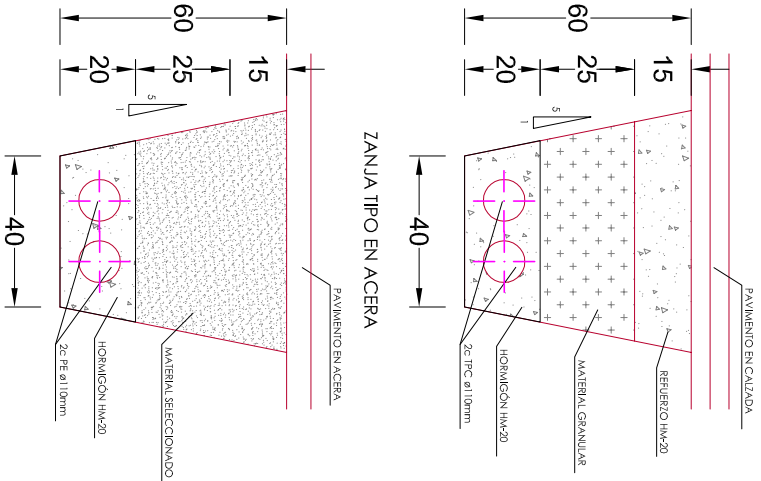
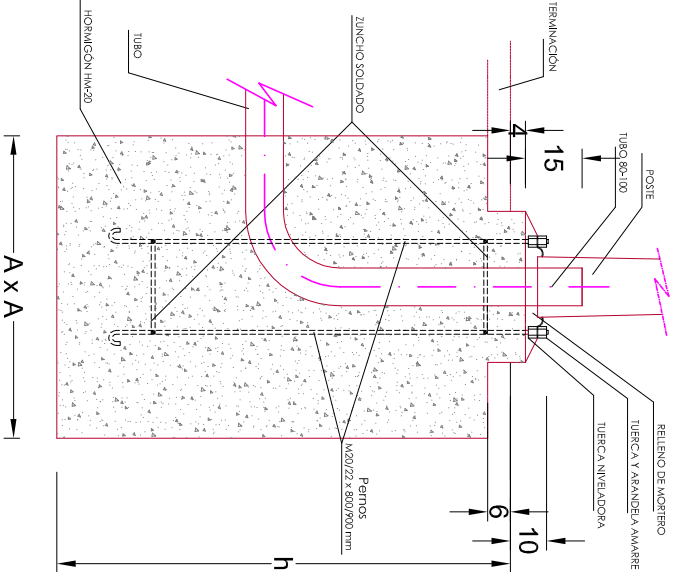


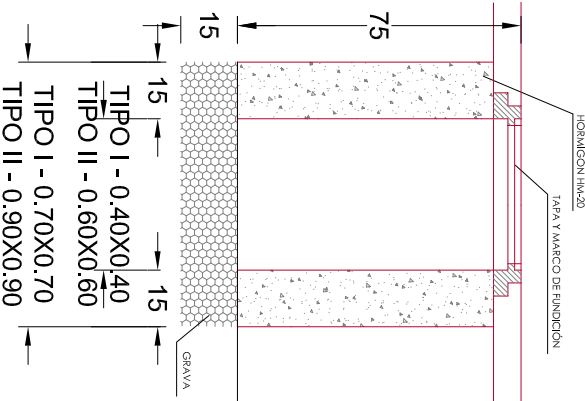
ALUMBRADO PÚBLICO
ZANJA TIPO EN CALZADA



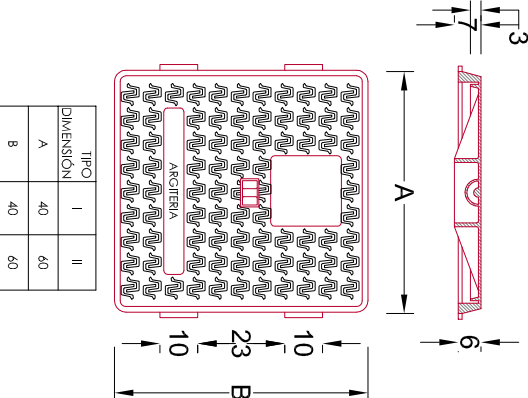
BASE DE COLUMNA



ARQUETA DE ALUMBRADO

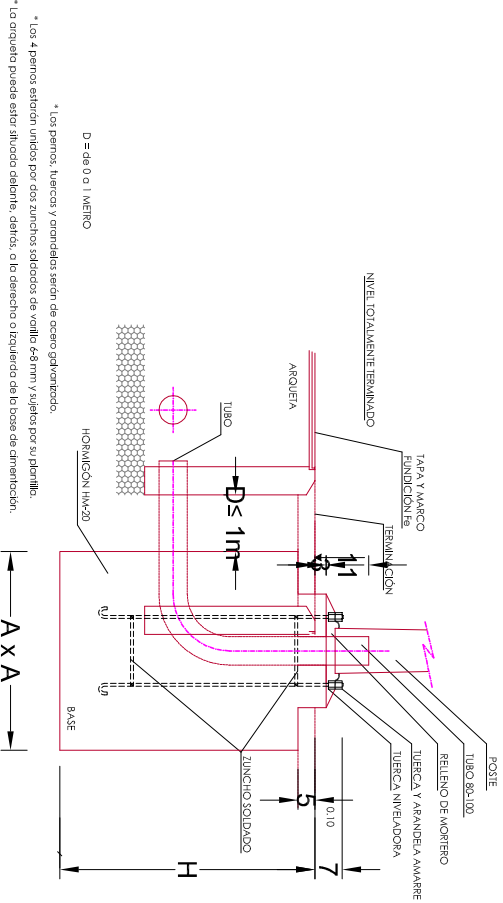


TAPA ALUMBRADO

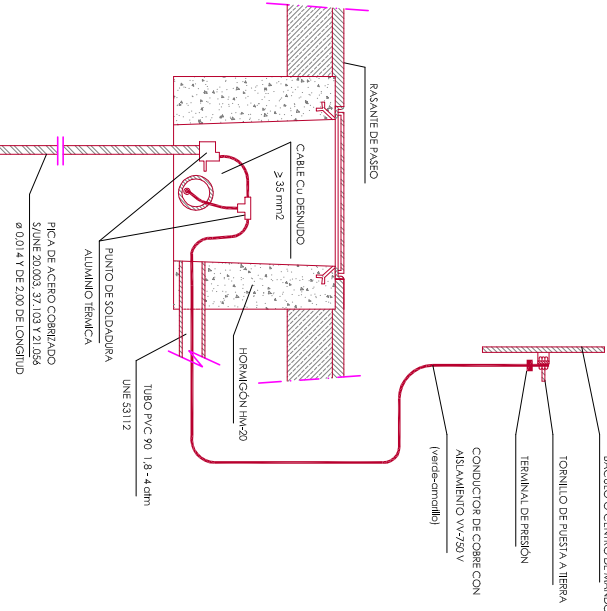


ALUMBRADO:
* 23 unidades de conductores de 44 mm x 10 mm
el número de piezas más un conducto libre.

ARQUETA Y CIMENTACIÓN TIPO



CONDUCTOR DE COBRE CON AISLAMIENTO VV730 V (resistencia)



Los accesorios de los alambros sencillos y la colocación de conductores (si esto mide corresponde a las zonas de urbanización) se realicen bajo los criterios marcados por las operaciones que, en su caso, haya de realizar el servicio.

Los trifásicos, con conductores y accesorios de este tipo, se realicen según las normas de la compañía suministradora.

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS BIE / CIE-SEA			
ELEMENTOS	TIPO	CONTROL	COCIENTE DE PONDERRACION
HORMIGÓN EN MASA	HM-20/20/B	ESTRUTURAL	1,20
CIENIENTOS Y ALZOS ARMADOS	HA-20/20/B	PROTECCIÓN	1,20
SOLERAS Y LOSAS ARMADAS	HA-20/20/B	OPERA	1,20
ACERO (Fy = 500 N/mm ²)	B 500 S	NO REFINADO	1,15
ACERO EN FIERRES	S 275 JR	NORMAL	1,10
ACCIONES	RESISTENTE DE TRACCIÓN COMBINADA		NORMAL
	VARIABLES		1,20
RECUBRIMIENTO DE ARMADURAS	ELEMENTOS		ALBERTE
	CIENIENTOS		115
	ALZOS CONTRA EL TIEMPO		115
	VARIABLES		115

* Los pernos, tuercas y arandelas serán de acero galvanizado.

* Los 4 pernos estarán unidos por dos tuercas soldados de vuelta 6-8 mm y sujetos por su planillo.

* La arqueta puede estar situada delante, detrás, o lo derecho o izquierdo de la base de cimentación.

* La sección del conductor de alambre de pino, será como mínimo 35 mm² Cu.

* La sección de los conductores de alambre de aluminio o aluminio y de aluminio.

* Se instalará uno pino al final de cada cable y en el centro de modo.

* La resistencia máxima del alambre será igual o inferior a 10 óhmico.



LASARTE-ORIA

UDALA-ARUNTZAMIENTU

ERAGILEA
PROMOTOR

PROIEKTUAREN EGILEAK
AUTOR DEL PROYECTO

UDAL BULEGO TEKNIKOA
OFICINA TÉCNICA MUNICIPAL

IBON ROSALES
Arquitecto

ESKALA
(DIN A-3)

IZENAPENA
DESIGNACIÓN

ARGITERIAKO ZEHAZTASUNAK
DETALLES ALUMBRADO

Zikla
/ Nº

5.2