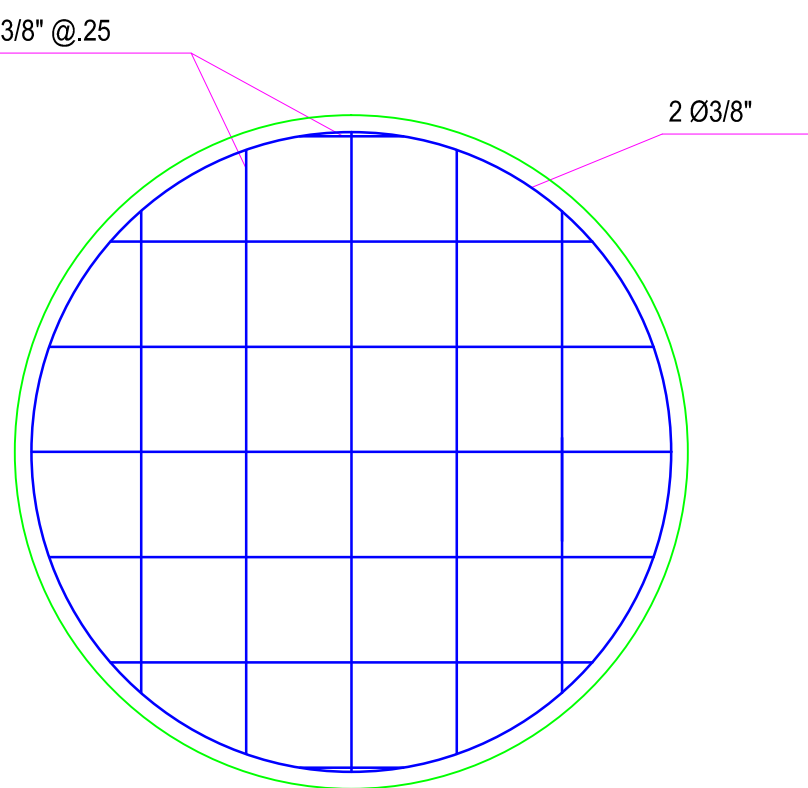
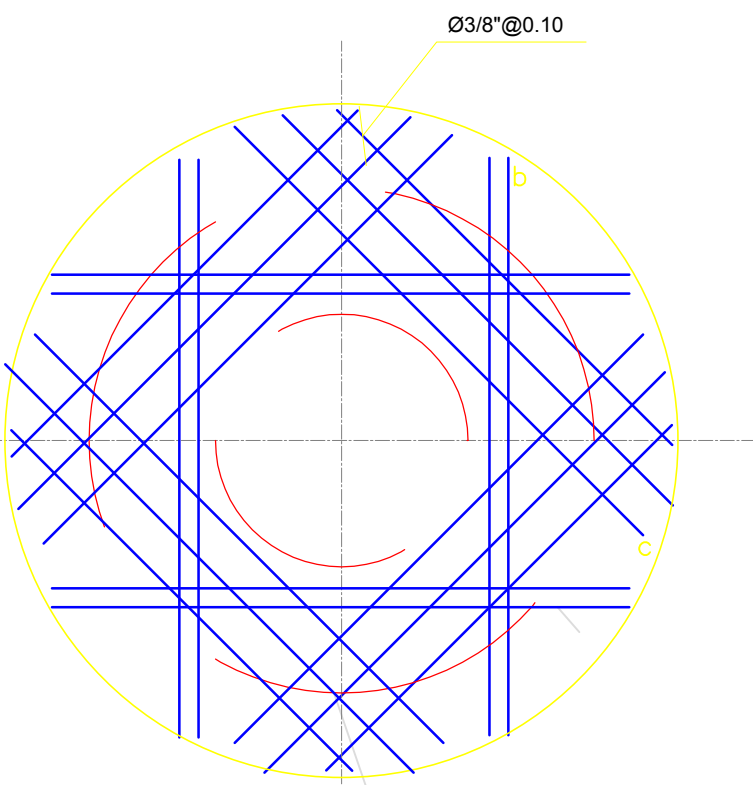


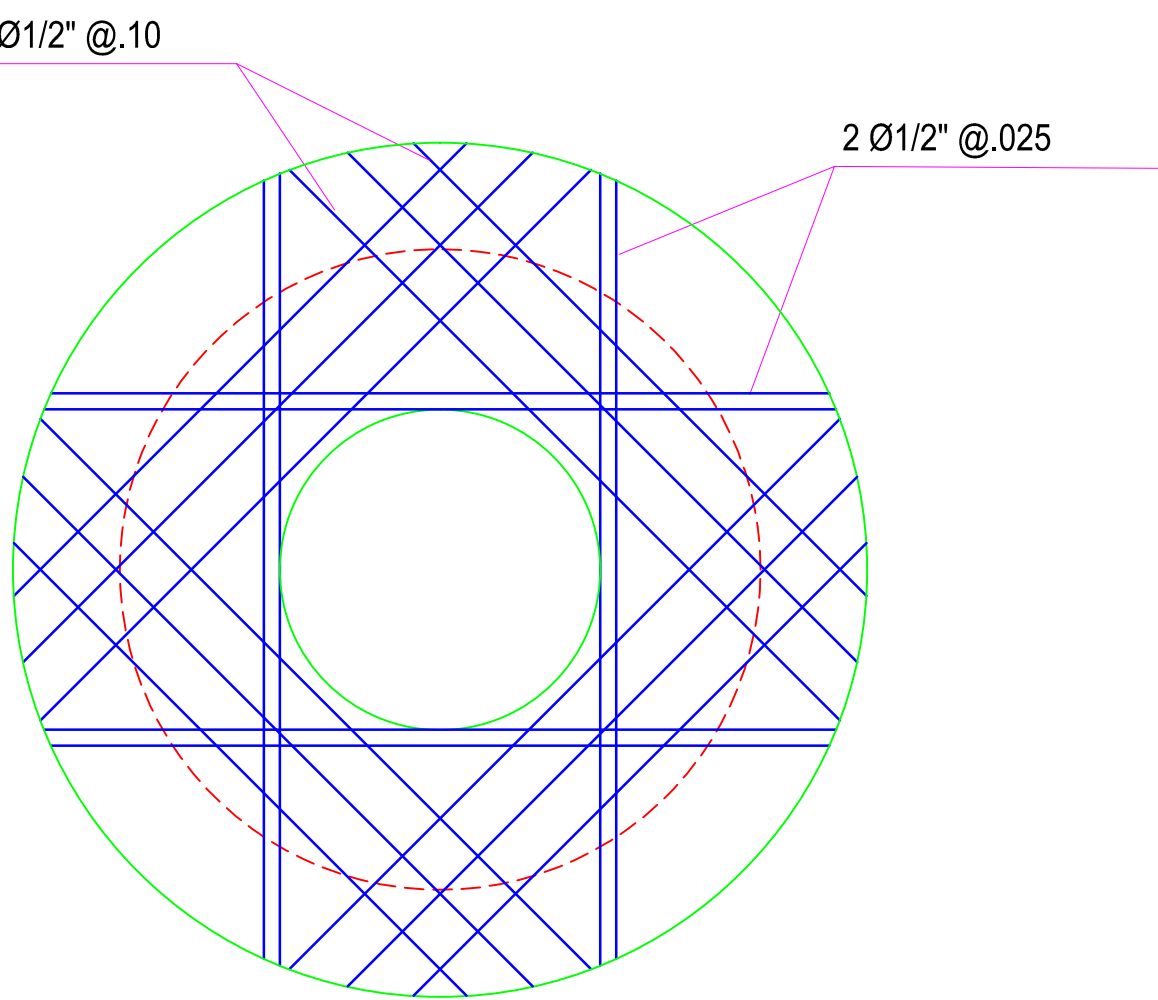
DETALLE PARA BUZONES > 3.00mt



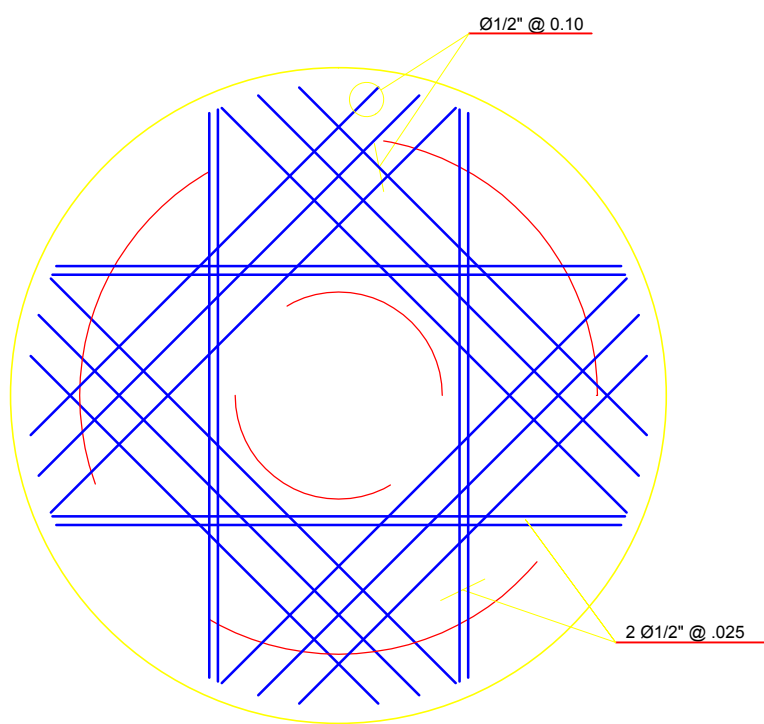
ARMADURA DE LOSA DE FONDO  
DE BUZON Ø1.50m.



DETALLE ARMADURA TECHO (1)  
BUZON DE D=1.50m.  
(Fo Corrugado Fy =4,200 Kg/cm )



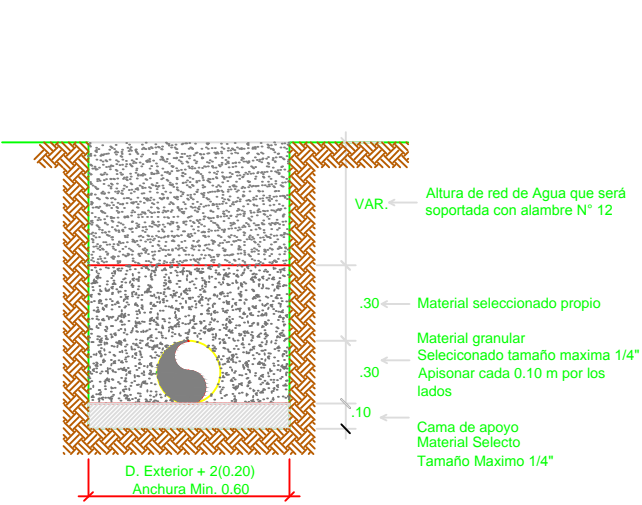
ARMADURA DE TECHO  
BUZON Ø1.50m.



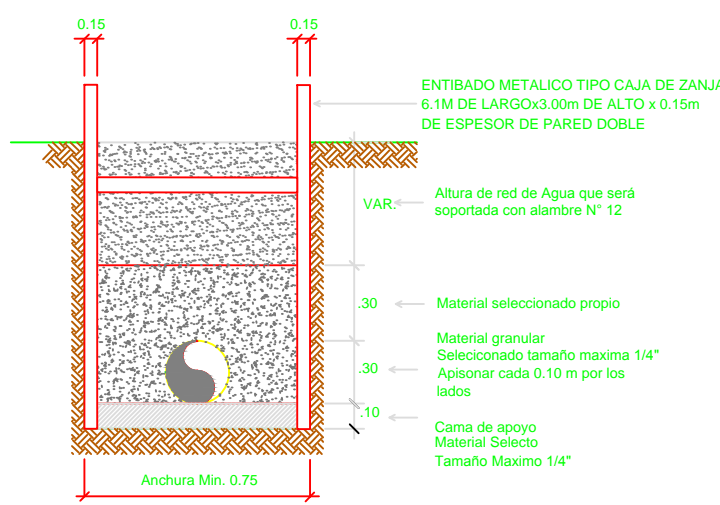
DETALLE ARMADURA TECHO (1)  
BUZON DE D=1.50m.  
(Fo Corrugado Fy =4,200 Kg/cm )

ESPECIFICACIONES TECNICAS  
Fy CORRUGADO , fy=4200 kg/cm2  
TECHO.....210 kg/cm2  
PARED, SOLADO, CANALETA.....210 kg/cm2  
ANCLAJE.....140 kg/cm2  
kg/cm2

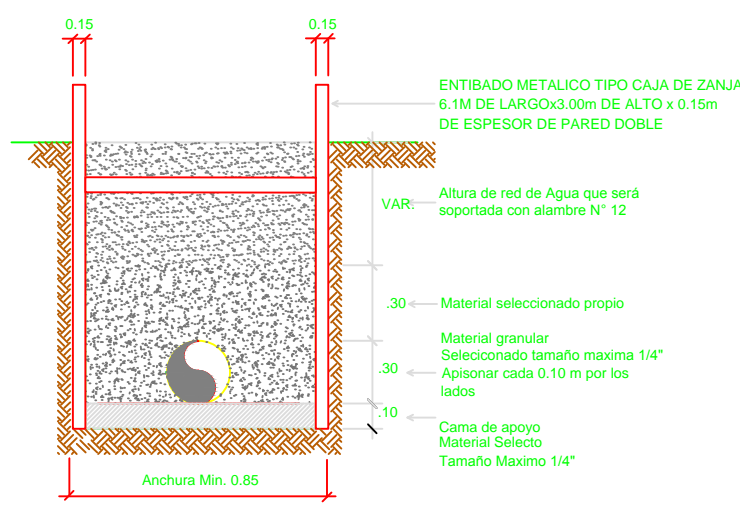
DETALLE DE BUZON



INSTALACION TIPO I  
( HASTA 1.70m DE PROFUNDIDAD)  
ESCALA 1/50



INSTALACION TIPO II  
( DESDE 1.71m HASTA 2.00m DE PROFUNDIDAD)  
ESCALA 1/50

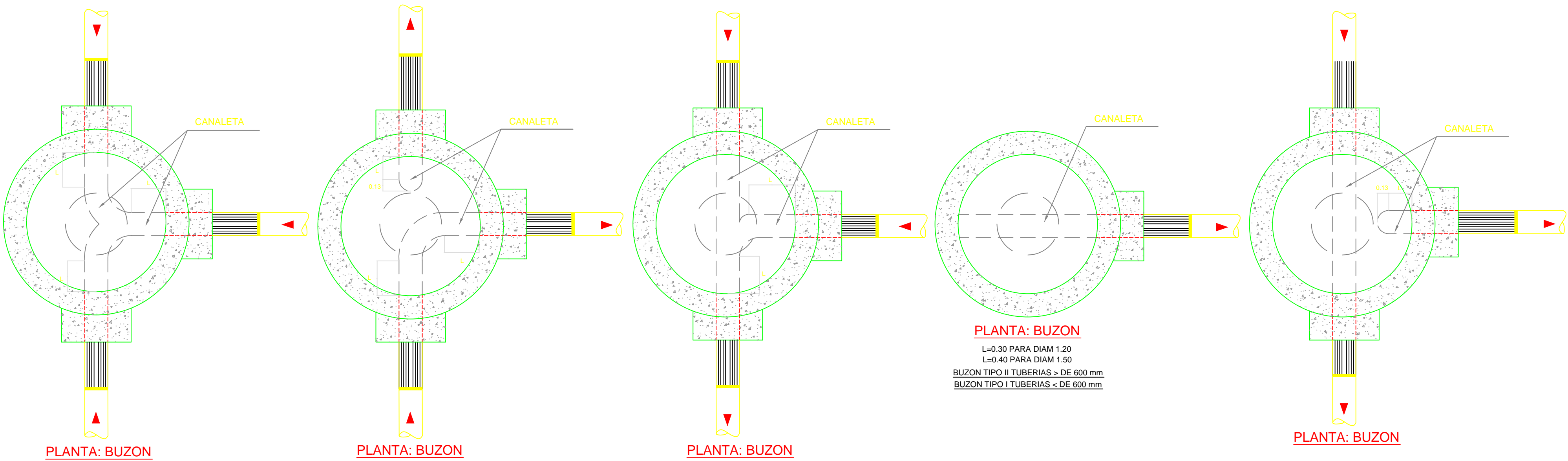


INSTALACION TIPO III  
( DESDE 2.01m HASTA 3.00m DE PROFUNDIDAD)  
ESCALA 1/50

BUZONES CON CAIDA ESPECIAL	
N BUZON	ALTURA (m)
Bz-06	1.84
Bz-26	2.33
BP-30	2.01
Bz-38	2.79
Bz-39	2.41
BP-45	1.96
BP-74	2.00
BP-93	2.69
TOTAL	08 UND

BUZON TIPO I	
ESPECIFICACIONES TECNICAS	
CONCRETO 1\"	TECHO : 210 kg/cm2
CONCRETO 1\"	PARED, SOLADO, CANALETA : 210 kg/cm2
CONCRETO 1\"	ANCLAJE : 140 kg/cm2

DETALLE DE CANALETA Y ARMADURA DE TECHO PARA BUZONES



ESPECIFICACIONES (TIPO DE BUZON)

TIPO	PROFUNDIDAD (m)	DIAMETRO INTERIOR DEL BUZON (m)	DIAMETRO DE LA TUBERIA (mm)
1	HASTA 3.00 DE 3.01 a MAS	1.20 1.50	HASTA 600 (24\"/>

NOTA:  
EL MATERIAL DE PRÉSTAMO DEBE REUNIR CONDICIONES PARA SER UTILIZADOS COMO RELLENO: DEBE SER SUELO DEL TIPO III ( G M, GRAVAS,LIMOSAS,MEZCLAS DE GRABA,ARENA Y LIMO)  
LAS TUBERÍAS DE HDPE SERÁN SOLDADAS POR ELECTROFUSION.

sedapal SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA GERENCIA DE PROYECTOS Y OBRAS			
E.ECUTOR: CONSORCIO AGUAS CALLAO			
PROYECTO: CAMBIO DEL COLECTOR EN LA URBANIZACIÓN GERMAN ASTETE-LA PERLA EL CALLAO	DISTRITO:	LA PERLA	N° DE PROYECTO: A.D.S N° 003-2015-SEDAPAL PLANO N°:  <b>BT-02</b>
	PROVINCIA:	CALLAO	
	DEPARTAMENTO:	LIMA	
	DIBUJO:	A.F.F.A.	
PLANO DE: DETALLES CANALETAS Y DE BUZONES MAYOR A 3 m DE PROF.	ESCALA:	INDICADA	TOTAL DE PLANOS:  02 / 03
	PROF. RESPONSABLE:	Ing. Cesar Wilmer Orihuela Morales	
	DIRECTOR DEL PROYECTO:	Ing. Tomas Edison Naucapoma R.	
FECHA:		DICIEMBRE 2015	