDUCIDA, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.22	LAVAMANOS DE COLGAR, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.23	SECADOR ELÉCTRICO PARA MANOS TIPO MANOS DRY, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.24	DISPENSADOR DE JABÓN INSTITUCIONAL EXPUESTO CON ACCIONAMIENTO TIPO PUSH, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.25	REJILLA PISO CLÁSICA EN ACERO INOXIDABLE DE 0.10 X 0.10 X 0.10 CM, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.26	PAPELERA EN ACERO INOXIDABLE 304 TIPO INSTITUCIONAL 1407131*113 O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.27	GRIFERÍA DUCHA MEZCLADOR 8 PULGADAS, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.28	LOCKER DE 2 PUERTAS EN LÁMINA COLO HOLLID, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.29	DISPENSADOR PARA PAPEL HIGIENICO DE SOBREPORTE EN LA PARED, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.30	ESTACIÓN CAMBIO DE PAÑAL PLEGABLE DE 30X30 CM, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.31	BARRA EN "L" DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.32	BARRA ABATIBLE DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.33	BARRA DOBLE BRAZO DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.34	PORTA ROLLO PARA BAÑOS DE MOVILIDAD REDUCIDA, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.35	MESÓN PARA LAVAMANOS TIPO PUSH CROMADA METÁLICA DCCOL RFS 4-4A-110 O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.36	LAVAMANOS DE COLGAR GRIVAL, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.37	GRIFERÍA METÁLICA PARA LAVAPLATOS GRIVAL O EQUIVALENTE.
10.38	LLAVE TERMINAL DE 1/2" METÁLICA PARA LAVAPLATOS, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.39	ESPEJO EN VIDRIO DE SEGURIDAD LAMINADO 4-4 FLOTADO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
10.40	REJILLA VENTILACIÓN DE POLIPROPILENO DE 30 X 30 CM.(SUMINISTRO E INSTALACIÓN), O SIMILAR EQUIVALENTE.
11	PASAMANOS Y BARANDAS
11.01	BARANDA EN VIDRIO TEMPLADO OPALINO 10 MM, PASAMANOS DE ALUMINIO EN ACERO INOX., O SIMILAR EQUIVALENTE.
11.02	PASAMANOS TUBULAR CLINDRICO EN ACERO INOXIDABLE, O SIMILAR EQUIVALENTE.
11.03	PASAMANOS TUBULARES CLINDRICOS EN ACERO INOXIDABLE SATINADO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
11.04	BALAUSTRER EN LÁMINA (ESCALERAS, RAMPA, TERRAZAS, TORNIQUETES), O SIMILAR EQUIVALENTE.
11.05	VIDRIO TEMPLADO Y LAMINADO, O SIMILAR EQUIVALENTE.
12	ESTRUCTURAS
12.01	PUNTO DE ANCLAJE PARA INSTALACIÓN DE LINEAS DE VIDA TIPO P1048, O SIMILAR EQUIVALENTE.
12.02	PUNTO DE ANCLAJE PARA INSTALACIÓN DE LINEAS DE VIDA TIPO P1560 200, O SIMILAR EQUIVALENTE.
12.03	LÍNEA DE VIDA FUA HORIZONTAL CON PORTE COLAPSIBLE RFS 1228P (P1048308), O SIMILAR EQUIVALENTE.
12.04	LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL DE PARED DE ANCLAJE FUA, TIPO 1226W DE ANCLAJE FUA, O SIMILAR EQUIVALENTE.
12.05	PLACA ESTRUCTURAL, TIPO ARAÑA RFS 781403, FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE, O SIMILAR EQUIVALENTE.
12.06	SISTEMA PARA DETENCIÓN DE CAÍDAS TIPO RIEL RIEL T20807, O SIMILAR EQUIVALENTE.
12.07	ESCALERA METÁLICA PARA ACCESO A COBERTURA (SUMINISTRO E INSTALACIONES), O SIMILAR EQUIVALENTE.
12.08	MATE DE PIEDRA PARA ACABADO DE ABORDAJE, SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL, O SIMILAR EQUIVALENTE.
12.09	CONCRETO REFORZADO SEGÚN DISEÑO ESPE, ESPEGRON SEGÚN PLANOS ESPE, O SIMILAR EQUIVALENTE.
12.10	COLUMNA EN CONCRETO REFORZADO SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL, O SIMILAR EQUIVALENTE.



		DISEÑO	
CONTIENE:		REFERENCIA:	PLANCHA No.
ESTACION ALTAMIRA - DETALLES CONSTRUCTIVOS ARQUITECTONICOS: BAÑO TIPO 01		BASE IUD 1630-2020 .DWG	DIURAR 115
		ARCHIVO CAD: DIURAR115. DWG	DE
		ARCHIVO LAYOUT: DIURAR115	DIURAR168
		FECHA DE TERMINACIÓN DE OBRA: ABRIL DE 2022	CONSECUTIVO:
LOCALIDAD:	ESCALA:	FECHA DE ELABORACIÓN PLANO:	242
SAN CRISTÓBAL	1 : 20	ENERO DE 2022	