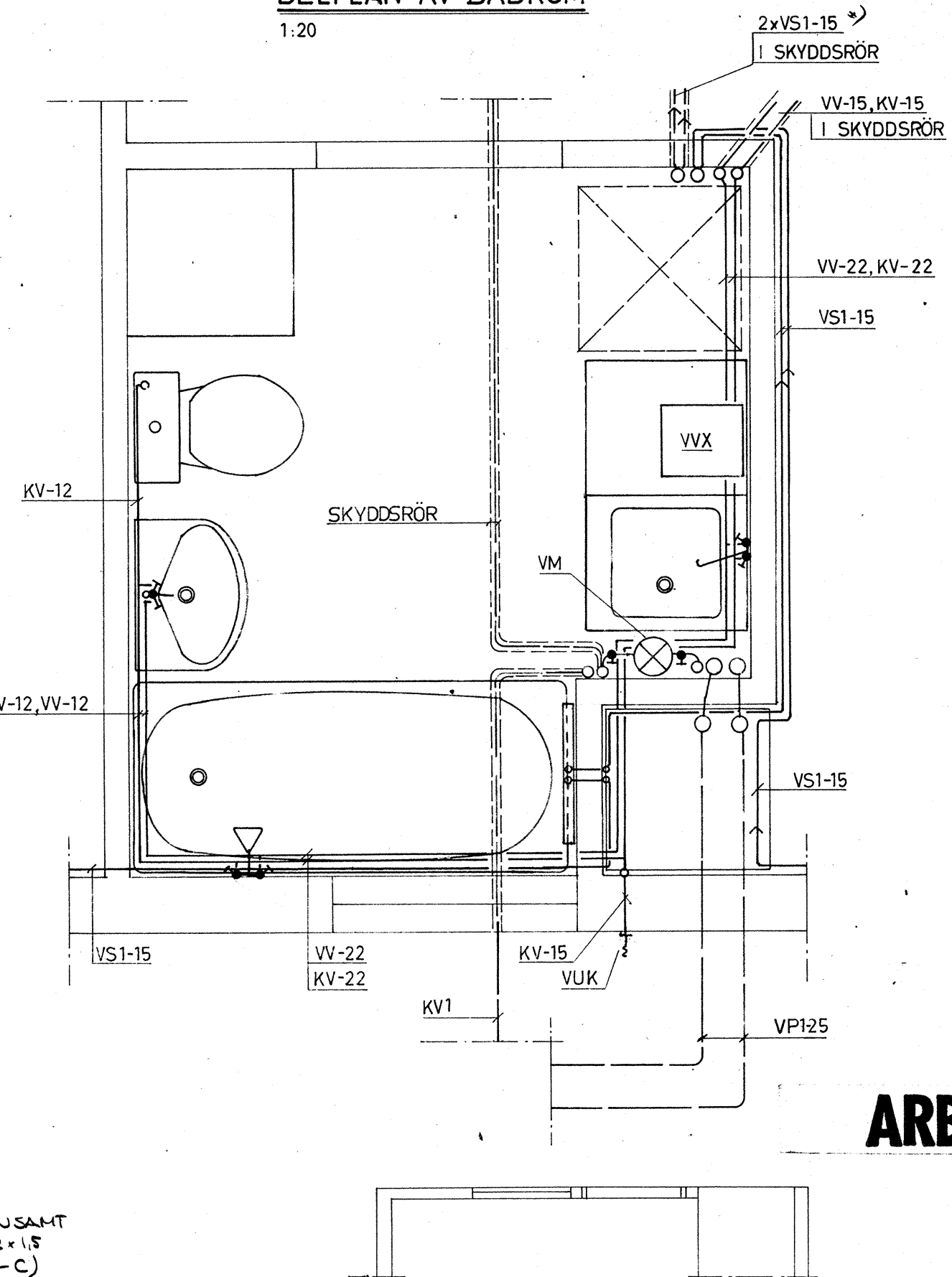


MATERIAL KALL o VARMV. LEDN.		
KOPPL. LEDN. FÖR VATTENUTTAG	NORM. FLÖDE L/S	DIM. KOPPL. LEDN. PLASTRÖR "PEX"
TVÄTTSTÄLLSBL. WC	0,1	12 x 8
DUSCHBLANDARE TVÄTT o DISKBL. TVÄTTMASKIN DISKMASKIN VATTENUTKAST.	0,2	12 x 8
BADKARSBLAND.	0,4	15 x 10
VVX	0,8	22 x 16
VATTENMÄTARE	1,6	28 x 20

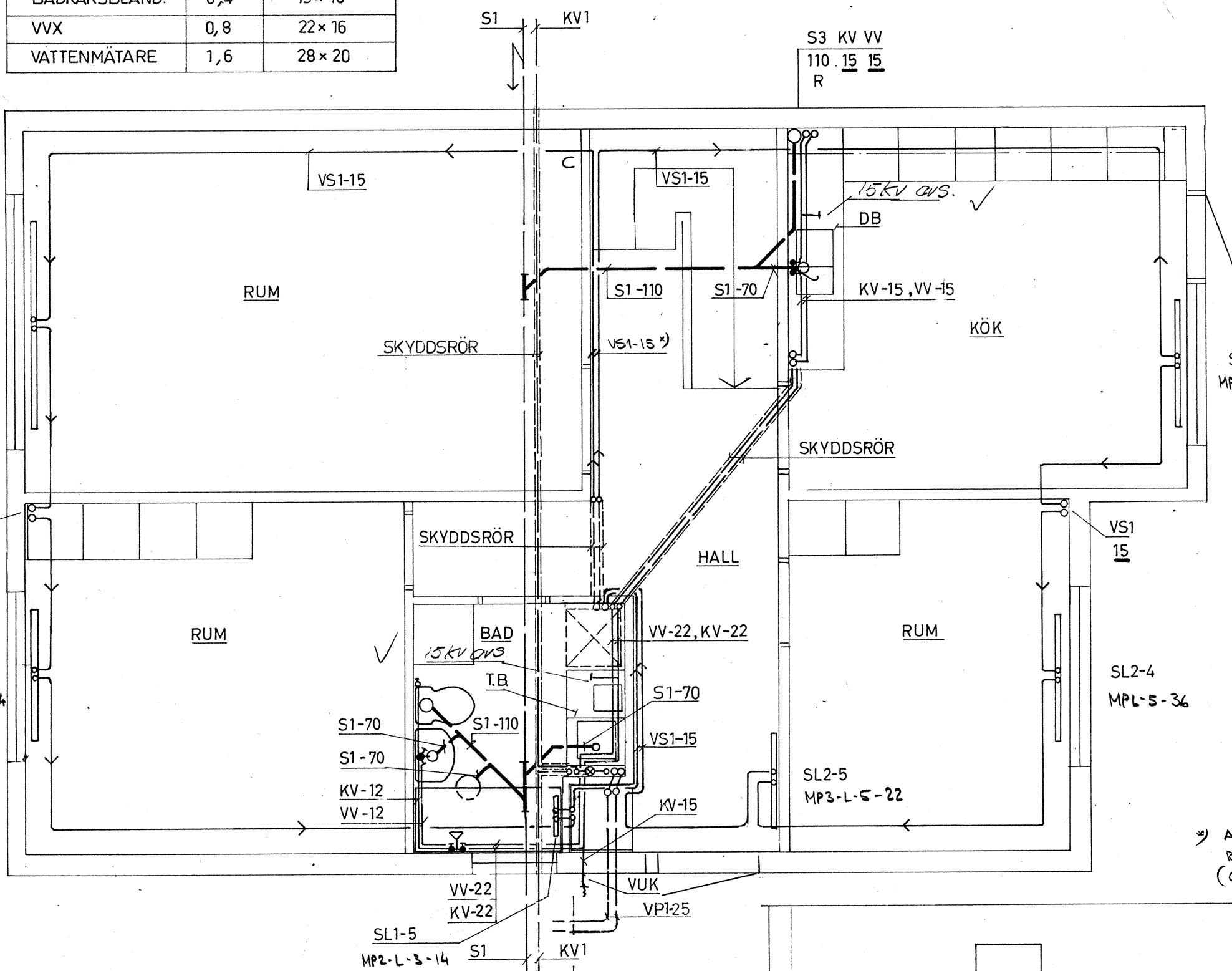
MATERIAL VÄRMELEDNINGAR	
VS1	"WIRSBOFLEX" RÖR
VS2	STÅLRÖR SMS 326
VP1	STÅLRÖR SMS 326
VS3	STATERN-RÖR

### DELPLAN AV BADRUM

1:20



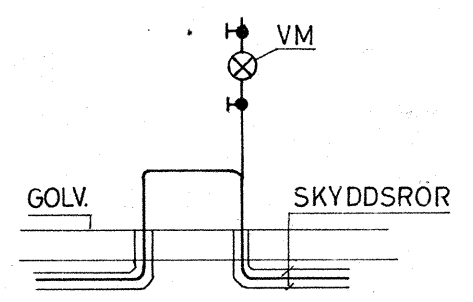
## ARBETSRTNING



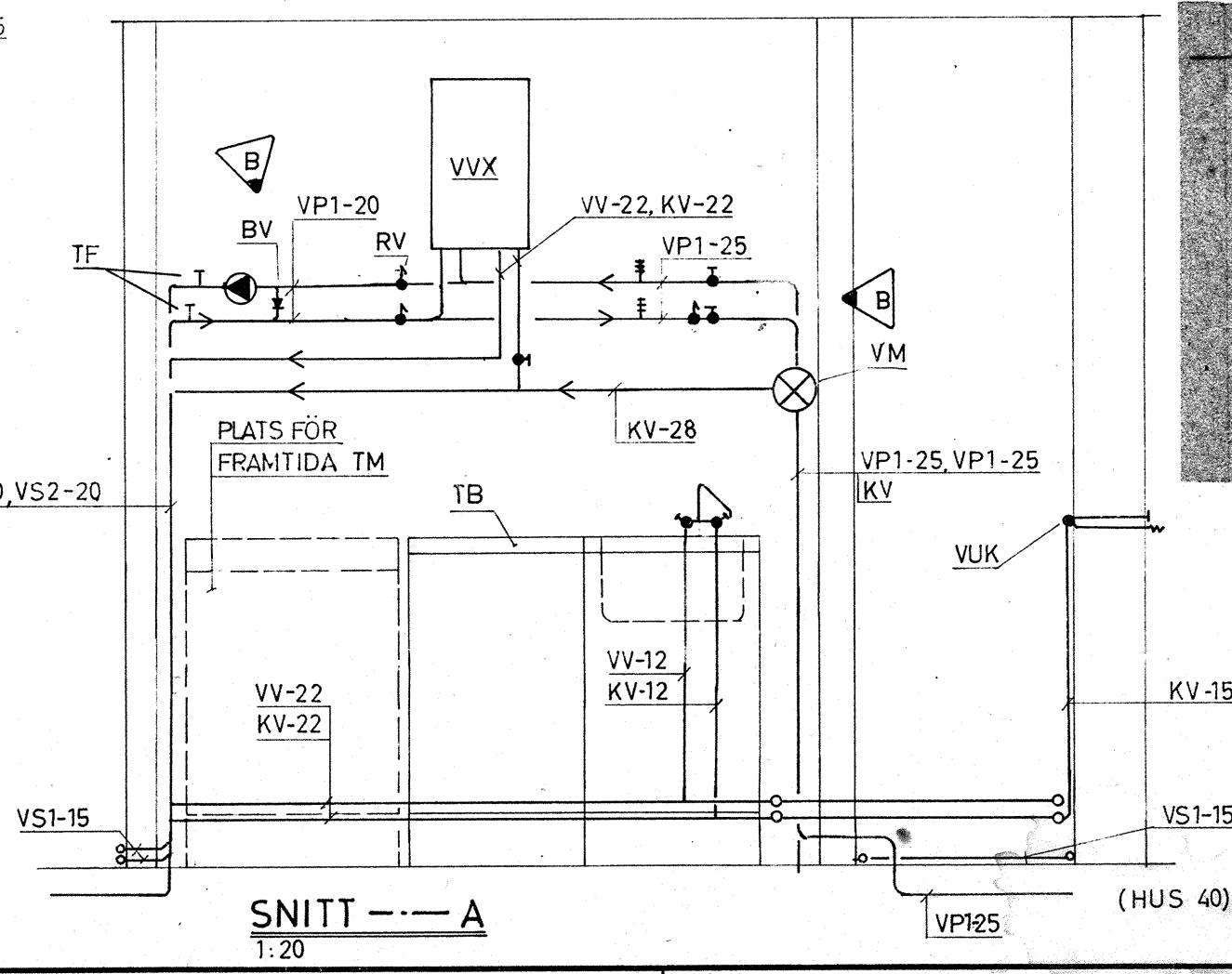
ALT 1 GEMENSAMT RÖR VS3-22x15 (GÄLLER B-C)

Medium	Temperatur	Rit.bet	Dim.	Material
Fjärrvärme	120-70 °C	FV	100	(utföras av Värmeverket)
Primärvärme	80-60 °C	VP1	125-50	Stålrör SMS
		VP1	65-100	Stålrör SMS
Sekundärvärme	80-60 °C	VS21	20	Stålrör SMS
		VS1	12-15	Mjuka stålrör "Flex"
Kallvatten i mark		KV1		Plaströr "PEX"
Inomhus		KV	12-28	Plaströr "PEX"
Varmvatten		VV	12-22	Plaströr "PEX"
Spillvatten	utomhus	S2	150-	Betongrör
"	inomhus	S1	70-150	Plaströr PVC-mark
"	inomhus	S3	50-110	" PVC
Regnvatten	utomhus	D2	100-300	Betongrör
"	inomhus	D1	200	Plaströr PVC-mark

TB = TVÄTTBÄNK  
 TM = TVÄTTMASKIN  
 VM = VATTENMÄTARE  
 VVX = VÄRMEVÄXLARE



PRINCIPKOPPLING AV VATTENSERVIS



SNITT A-A  
1:20

B 2 REV. BH. 76.06.28		DIV. JUST. VÄRME 1974-02-15					
DET.-NR	ANT.	BENÄMNING	MATERIAL	MOD.-NR	ÄMNE	DIMENSION	ANM.
		<b>CALOR-CELSIUS</b>					
		<b>ANDERSSONS VÄRME</b>					
RITAD AV FBG		KONSTR. AV B.H.		GRANSKAD AV <i>[Signature]</i>		SKALA 1:50	
ORT SOLNA		ARBETSNUMMER 3006:143		RITINGSNUMMER 11		REV. B	
DATUM 1974.02.05							

**KV. BETAN o VITKÅLEN**  
**ÅRSTA UPPSALA**  
 HUS A BOTTENVÅN.  
 SANITET o VÄRME