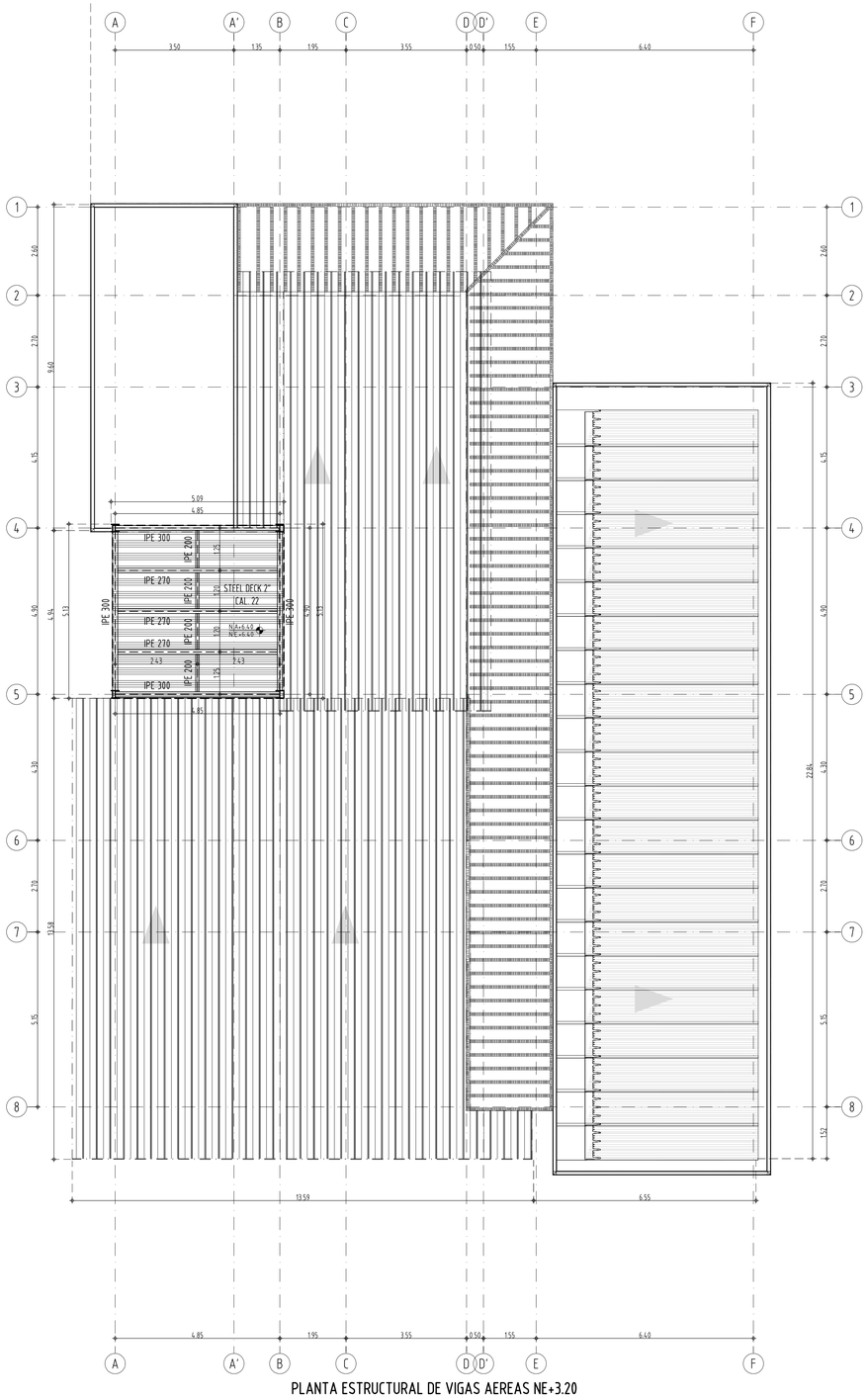
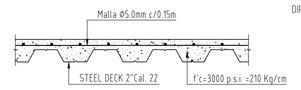


PLANTA ESTRUCTURAL DE VIGAS AEREAS NE+3.20

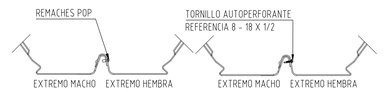
Escala:... 1:75



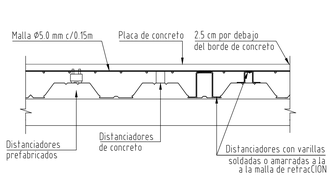
SECCIÓN TIPICA DE PLACA DE ENTREPISO



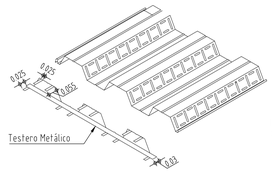
COLOCAR LAS LÁMINAS DE STEEL DECK 2"DE ACUERDO A LA FIGURA.
LAS LAMINAS INVERTIDAS REDUCEN LA CAPACIDAD DE CARGA DE LA LOSA.



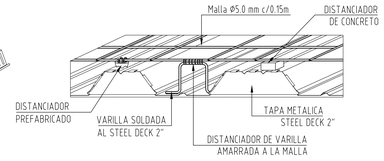
FIJACIÓN LATERAL DE STEEL DECK 2". LAS LAMINAS DEBEN SUJETARSE
UNAS CON OTRAS EN SENTIDO LONGITUDINAL CON TORNILLOS
AUTOPERFORANTES O REMACHES POP A CADA 90cm.



DETALLE TRANSVERSAL DE LOS DISTANCIADORES

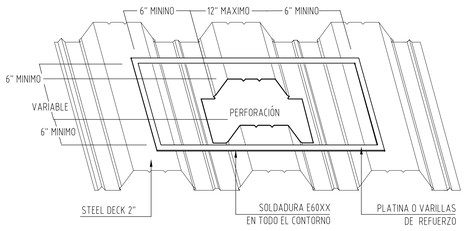


STEEL DECK 2" Y TESTERO METALICO

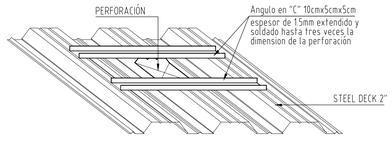


DETALLE DE DISTANCIADORES TIPICOS
INSTALACIÓN DE LA MALLA ELECTROSOLDADA SOBRE DADOS DE CONCRETO,
DISTANCIADORES PREFABRICADOS O DISTANCIADORES CON VARILLAS
SOLDADAS O AMARRADAS A LA MALLA DE RETRACCIÓN.

DETALLES TIPICOS DE PLACA EN STEEL DECK 2"

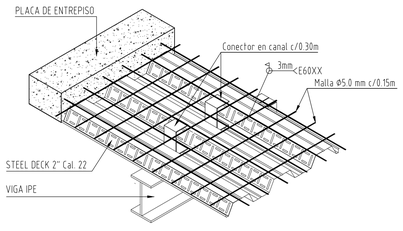


COLOCACIÓN DE REFUERZO PARA PASANTES EN STEEL DECK 2". LA
CARGA DEBE REPARTIRSE EN LAS VIGAS ADYACENTES.



COLOCACIÓN DE PERFILES PARA REFORZAR EL SISTEMA
STEEL DECK 2"CUANDO SE HACEN PERFORACIÓNES

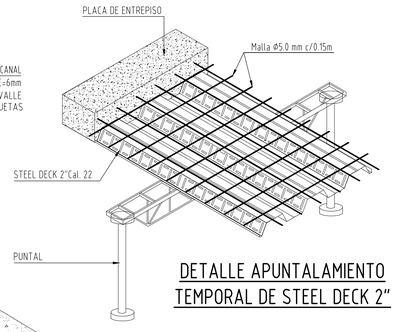
DETALLES TIPICOS PERFORACIÓNES EN STEEL DECK 2"



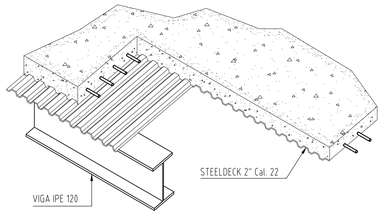
DETALLE ANCLAJE PERFIL A STEEL DECK 2"



TIPO DE CONECTOR



DETALLE APUNTALAMIENTO
TEMPORAL DE STEEL DECK 2"



ISOMETRICO PLACA EN STEELDECK 2" Cal. 22

NOTAS:
EL PRESENTE PROYECTO NO ES VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN HASTA TANTO NO SEA REVISADO Y APROBADO POR LA CURADURÍA O AUTORIDAD COMPETENTE. **AGL CONSULTORÍA Y OBRAS CIVILES S.A.S.** NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD POR EL USO DEL PRESENTE DISEÑO MIENTRAS NO HAYA SURTIDO EFECTO EL TRAMITE DE APROBACIÓN, MENCIONADO ANTERIORMENTE.
ESTE DISEÑO ES PROPIEDAD INTELECTUAL DE **AGL CONSULTORÍA Y OBRAS CIVILES S.A.S.** POR CONSIGUIENTE UNICAMENTE PODRA EMPLEARSE PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS PARA LAS CUALES FUERON ELABORADOS LEY 23 DE 1982. SOBRE DERECHOS DE AUTOR. CUALQUIER MODIFICACIÓN O ALTERACIÓN QUE SE REALICE A ESTE PLANO O EN LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, SERÁ RESPONSABILIDAD DE LOS PROPIETARIOS EXONERANDO AL PROFESIONAL RESPONSABLE ANTE CUALQUIER SANCIÓN QUE PUEDA ACARREAR POR LA AUTORIDAD COMPETENTE.

REVISION: E.05
PLANO No: 05
PLANOS No: 11

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

MUNICIPIO DE MACHETA

ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCION DEL CENTRO DE SALUD DEL MUNICIPIO DE MACHETA CUNDINAMARCA

MODIFICACIONES:

FECHA	DESCRIPCION	CAD	Rev©

OBSERVACIONES:

CONVENCIONES:

CONTIENE:
PLANTA ESTRUCTURAL DE CUBIERTA
DETALLES DE STEEL DECK

ESCALA GRAFICA: INDICADA

ESCALA: INDICADA **FECHA:**

DIRECCION: MUNICIPIO DE MACHETÁ

ARCHIVO: CENTRO_SALUD_MACHETA_05.pln

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN:

DISEÑO ARQUITECTÓNICO:
Arq. LEONARDO ACUÑA GUASCA
M.P A-22302018-1026266512

MODELADO:
DIEGO ALEXANDER ROJAS ACUÑA
C.C.: 1.023.941.824

INGENIERO ESTRUCTURAL:
ING. JORGE ALEXANDER ROMERO LADINO
M.P 2520215396CND

Dr.JULIO SOLANO CÁRDENAS GARZÓN
ALCALDE 2020-2023

REVISION	PLANO No	PLANCHA
	E.05	05
		DE: 11