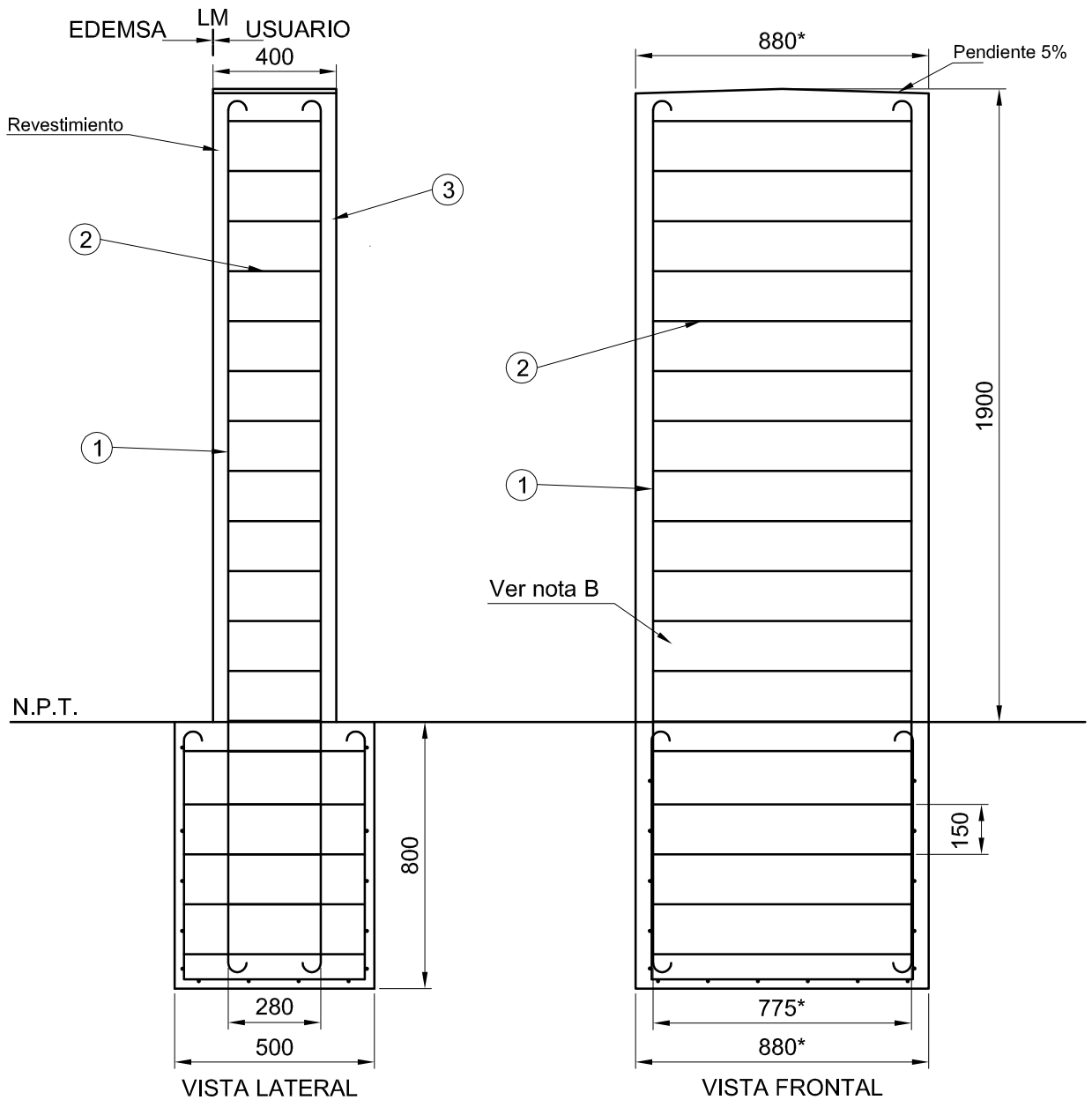


PILAR DE HORMIGON ARMADO ACOMETIDA ANILLADA SUBTERRÁNEA
DOBLE MEDICIÓN

DETALLE ESTRUCTURAL



- _ Ver detalle de cajas y canalizaciones en HOJA 2
- _ Ver notas y listado de materiales en HOJA 3

FECHA DE EMISION: Mayo 2019
REVISIÓN: 01

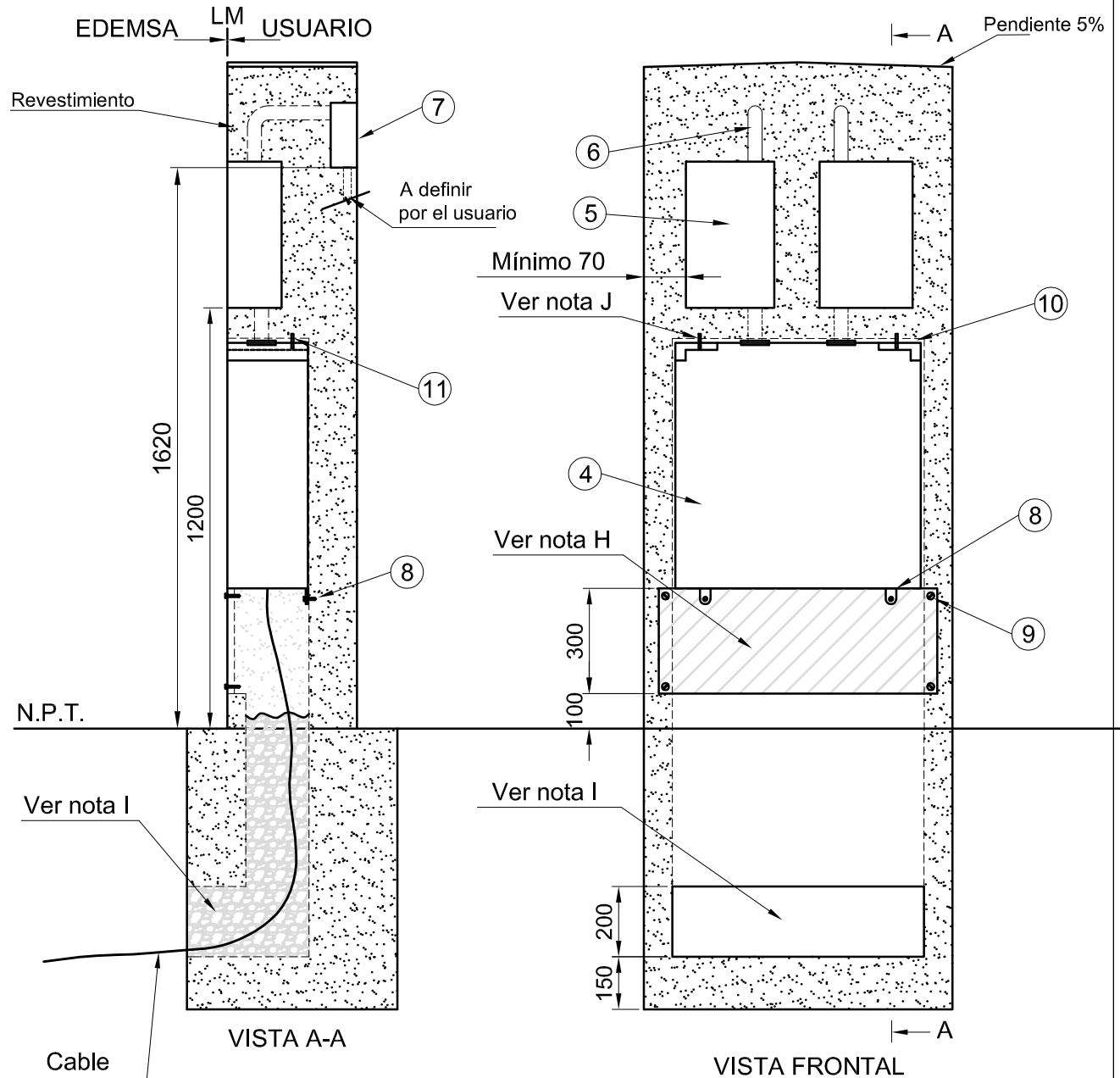
PLANO N°: 0407
ESCALA 1:15 - 1:20
HOJA 1 de 3



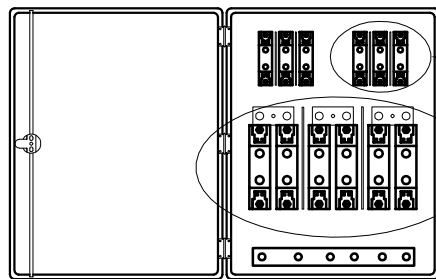
PILAR DE HORMIGON ARMADO ACOMETIDA ANILLADA SUBTERRÁNEA DOBLE MEDICIÓN
SUMINISTRO RESIDENCIAL T1 (<10 KW)
-TÍPICO URBANIZACIÓN LOTEOS/BARRIOS PRIVADOS-

CN 34A

DETALLE DE CAJAS Y CANALIZACIONES



DETALLE CAJA NH (TIPO V y IX según ETM 327)



BASE PORTAFUSIBLE DIN 00
CALIBRE FUSIBLE 36 A
SALIDA CLIENTE

BASE PORTAFUSIBLE NH
DIMENSIONAMIENTO ASOCIADO
A NECESIDAD DE MANIOBRA Y
PROTECCIÓN DE RED.

CAJA HOMOLOGADA POR EDEMSA
O CON APROBACIÓN EXPLÍCITA
PARTICULAR

FECHA DE EMISION: Mayo 2019
REVISIÓN: 01

PLANO N°: 0407
ESCALA 1:15 - 1:20
HOJA 2 de 3



**PILAR DE HORMIGÓN ARMADO ACOMETIDA ANILLADA SUBTERRÁNEA DOBLE MEDICIÓN
SUMINISTRO RESIDENCIAL T1 (<10 KW)
-TÍPICO URBANIZACIÓN LOTEOS/BARRIOS PRIVADOS-**

CN 34A

NOTAS:

- A. Medidas expresadas en mm salvo indicación contraria.
- B. La calidad del hormigón a utilizar debe ser como mínimo H21 VIBRADO .
- C. La presente CN, corresponde para aplicación, en urbanizaciones tipo loteos/barrios privados, para puntos de medición residenciales sobre línea de cierre.
- D. Homologado por edemsa, o con aprobación explícita particular del departamento de normas y control de calidad de edemsa.
- E. Se aceptarán modelos con otras terminaciones(ej: ladrillo, piedra, etc.), donde se mantenga la estructura armada aquí descrita. El hormigón debe ser elaborado
- F. Deben tenerse en cuenta las reglas del buen arte constructivas tanto en una correcta calidad de ejecución, como de presentación. Esto por si solo, puede ser motivo de rechazo del pilar durante la inspección del mismo.
- G. Sección mínima de cables de comunicación y transferencia será:10 mm² (trifásico) colores: marron, negro y rojo (c/u de las fases) y celeste (neutro). El pilar debe estar cableado. El cable de comunicación debe tener una longitud hasta la parte superior de la caja del medidor, el de transferencia hasta la parte inferior de la caja del medidor.
- H. En la parte inferior de la caja de NH deberá preverse un recinto (espacio, habitáculo, cajón) para la adecuada manipulación de los cables. Este deberá llevar una tapa de Fibrocemento para su correcta aislación con exterior. Las dimensiones del habitáculo podrán ser propuestas a la inspección y estarán asociadas a la sección y tipo de cable a emplear.
- I. Se deberá preveer un espacio abierto en la sección soterrada del pilar para el ingreso de los cables subterrneos. Ademas se deberá rellenar el interior libre (vacío) del pilar con GRAVILLA para evitar el crecimiento de flora y el ingreso de roedores u otro, etc.
- J. Se deberá preveer un perno para sujeción de la caja NH. El mismo no deberá traspasar la caja evitando que ésta pierda sus grados IP.
- K. Previo a la ejecución de esta CN, deberá acordarse su inspección por etapas en un plan a presentarse a la inspección.

*. Medidas mínimas a ajustarse en obra.

11	2	Perno de sujeción y antivuelco para caja NH	Comercial
10	-	Relleno Poliuretano Expandido	Comercial
9	8	Bulon y arandela para fijación Tapa Fibrocemento	Bronce o zincado en caliente-Comercial
8	2	Bulon y arandela para fijación Caja NH	Bronce o zincado en caliente-Comercial
7	2	Tablero principal	Min IP43. sintético o metálico (c/pat) según reglamento municipal correspondiente
6	-	Caño ø40, conector y curva	PVC RÍGIDO EXTRAPESADO-IRAM62386-1 IRAM62386-2.SELLO IRAM
5	2	Caja medidor trifásico	Homologado por EDEMSA- sello IRAM
4	1	Caja de NH RED y NH CLIENTES	Ver nota D
3	-	Revestimiento espesor 70mm	HºAº H21 VIBRADO
2	c/15cm	Estribo de hierro Ø 6mm	ADN 420
1	4	Refuerzo de hierro Ø 8mm	ADN 420
POS.	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	MATERIAL/COMERCIAL

FECHA DE EMISION: Mayo 2019

REVISIÓN: 01

PLANO N°: 0407

ESCALA s/Esc.

HOJA 3 de 3



**PILAR DE HORMIGÓN ARMADO ACOMETIDA ANILLADA SUBTERRÁNEA DOBLE MEDICIÓN
SUMINISTRO RESIDENCIAL T1 (<10 KW)**

-TÍPICO URBANIZACIÓN LOTEOS/BARRIOS PRIVADOS-

CN 34A