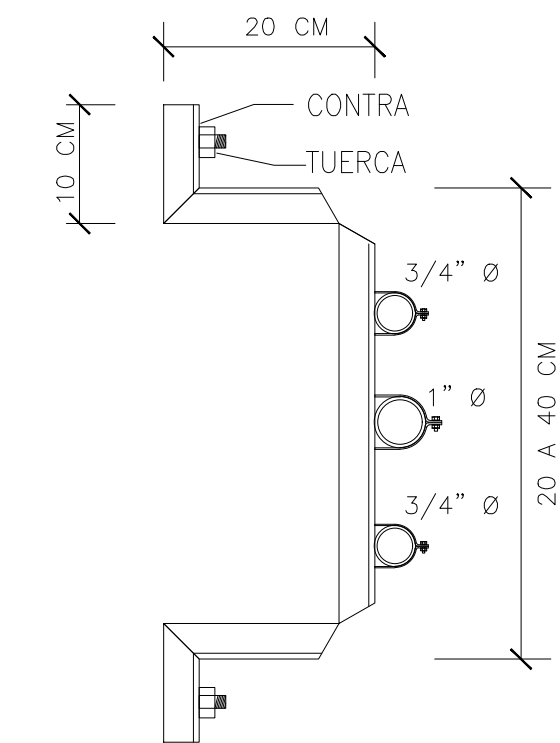
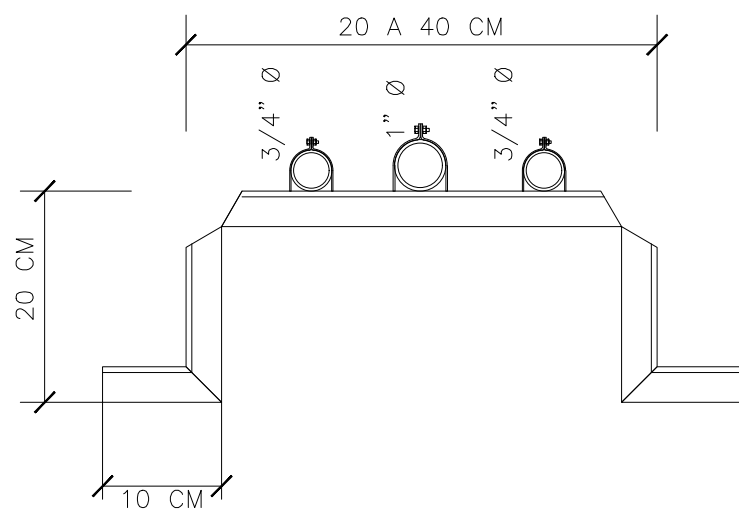
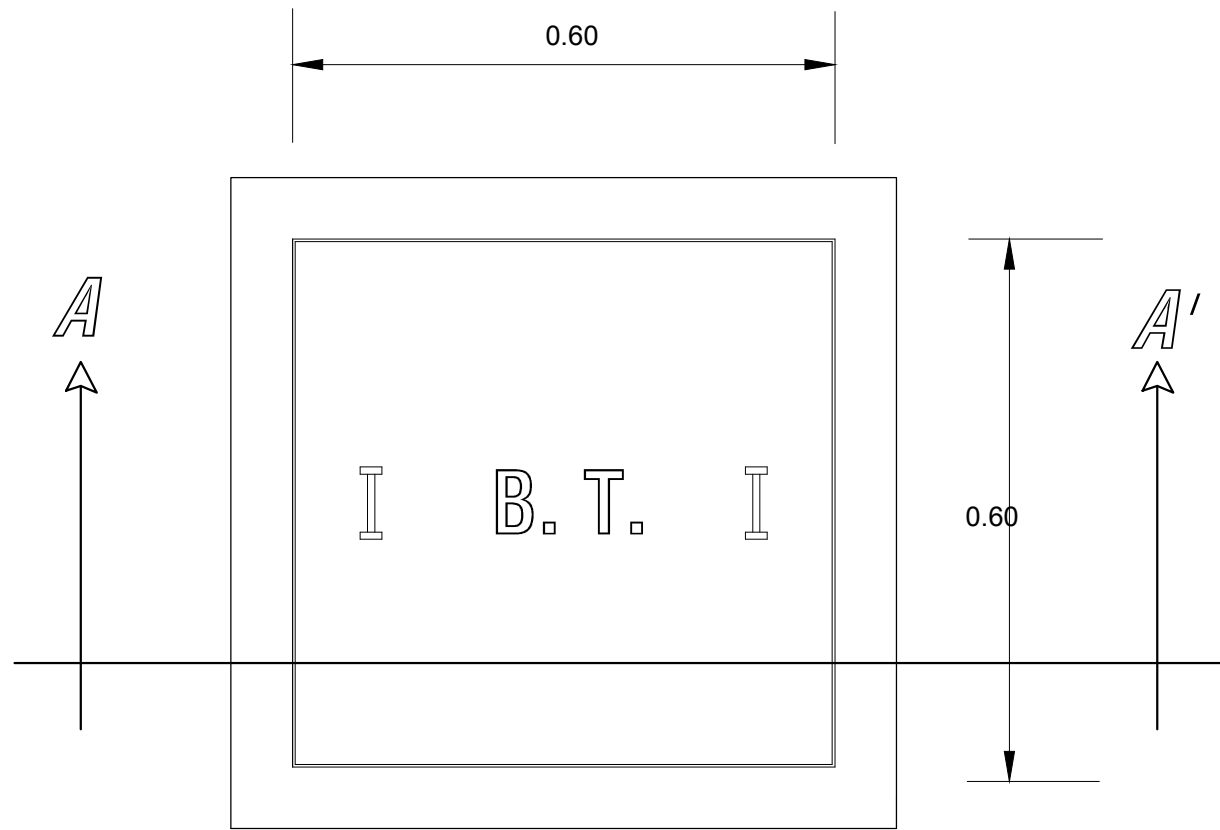


DETALLE TÍPICO DE SOPORTE UNICAL HORIZONTAL O VERTICAL FIJADO A MURO

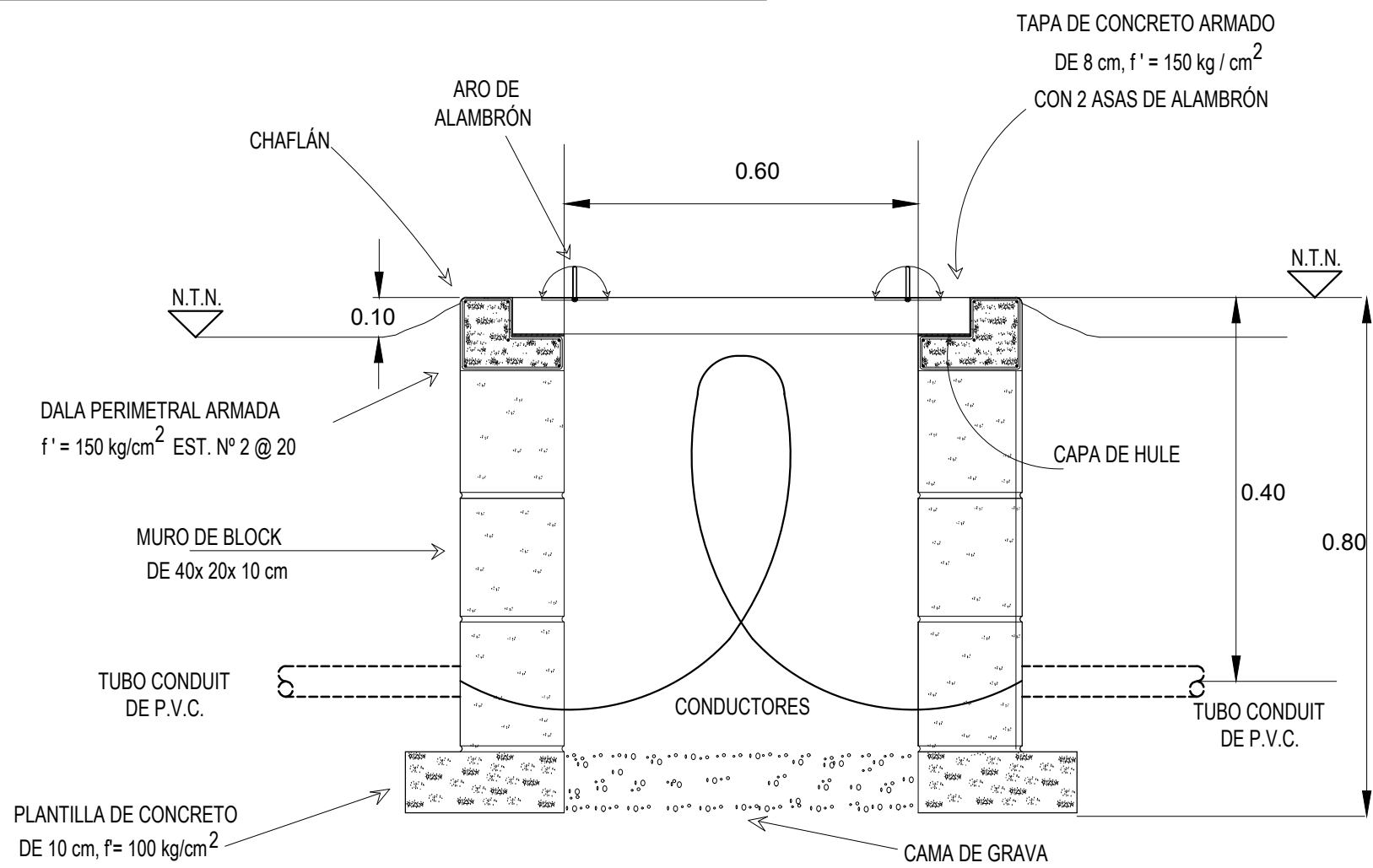


CORTE "A - A " SOPORTE EN AZOTEA O EN PARED

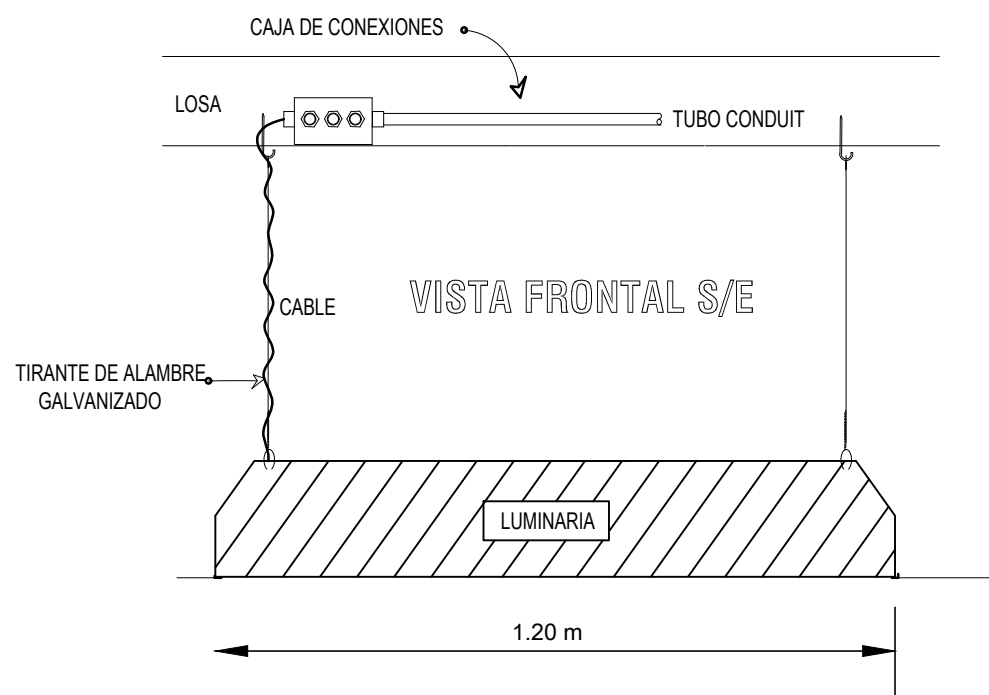
## REGISTRO DE BAJA TENSIÓN



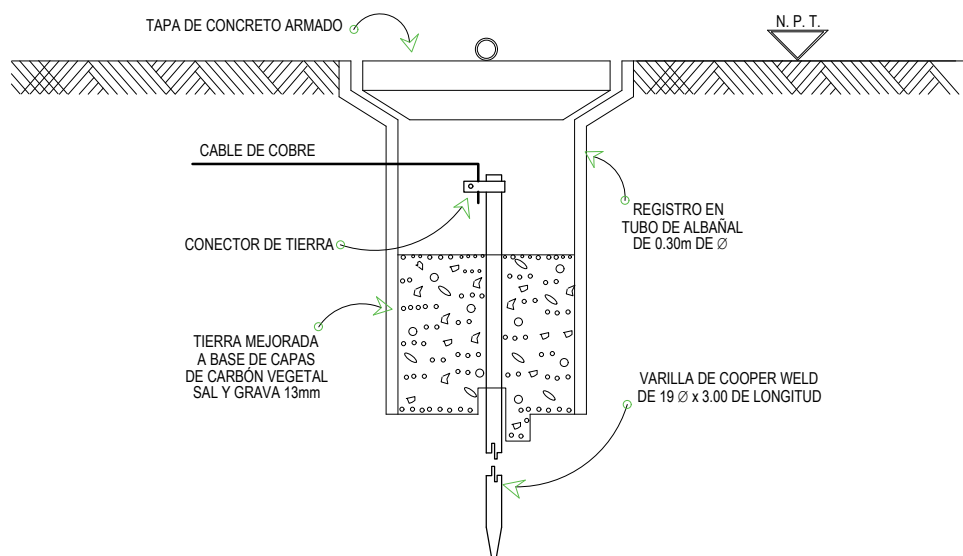
PLANTA



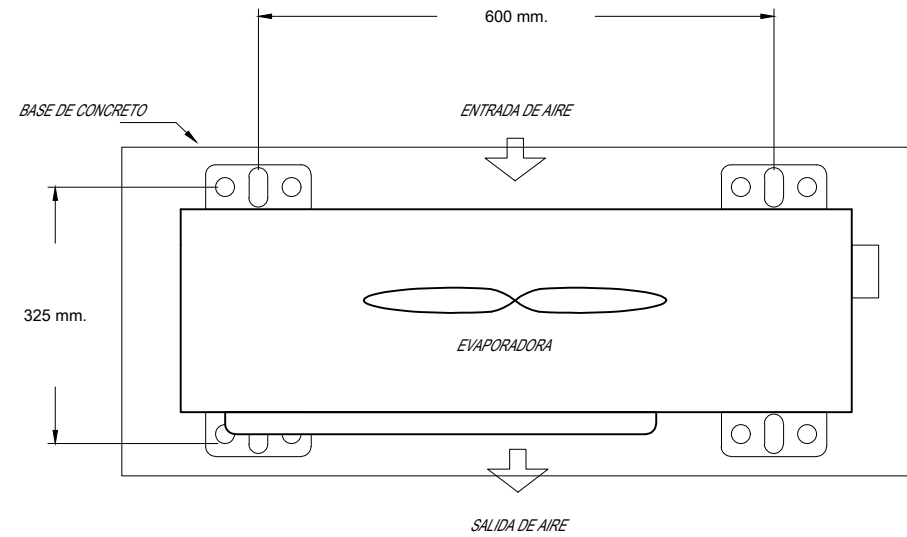
CORTE A - A'



DETALLE LUMINARIAS EN PLAFÓN S/E



DETALLE REGISTRO VARILLA DE TIERRA



DETALLE DE ENTRADA DE EVAPORADORA

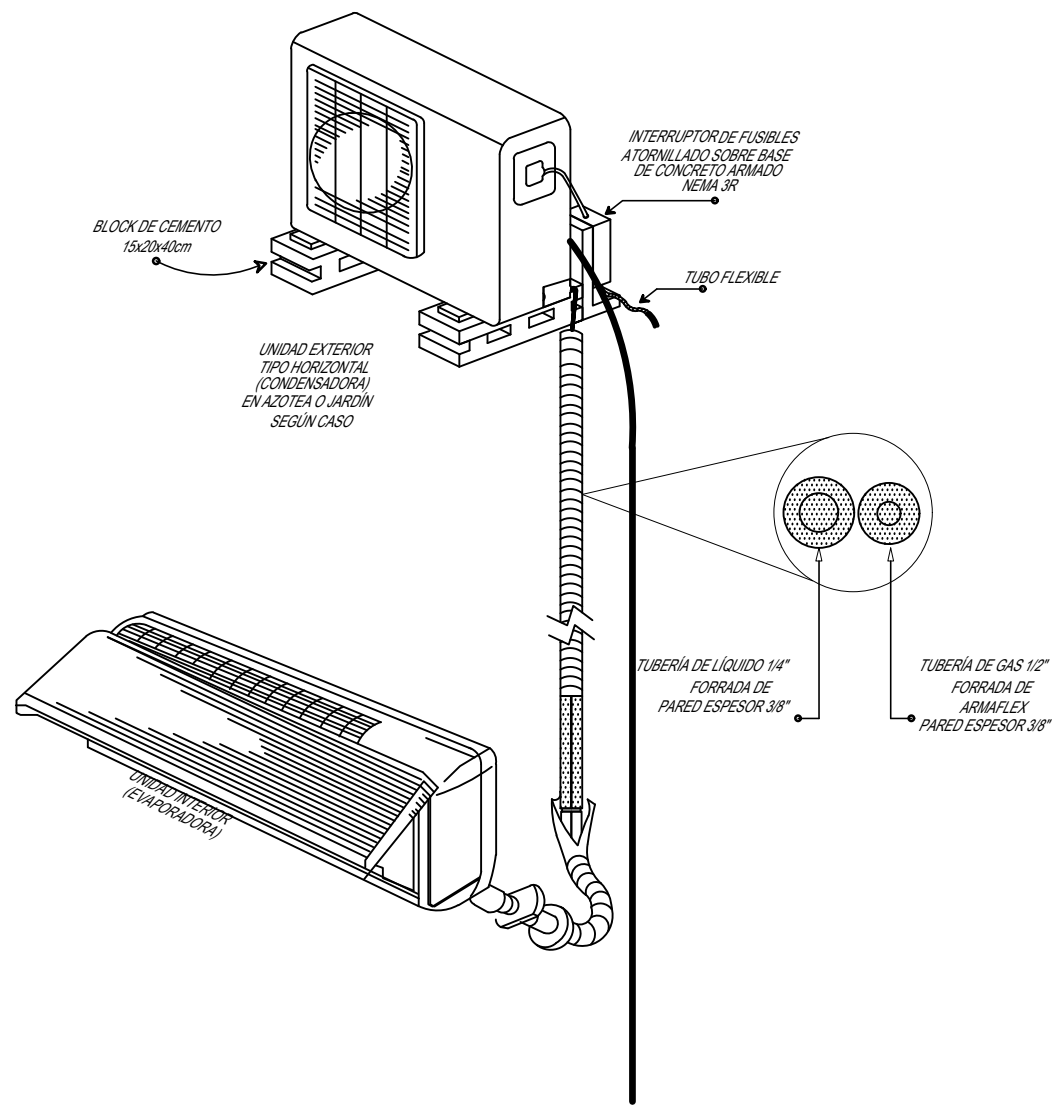


DIAGRAMA DE INSTALACIÓN TÍPICA DE UNIDAD MINI-SPLIT FRÍO/ CALOR EQUIPO MITSUBISHI ó SIMILAR

## NOTAS :

### REGISTROS :

- ❖ CONSTRUÍDOS A BASE DE TABIQUE ROJO AL HILO, O BLOCK APLANADO INT-EXT, CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3
- ❖ CON ACABADO PULIDO Y FONDO DE GRAVA CON 0.20m DE ESPESOR PARA LUGARES DONDE EL NIVEL FREÁTICO ESTE A MÁS DE 1.00m DE PROFUNDIDAD. LAS DIMENSIONES SERÁN DE 0.60x0.60x1.00m EN B. TENSIÓN
- ❖ 1.00x1.00x1.2 EN A. TENSIÓN m (SEGÚN SE INDIQUE)

### TAPAS :

- ❖ CONSTRUÍDOS DE CONCRETO ARMADO CON MALLA DE ALAMBROÑ No 2 @ 0.14m Y UN ESPESOR PROMEDIO 0.08 m
- ❖ DEBIENDO SOBRESALIR DE NIVEL DE JARDÍN UN MÍNIMO DE 0.10 m. EN CASO DE ESTAR EN PLAZAS Y ANDADORES
- ❖ ANDADORES, REMATARÁ AL RAS DE LAS MISMAS

### IDENTIFICACIÓN :

- ❖ EN SU CARA SUPERIOR DEBERÁN COLOCARSE LETRAS DE IDENTIFICACIÓN DE h=0.08m CON LO SIG: B. T. PARA REGISTROS DE RED ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN. Y M. T. PARA MEDIA TENSIÓN.

### DUCTOS :

- ❖ SE USARÁN TUBERÍAS CONDUIT P.V.C. RÍGIDO TIPO PESADO, EN LAS LLEGADAS AL TABLERO DE BAJA TENSIÓN
- ❖ DEBERÁ USARSE TUBO CONDUIT METÁLICO GALVANIZADO PARED GRUESA.
- ❖ TODOS LOS DUCTOS DEBERÁN QUEDAR PERFECTAMENTE EMBOQUILLADOS A LA ENTRADA DE REGISTROS

### NOTAS :

- ❖ COMO NORMA GENERAL, LOS CONDUCTORES Y EMPALMES NO DEBERÁN OCUPAR MÁS DEL 60% DEL VOLUMEN DEL REGISTRO POR LO QUE EN CASOS ESPECIALES SE CONSTRUIRÁN REGISTROS DE DISTINTA DIMENSIÓN, SEGÚN REQUIERA
- ❖ LA TUBERÍA DE MEDIA TENSIÓN DEBERÁ ESTAR ENCOFRADA EN TODO SU RECORRIDO

### ACOTACIONES EN METROS:

- ❖ AJUSTAR MEDIDAS EN OBRA

- ❖ UTILIZAR ESTE PLANO EXCLUSIVAMENTE PARA INSTALACIÓN ELÉCTRICA

DIÁMETRO DE CANALIZACIONES DE ACUERDO A NOM- 001- SEDE- 2012									
DIÁMETRO EN PULGADAS	1/2"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"	2-1/2"	3"	3-1/2"
DIÁMETRO EN m. m.	16mm	21mm	27mm	35mm	41mm	53mm	63mm	78mm	91mm

INSTITUTO TAMAULIPECO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA			
ITIFE	DIRECTOR GENERAL	I. M. N. GERMAN PACHECO DIAZ	
	DIRECTOR TÉCNICO	ING. JULIO CESAR COLIMA SOYTORTUA	
	JEFE DEPTO. PROYECTOS	ARQ. IVAN AMAYA RUIZ	
	CLAVE DEL PLANO:		
DPR000000000	FECHA:	BACHILLERATO MILITARIZADO REYNOSA	
	FEBRERO 2019		
ESCALA:			
1 : 75			
DEBIDO:			
ARG. ZACRE	INSTALACIÓN ELÉCTRICA		IE-17
	DETALLES DIVERSOS		