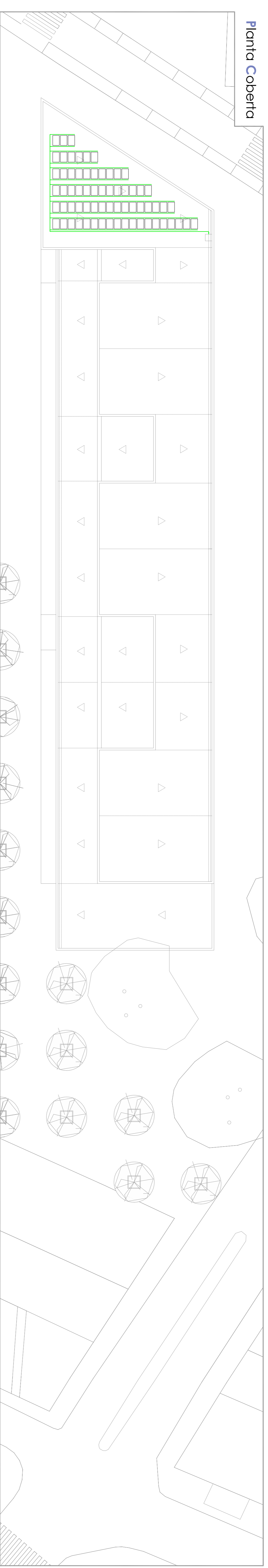
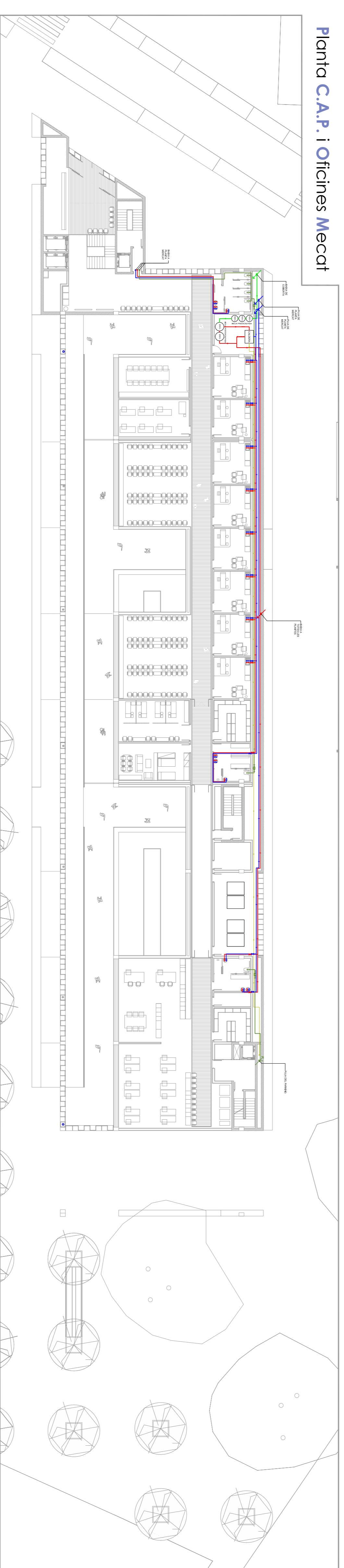


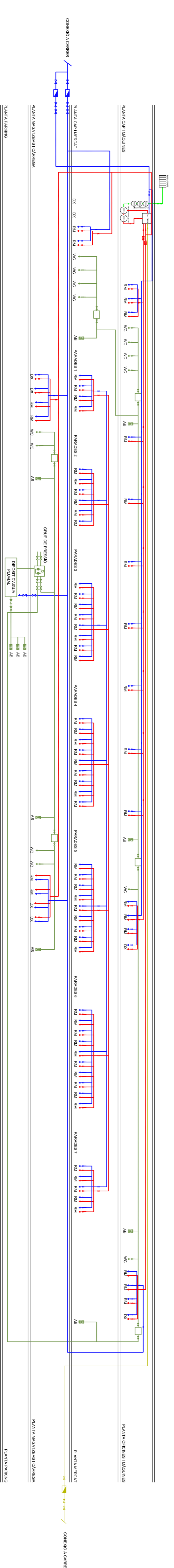
	AGUA FREDA		ANETA		COMPRESSORS		VALVULA PAPALLONA		TERMOSTAT
	AGUA CALIENTA		CLAU DE PAS		BOCA DE REG		HIDROBARELADORA		MANOMETRE
	AGÜES FLUORS		TUB DE PUADA A PLANTA SUPERIOR		VALVULA ANTIRETORN		VALVULA SEGURETAT		TERMOMETRE
	CIRCUIT SOLAR		TUB DE BÀIXADA A PLANTA INFERIOR		VALVULA REGULADO DE CABAL		BOMBA RECIRCULADORA		SENTIT FLUJE
	CIRCUIT PRESSEQUALFAMENT		TUB DE BÀIXADA		VALVULA DE BOLA		BOMBA RECIRCULADORA DOBLE		FLITRE



Planta Coberta



Planta C.A.P. i Oficines Meccat



DIAMETRES/RESERVACIONS I CUBA.S	
RENVIAMANS	RN DN16 0.15
DUTXA	DX DN20 0.25
FLUXOR	WC DN20 0.25
INODOC	WC DN20 0.25
ABOIGERA CUBA	AI DN25 0.35
RENVIAMVELLES	RF DN20 0.25
CALDERA	CAL DN16 0.15
ABOCCADOR	AB DN16 0.15
FONT	FO DN16 0.15
BOCA DE REG	RC DN20 0.25

LA UBACACIO DEFINITIVA DELS ELEMENTS CAL RENVIAMVELLES I ABOIGERA
 ES TRANS SUBEGETAT A US PROPIETARIS I MANIANS DE TENER UN ESPAI SUFICIENT
 PER A INSTALAR ELS ELEMENTS DELS ANTES.

Part de la producció d'ACS l'aconseguirem amb els panells solars col·locats a una part de la coberta del C.A.P. (sent la que aporta millor l'orientació solar ja que gairebé tota la coberta romanirà en ombra a causa dels edificis del entorn).

Aquestes plaques tenen unes dimensions de 2 m d'alçada x 1m d'amplada inclinades 42º respecte horitzontal.

Tota l'aigua que necessitem i no aconseguim escalfar mitjançant els panells solars, utilitzarem una caldera per tal de assumir la totalitat de les necessitats.

Per tal d'estalviar més ACS utilitzarem un circuit tancat, circulant així aigua calenta constantment, així en punts de consum aniríem sempre llintant aigua a la temperatura necessària.

Tindrem en compte col·locar-hi dos comptadors diferents d'ACS per tal de controlar el consum del Mercat com del C.A.P.

L'aigua de pluja la recollirem la utilitzarem per la xarxa de fluxors i de etc.

En cas de que el dipòsit es trobes buit utilitzarem l'aigua de la xarxa per omplir-lo. Els fluxors són capaçs de proporcionar un cabdal d'aigua abundant en poc temps. Això es fa fàcil a partir d'uns dipòsits d'acumulació.

Criteris principals de traçat de Gas

Per la la al gas, l'utilitzarem només per la caldera que escalfa l'ACS, per tant col·locarem dos comptadors per diferenciar el consum del Mercat i el C.A.P.