

CENTRO DE TRANSFERENCIA
AV. HEBERTO CASTILLO
PLANTA DE SEMAFORIZACIÓN
ESCALA: 1:800

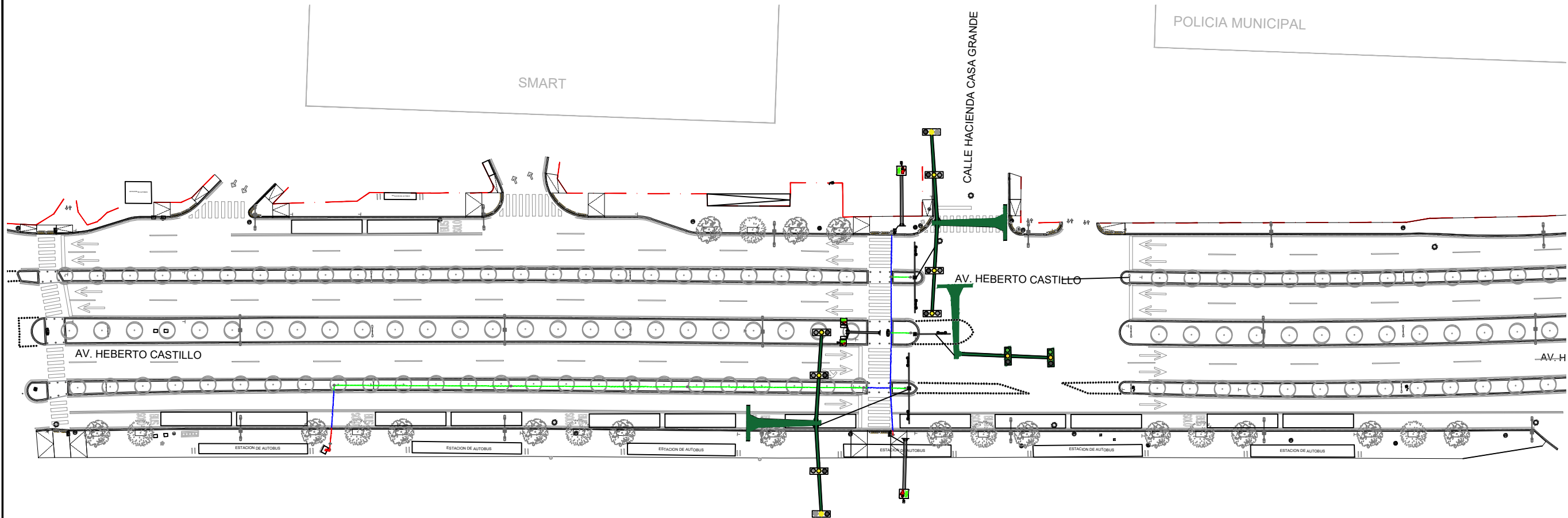


TABLA SEMAFORIZACIÓN				
CONCEPTO	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCION	
POSTE CIRCULAR	3.00	PZA	POSTE TIPO OCTAGONAL CON FONDO ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE COLOR VERDE PARA COLOCAR SEMÁFOROS DE 30 CM PEATONALES.	
SEMÁFORO PEATONAL	4.00	PZA	SEMÁFORO PEATONAL MANO / MONO CON MÓDULOS DE LEDS EN CARCASA (SECCIÓN) RECTANGULAR CON REJILLA INTEGRADA EN LA PUERTA. MEDIDAS: 45 X 40 X 11 CM. LEDS DE ALTA INTENSIDAD, COMPLETAMENTE ENCAPSULADO CONTRA POLVO Y HUMEDAD. CONSUMO DE ENERGIA 17 WATTS.	
SEMÁFORO AUDIBLE	3.00	PZA	SEMÁFORO AUDIBLE PEATONAL CON INTEGRACION DE SONIDO DISTINTIVO DE 12.7 CMS. DE ALTO X 9.5 CMS. DE ANCHO X 12.7 CMS. DE LARGO. VOLTAJE: 115 VAC +/- 22% (220 VAC, OPCIONAL) PESO: 1.3 KG. COLOR NEGRO.	
POSTE M-G10	3.00	PZA	POSTE TIPO MG-10 PARA COLOCAR BRAZOS DE PINTURA ESMALTE COLOR VERDE	
BRAZOS PARA SEMÁFOROS	5.00	PZA	POSTE TIPO MG-10 PARA COLOCAR BRAZOS DE 7.5 M PINTURA ESMALTE COLOR VERDE	
SEMÁFORO VEHICULAR	10.00	PZA	SECCIÓN DE SEMÁFORO VEHICULAR, LUZ ROJA, VERDE Y ÁMBAR.	
VISERA TIPO TUNEL	30.00	PZA	VISERA TIPO CACUCHA PARA SEMÁFORO DE 300 MM, FABRICADA EN POLICARBONATO COLOR NEGRO.	
REGISTROS	13.00	PZA	REGISTROS PVC 40 CM. PARA SISTEMA SEMAFORICO (VER DETALLE)	
REGISTRO RECTANGULAR	1.00	PZA	REGISTRO DE FIBRA DE VIDRIO Y CONCRETO POLIMÉRICO DE 44 X 64 X 60 CMS	
CANALIZACIONES ARROYO VEHICULAR	EN 60.00	ML	CANALIZACION EN ARROYO VEHICULAR PARA SEMAFORIZACIÓN DE 15 X 45 CM. DE PROFUNDIDAD.	
CANALIZACIONES BANQUETA	EN 15.00	ML	CANALIZACION EN BANQUETA PARA SEMAFORIZACIÓN DE 15 X 30 CM. DE PROFUNDIDAD.	
CANALIZACIONES TIERRA	EN 125.00	ML	CANALIZACION EN TIERRA PARA SEMAFORIZACIÓN PEATONAL DE 15 X 30 CM. DE PROFUNDIDAD.	

SIMBOLOGÍA	
	CANALIZACIÓN EN ARROYO VEHICULAR
	CANALIZACIÓN EN BANQUETA
	CANALIZACIÓN EN TIERRA
	REGISTRO
	REGISTRO RECTANGULAR
	CAJA DE CONTROL



DEPENDENCIA NORMATIVA



PROYECTO

CENTRO DE TRANSFERENCIA
AV. HEBERTO CASTILLO

GARCÍA N.L.

NOMENCLATURA

NPT NIVEL DE PISO TERMINADO
NB NIVEL DE BAQUETA
NC NIVEL DE CALLE
NJ NIVEL DE JARDÍN

SIMBOLOGÍA GENERAL



NOTAS GENERALES

- TODAS LAS ACOTACIONES Y NIVELES EN METROS.
- LA PLANTA DE DISTRIBUCIÓN DE SEMÁFOROS DEBE SER DE CARÁCTER PÚBLICO, NO DE PATROCINADO, NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS.
- EL CONTRATO DE OBRAS DEBE SER DE CARÁCTER PÚBLICO, NO DE PATROCINADO, NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS.
- EL CONSTRUCTOR DEBE ASEGURARSE DE QUE LOS PLANOS ESTÉN ACTUALIZADOS Y ASEGURAR LA CORRECTA COORDINACIÓN CON LAS OTRAS ACTIVIDADES DE LA OBRA.
- REVISAR LOS ESTUDIOS HIDROLÓGICOS E HIDRÁULICOS PERTINENTES PARA DETERMINAR SI DEBE REVISAR EL ESTUDIO HIDROLÓGICO.
- VERIFICAR EN CAMPO NIVELES Y PENDIENTES DE PROYECTO. EN CASO DE NO CUMPLIR CON LO MARCADO EN EL PROYECTO POR CONDICIONES PROPIAS DE LA ZONA, SE DEBERÁN AJUSTAR LOS NIVELES EN CAMPO, AUMENTANDO LAS PENDIENTES MÁXIMAS AL 60 % Y AUMENTAR LA ANCHURA DE LOS CORREDORES DE BANQUETA A 15 CM EN SU DEFECTO. VERIFICAR LA PENDIENTE EN SUPERFICIE DE AJUSTE DE NIVELES.
- LA CONSTRUCCIÓN DE PONTONES DEBEN SER ACEPTADA SI Y SOLO SI, SIEN DENOMINADOS DESDE PROYECTO O BIEN ESTÁN SEÑALADOS EN EL ESTUDIO HIDROLÓGICO, E HIDRÁULICO CORRESPONDIENTE. ESTOS DEBEN PERMITIR EL PASO LIBRE DE LA ESCORRENTÍA SUPERFICIAL, QUE SI, QUE, POR LOS VANDALISMOS, SIN GENERAR AFECTACIÓN DE FUNDACIÓN EN LA ZONA. EN CASO CONTRARIO SE DEBERÁ REVISAR EL ESTUDIO HIDROLÓGICO PARA DETERMINAR LAS ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN PLUM A LA ZONA.
- EN CASO DE AFECTAR TAPAS DE REGISTROS PLUMALES, REGISTROS SANITARIOS, AGUA POTABLE, ELÉCTRICOS, TELECOMUNICACIONES, ENTRE OTROS, SE DEBERÁ REVISAR A MAYOR DE PROYECTO, DEBE APROBADA LAS PROPIEDADES ANEXAS CON BASE EN LAS ESPECIFICACIONES DE CADA ORGANISMO OPERADOR.
- REVISAR LA LÍNEA Y DESVIACIÓN DE OBRAS PLUMALES AFECTADAS POR PROYECTO LA LÍNEA Y DESVIACIÓN CORRESPONDIENTE LA LÍNEA EN LA SUPERFICIE E INTERIOR DE LOS TUBOS DE PISO, BANQUETA, COBERTOS Y CUALQUIER OTRA HIDRÁULICA CONTENIDA EN EL AREA DE PROYECTO.
- LAS OBRAS PLUMALES DEBEN SER REVISADAS PARA VERIFICAR LOS EFECTOS QUE CAUSAN EN LOS BIENES HIDROLÓGICOS, NO OBSTANTE, NO SOLUCIONAN LA PROBLEMÁTICA EXISTENTE EN LA ZONA POR LO TANTO SE DEBERÁ REVISAR EL ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDRÁULICO.

REV FECHA COMENTARIOS

1	23-MZO-23	PROYECTO DE SEMAFORIZACIÓN

RESPONSABLE DE PROYECTO

DEPENDENCIA NORMATIVA

CLAVE

CTHEB-
SEM-01

NORTE



NOMBRE DE PLANO

PLANTA DE
SEMAFORIZACIÓN

NOTA:

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO, NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS.



NOTA: LAS DIMENSIONES SON PROPUESTAS, SE DEBERÁ VALIDAR CON MUNICIPIO LÍMITES DE PROPIEDAD DE CADA UNO DE LOS PREDIOS EN LAS ESQUINAS.