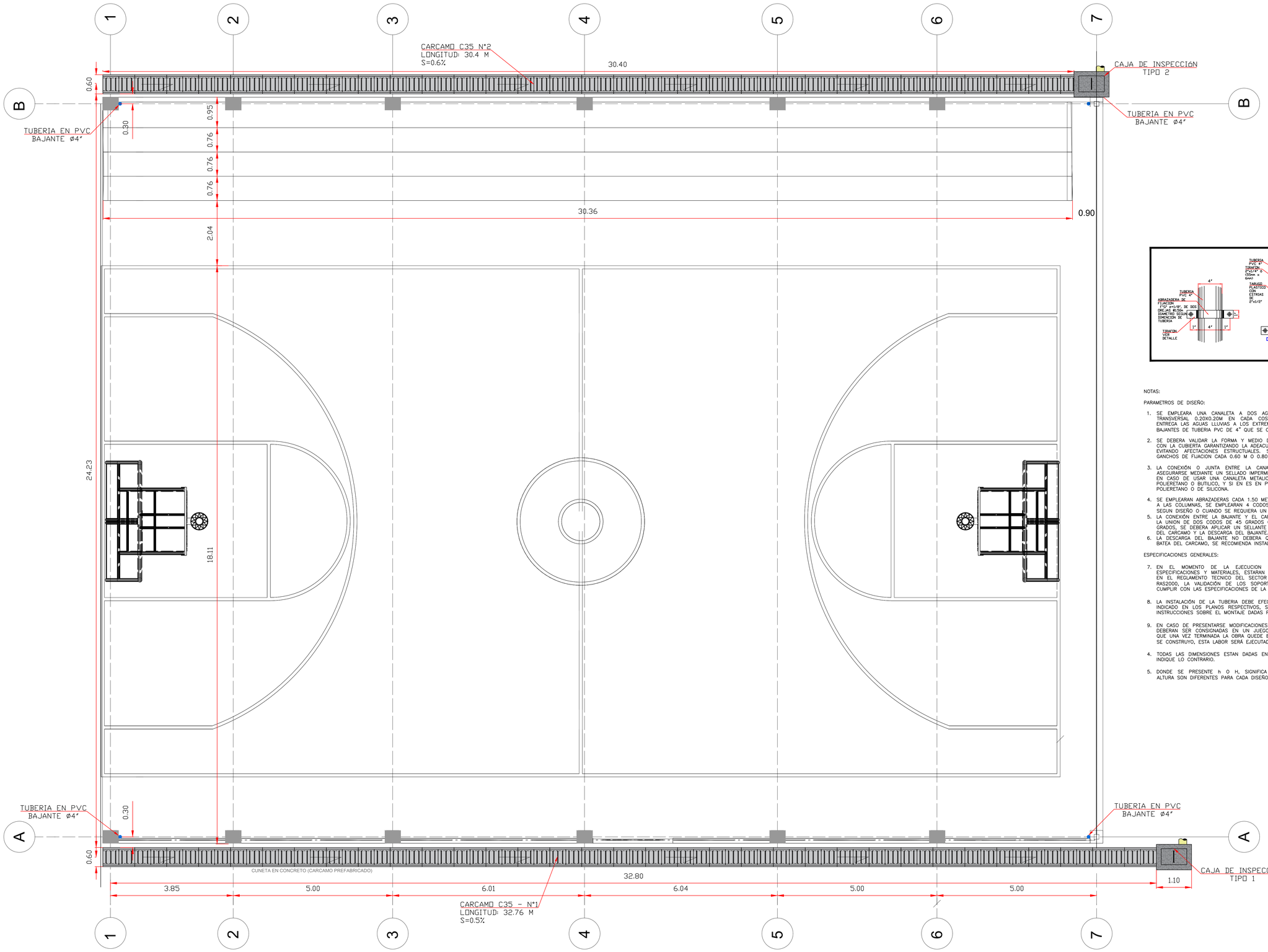


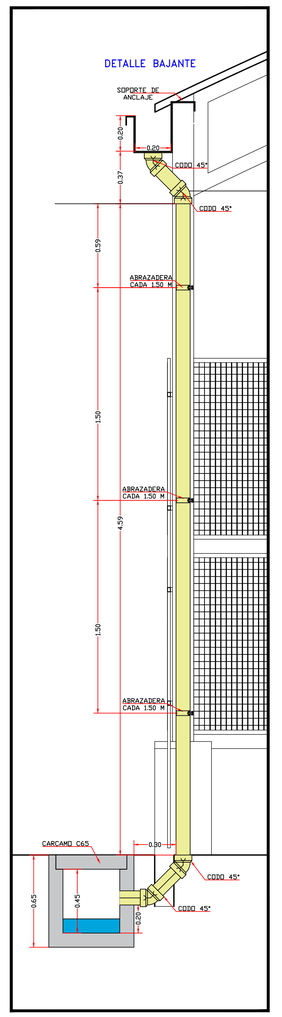
NOTAS:

PARAMETROS DE DISEÑO:

1. SE EMPLEARA UNA CANALETA A DOS AGUAS CON S=2% DE SECCION TRANSVERSAL 0.20X0.20M EN CADA COSTADO DE LA CUBIERTA, QUE ENTREGA LAS AGUAS LLUVIAS A LOS EXTREMOS DE LA CUBIERTA MEDIANTE BAJANTES DE TUBERIA PVC DE 4" QUE SE CONECTARAN A LOS CARCAMOS.
2. SE DEBERA VALIDAR LA FORMA Y MEDIO DE CONEXION DE LA CANALETA CON LA CUBIERTA GARANTIZANDO LA ADEACUADA CONTINUIDAD HIDRAULICA Y EVITANDO AFECTACIONES ESTRUCTUALES. SE RECOMIENDA SOPORTES O GANCHOS DE FIJACION CADA 0.60 M O 0.80 M.
3. LA CONEXIÓN O JUNTA ENTRE LA CANALETA Y EL BAJANTE DEBERA ASEGURARSE MEDIANTE UN SELLADO IMPERMEABLE EVITANDO INFILTRACIONES. EN CASO DE USAR UNA CANALETA METALICA SE EMPLEARA UN SELLADOR POLIERETANO O BUTILICO, Y SI EN ES EN PVC EMPLEAR UN SELLADOR DE POLIERETANO O DE SILICONA.
4. SE EMPLEARAN ABRAZADERAS CADA 1.50 METROS PARA FIJAR LAS BAJANTES A LAS COLUMNAS, SE EMPLEARAN 4 CODOS DE 45 GRADOS POR BAJANTE SEGUN DISEÑO O CUANDO SE REQUIERA UN CAMBIOS DE DIRECCION.
5. LA CONEXIÓN ENTRE LA BAJANTE Y EL CARCAMO SE REALIZARA MEDIANTE LA UNION DE DOS CODOS DE 45 GRADOS O EN SU DEFECTO UNO DE 90 GRADOS, SE DEBERA APLICAR UN SELLANTE IMPERMEABLE ENTRE LA PARED DEL CARCAMO Y LA DESCARGA DEL BAJANTE.
6. LA DESCARGA DEL BAJANTE NO DEBERA QUEDAR AL NIVEL DE LA COTA BATEA DEL CARCAMO, SE RECOMIENDA INSTALARLA A 0.20 METROS DE ESTA.

ESPECIFICACIONES GENERALES:

7. EN EL MOMENTO DE LA EJECUCION DE LAS OBRAS TODAS LAS ESPECIFICACIONES Y MATERIALES, ESTARAN REGIDAS POR LO ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO TECNICO DEL SECTOR DE AGUA POTABLE BASICO – RAS2000, LA VALIDACIÓN DE LOS SOPORTES DE LA CANALETA DEBERA CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DE LA NSER–10 TITULO F.
8. LA INSTALACIÓN DE LA TUBERIA DEBE EFECTUARSE DE ACUERDO CON LO INDICADO EN LOS PLANOS RESPECTIVOS, SIGUIENDO CUIDADOSAMENTE LAS INSTRUCCIONES SOBRE EL MONTAJE DADAS POR LOS FABRICANTES.
9. EN CASO DE PRESENTARSE MODIFICACIONES AL DISEÑO HECHAS EN OBRA, DEBERAN SER CONSIGNADAS EN UN JUEGO DE COPIAS, CON EL FIN DE QUE UNA VEZ TERMINADA LA OBRA QUEDE EL RESGISTRO EXACTO DE COMO SE CONSTRUYO, ESTA LABOR SERÁ EJECUTADA SEGUN AVANCE DE OBRA.
4. TODAS LAS DIMENSIONES ESTAN DADAS EN METROS. EXCEPTO DONDE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
5. DONDE SE PRESENTE h O H, SIGNIFICA QUE LAS PROFUNDIDADES O ALTURA SON DIFERENTES PARA CADA DISEÑO.



ALCALDÍA MUNICIPAL DE SAN VICENTE DE CHUCURÍ, SANTANDER	DIBUJO: ING. JUAN DAVID LONDOÑO M.P. 151037-0602243 STD	DISEÑO: ING.JUAN DAVID LONDOÑO M.P. 151037-0602243 STD	REVISÓ:	APROBÓ:	REVISIONES: REFERENCIA: Versión N°1 / FECHA: Sep-2025 / RESPONSABLE	PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA Y ADECUACIÓN POLIDEPORTIVO EN EL CORREGIMIENTO YARIMA DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DE CHUCURÍ	CONTIENE: DISEÑO DE RED DE DRENAJE PLUVIAL - POLIDEPORTIVO YARIMA VISTA EN PLANTA CUBIERTA Y CANALETA DE AGUAS LLUVIAS	PLANO: 02 / SON: 06 / ESCALA: INDICADAS