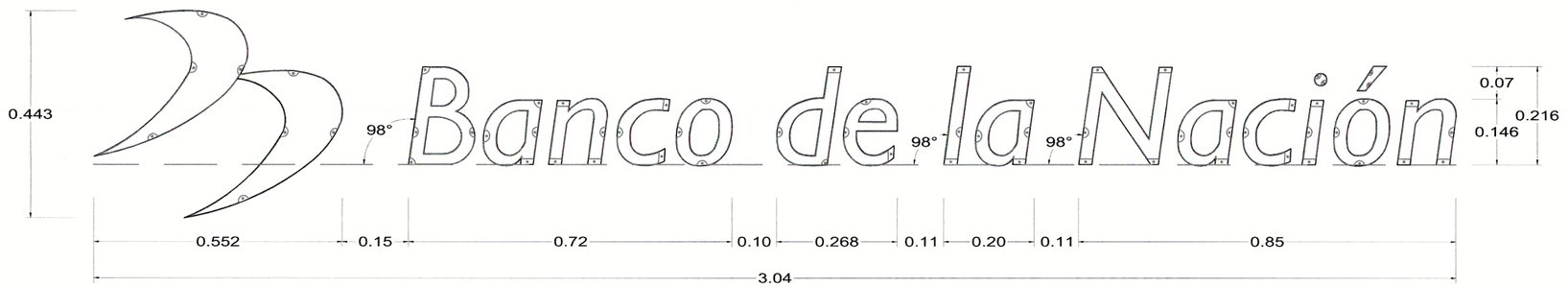
M-16

LETRERO EXTERNO "BANCO DE LA NACIÓN"

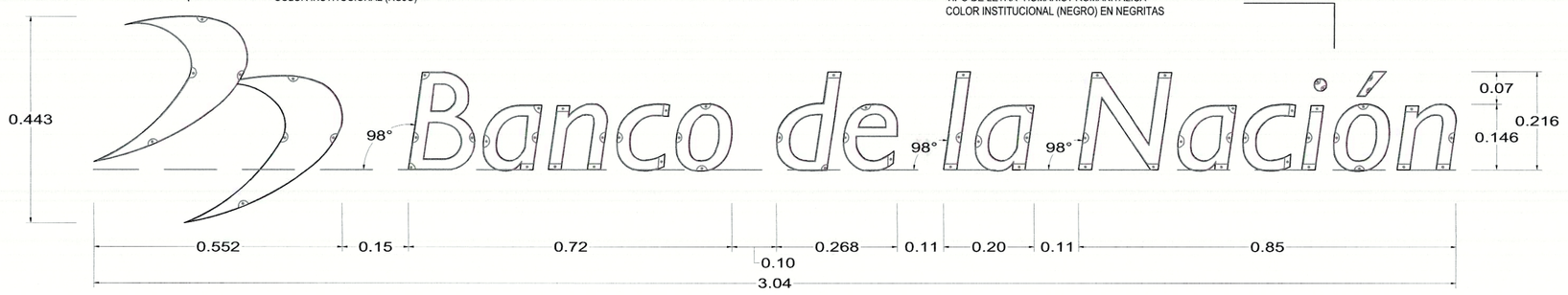
DIMENSIONAMIENTO DE LETRA " BANCO DE LA NACIÓN"



LETRERO FRONTAL

ISOTIPO
PIEZAS FABRICADAS EN PLANCHA UNICA DE PVC DE BAJA DENSIDAD MAQUINADO EN C.U.C. COLOR INSTITUCIONAL (ROJO)

LOGOTIPO
LETRAS " Banco de la Nación " PIEZAS FABRICADAS EN PLANCHA UNICA DE PVC DE BAJA DENSIDAD MAQUINADO EN C.U.C.
TIPO DE LETRA" HUMANIST ROMANITALICA
COLOR INSTITUCIONAL (NEGRO) EN NEGRITAS

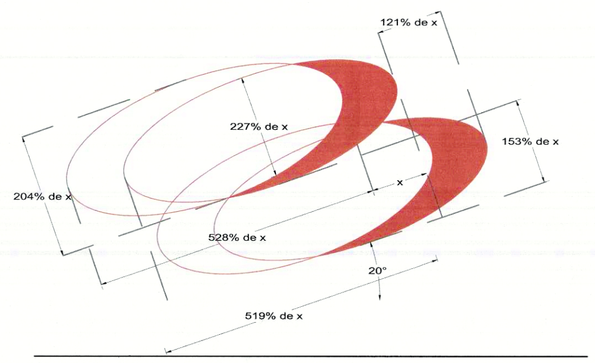


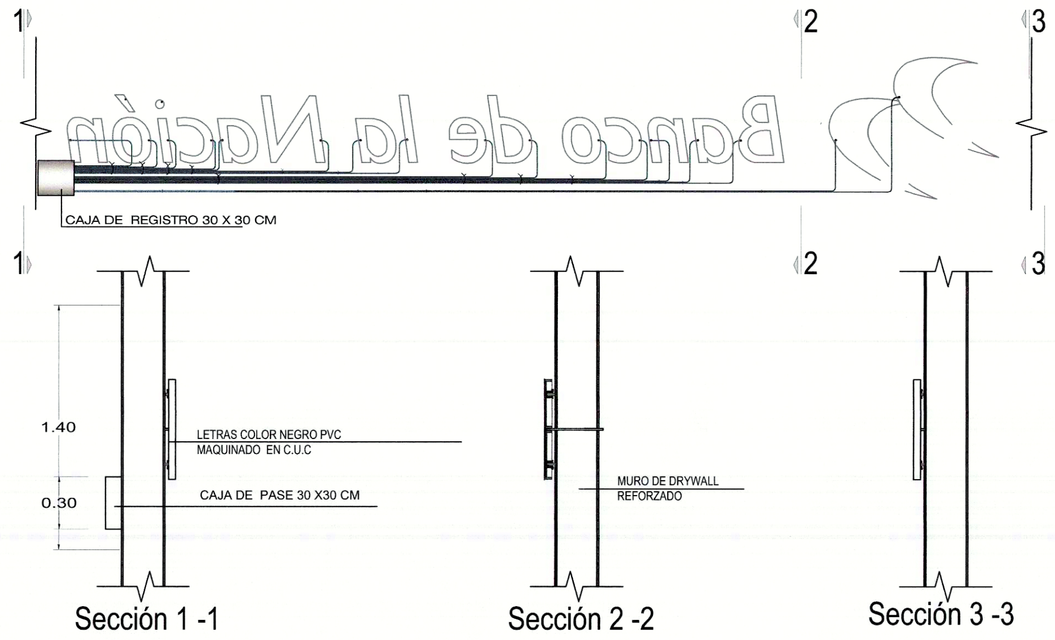
LETRERO LATERAL

CONSTRUCCIÓN DEL ISOTIPO

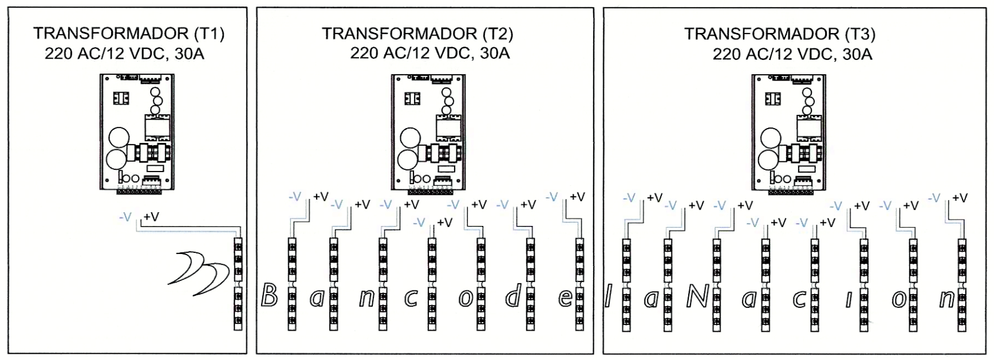
Rojo Corporativo	
C 20%	R 179
M 100%	G 37
Y 100%	B 8
K 0%	
Pantone : 1805C	
Pantone : 1795U	

- NOTA:
- VERIFICAR "IN SITU" EL ÁREA A INSTALAR EL LETRERO.
- CORROBORAR LAS DIMENSIONES (ALTO Y ANCHO) DEL ESPACIO DONDE SE INSTALARÁ.
- IDENTIFICAR EL PUNTO DE CONEXIÓN ELÉCTRICA (CACHIMBA O CAJA DE PASE) PARA DETERMINAR LA UBICACIÓN IDÓNEA DE LA CAJA DE REGISTRO EN EL PANEL, PARA TENER ACCESO DIRECTO EN EL INSTANTE DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO.





DETALLE DE CIRCUITO



DETALLE ISOMÉTRICO

LEYENDA			
SIMBOLO	DESCRIPCIÓN	CAJA Fo. Go. PESADO (MM)	ALTURA EJE(M)
	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO	ESTANDAR	EN TABLERO
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL DE 30 Ma. DE SENSIBILIDAD CON AMPERAJE INDICADO EN ESQUEMA	ESTANDAR	EN TABLERO
	INTERRUPTOR HORARIO DE 16 A.	ESTANDAR	EN TABLERO
	INPUT: 220/110V- OUTPUT: 12V DC. 30AMPERIOS TRANSFORMADOR DE TENSIÓN	350X350X150MM	ADOSADO
	MÓDULOS LED IMPERMEABLE IP65 DC 12V, RoHS SEÑAL LED RETROILUMINACIÓN PARA CANAL, BLANCO FRIO, ANCHO 14MM, TENSION 12 V. IP65, LOGITUD 78MM. ALTURA 6MM, 3 LED POR MÓDULO	F°G° INSTALADO EN LETREROS	

DIAGRAMA UNIFILAR

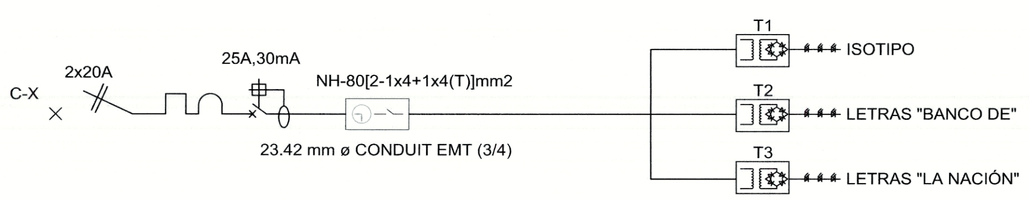
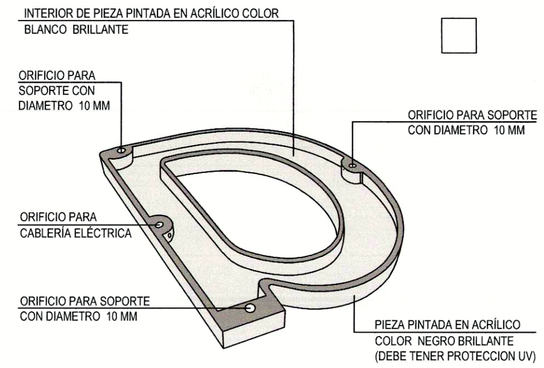
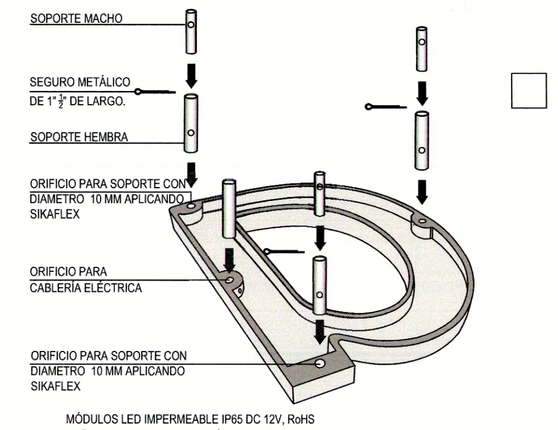


IMAGEN REFERENCIAL

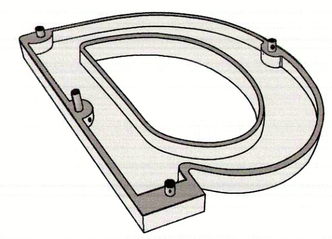
DETALLE DE LETRA E INSTALACIÓN DEL CIRCUITO ELÉCTRICO

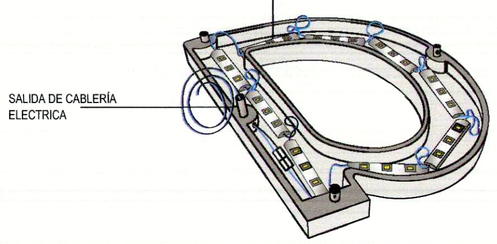
NOTA *: EL ESPESOR ES VARIABLE SEGÚN EL ALTO DE LA LETRA, HASTA 40 CM EL ESPESOR SERÀ DE 4 CM, DE 41 A MAS SERÀ DE 6 CM





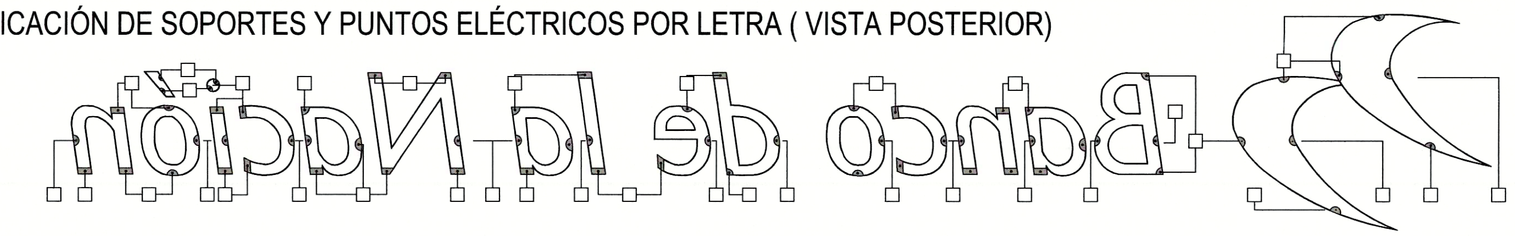
NOTA:
- EL ESPESOR ES VARIABLE SEGÚN EL ALTO DE LA LETRA, HASTA 40 CM EL ESPESOR SERÀ DE 4 CM, DE 41 A MAS SERÀ DE 6 CM.*
- EMPLEAR CINTA DOBLE CONTACTO DE ALTA RESISTENCIA PARA ADHERIR EL APARATO LED EN CADA LETRA.
- LOS CONECTORES PUEDEN VARIAR DEPENDIENDO A LA MARCA DE LED QUE SE ADQUIERAN.
- TODA MODIFICACIÓN, CAMBIO O MEJORA DEBERÀ SER COORDINADO CON LA ENTIDAD.
- TODAS LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS DEBERÀN ESTAR UBICADAS AL INTERIOR (POR ESTÈTICA), COMO SE MUESTRA EN LA GRÁFICA.



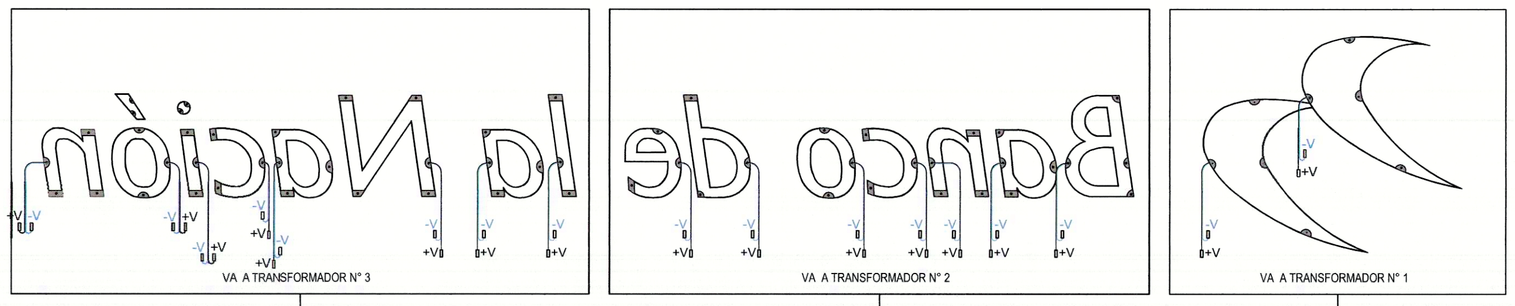


LEYENDA
UBICACIÓN DE PUNTOS ELECTRICOS POR LETRA
UBICACIÓN DE PUNTOS PARA SOPORTES

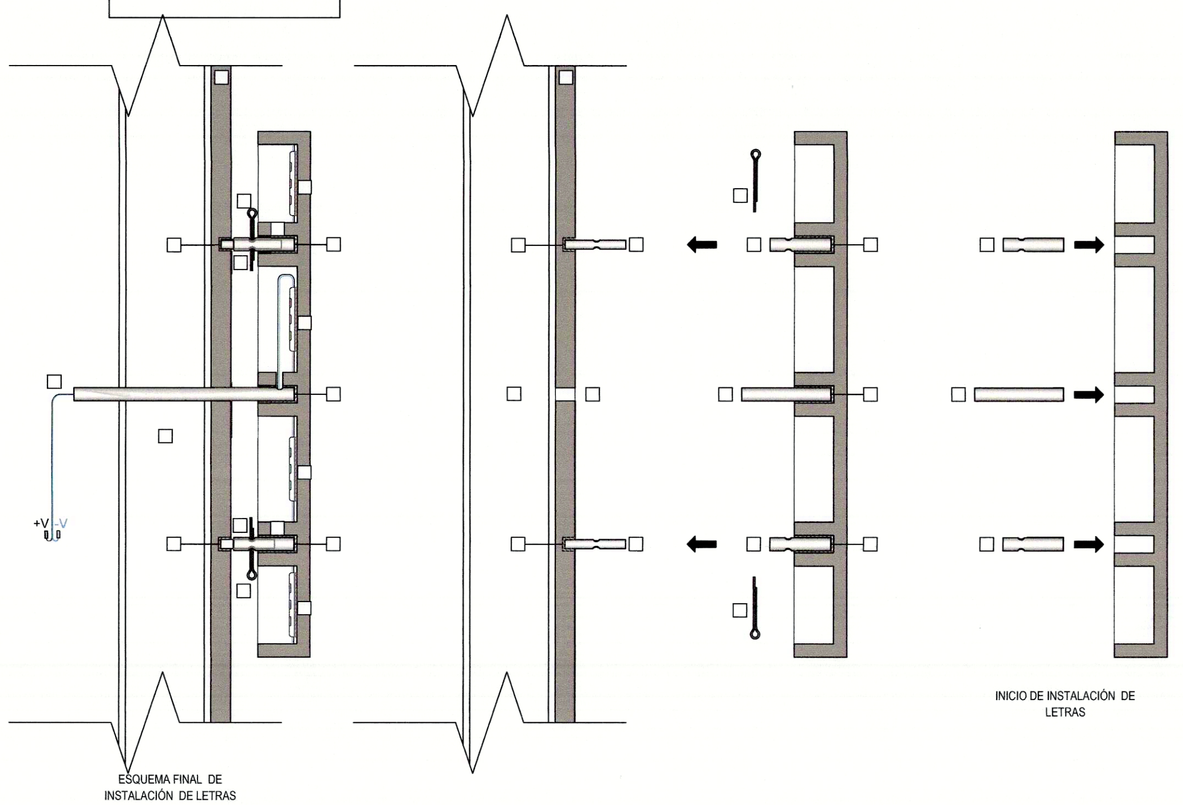
UBICACIÓN DE SOPORTES Y PUNTOS ELÉCTRICOS POR LETRA (VISTA POSTERIOR)



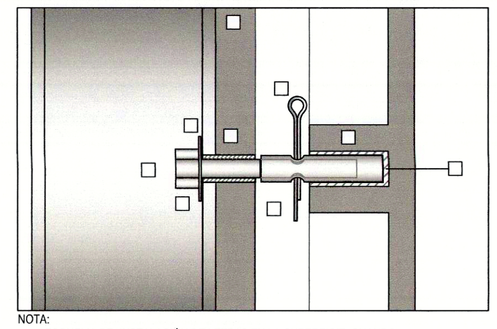
ESQUEMA DE CIRCUITO



CAJA DE TRANSFORMADORES



ESQUEMA DE INSTALACIÓN



NOTA:
- ESQUEMA DE INSTALACIÓN DE LETRAS EN LA SUPERFICIE ,CUANDO ESTAS EXCEDEN LOS 40 CM DE ALTO.

LEYENDA	
☐	SOPORTE DE TUBO METÁLICO MACHO CON 9 MM DE DIAMETRO CON 5 CM DE LARGO.
☐	SEGURO METÁLICO DE 1"+1/2" DE LARGO.
☐	SOPORTE DE TUBO METÁLICO HEMBRA CON 10 MM A 12 MM DE DIAMETRO CON 4 CM DE LARGO.
☐	PASANTE DE CABLERÍA EN TUBO METÁLICO CON 10 MM A 12 MM DE DIAMETRO CON 8 CM DE LARGO.
☐	SILICONA SIKAFLEX.
☐	ARANDELA *
☐	CABEZA METÁLICA TIPO TUERCA* (ANTES MAQUINAR ELEMENTO ☐)
☐	MURO DE DRYWALL/ MURO DE CONCRETO/ MURO EN LADRILLO
☐	PLANCHA UNICA DE PVC DE BAJA DENSIDAD MAQUINADO EN C.U.C. Y SUPERFICIE
☐	CINTA 3M DOBLE CONTACTO
*	ESTOS ELEMENTOS SE USARÁN CUANDO EL ALTO DE LAS LETRAS SEAN MAYORES A 40 CM .

Luis Victor Elizarraga Ramos
Subgerente
Infraestructura

ROBERT JUSTINO TRUJILLO
C.A.P. 23302

Banco de la Nación
el banco de todos

SERVICIO:	ÁREA:	PROFESIONAL:	FECHA:	TÍTULO / NOMBRE DE PLANO:	PLANO:
"Acondicionamiento del nuevo local para la agencia 2 Periférica Huancayo"	SUBGERENCIA DE INFRAESTRUCTURA	Arq. Robert Arthur Justino Trujillo CAP 23302	Noviembre 2024 ESCALA: Indicadas	LETRERO EXTERNO " BANCO DE LA NACIÓN"	M-16