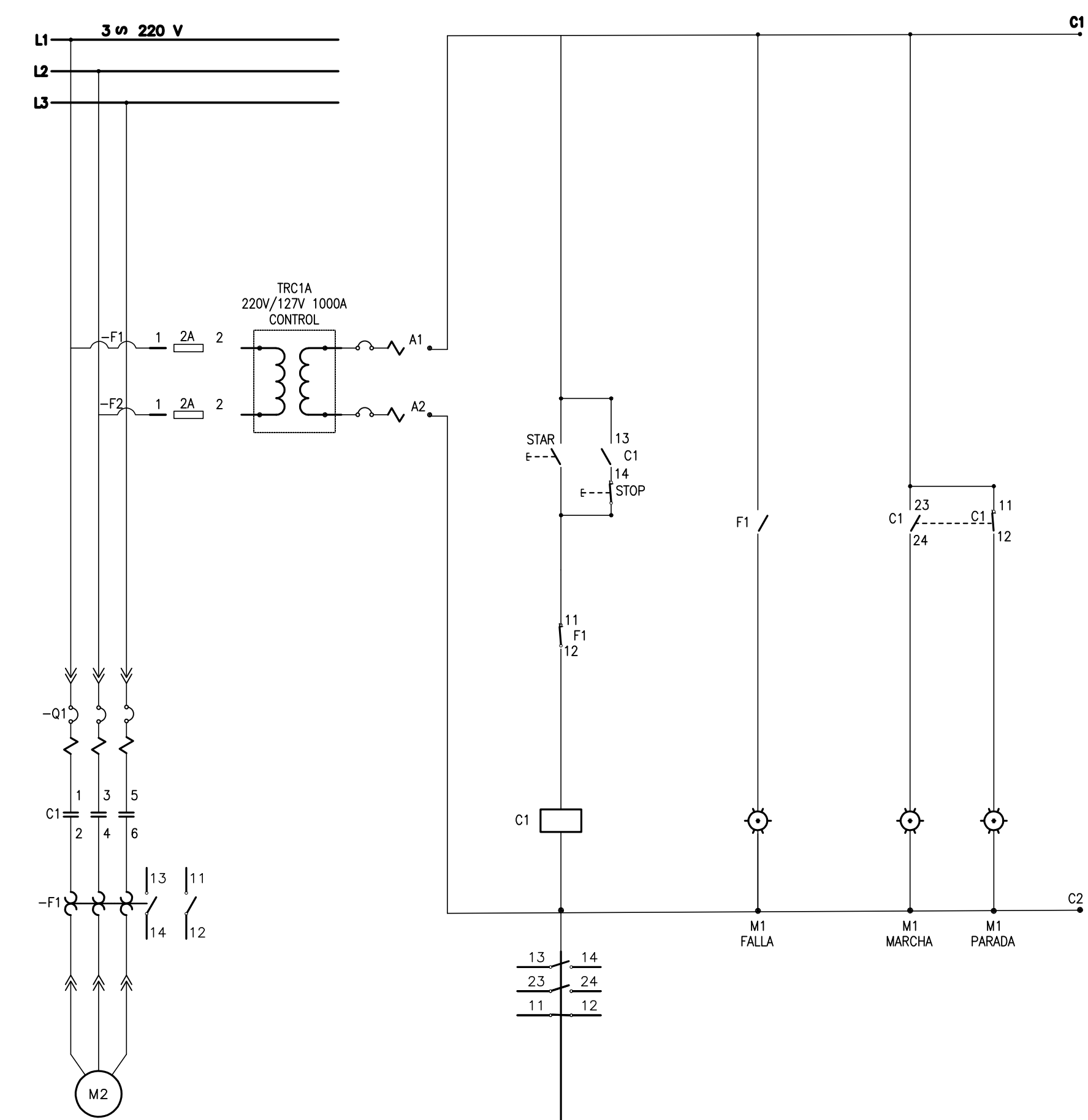
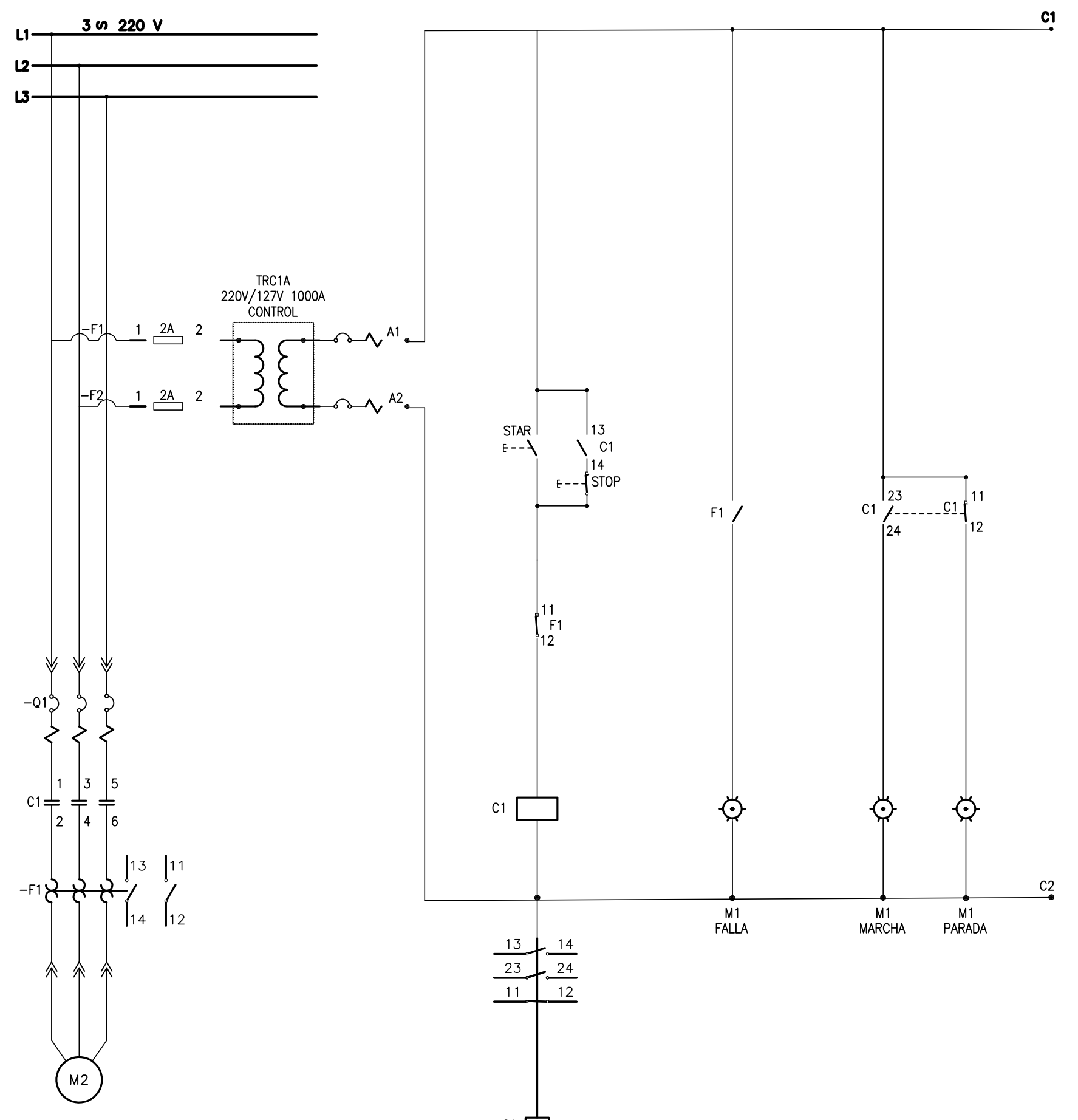


ARRANQUE SENCILLO PARA MOTOR 1 (1HP) DE BOMBA SUMERGIBLE No 1



ARRANQUE SENCILLO PARA MOTOR 2 (1HP) DE BOMBA SUMERGIBLE No 2



ARRANQUE SENCILLO PARA MOTOR 3 (1HP) DE BOMBA SUMERGIBLE No 3

CONVENCIONES	
	PULSADOR PARA ARRANQUE
	PULSADOR DE PARADA
	PILOTO PARA INDICACION LUMINOSA
	CONTACTO NORMALMENTE ABIERTO
	CONTACTO NORMALMENTE CERRADO
	SENSOR DE NIVEL NORMALMENTE CERRADO
	SENSOR DE NIVEL NORMALMENTE ABIERTO
	BOBINA CONTACTOR

	INTERVENCIÓN: ESTUDIOS TÉCNICOS Y CONSTRUCCIONES LTDA. CONTRATO. No. 268-2009	LOCALIZACIÓN: 	PUNTO DE AMARRE: MOMPOS 1: NORTE: 961.931,644 ESTE: 1.513.858,232 COTA: 19,554 msnm MOMPOS 2: NORTE: 961.196,014 ESTE: 1.513.661,803 COTA: 19,705 msnm	MODIFICACIONES FECHA MODIFICACION NOMBRE ING. RESPONSABLE FIRMA 01-12-10 REV 0. ING. JULIO EDUARDO PUJIDO 01-02-11 REV 1. ING. JULIO EDUARDO PUJIDO 15-03-11 REV 2. ING. JULIO EDUARDO PUJIDO	OBJETO: ELABORACION Y ENTREGA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA PROYECTOS DE ACUEDUCTO, SANEAMIENTO BASICO Y PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS EN EL MARCO DE LOS PLANES DEPARTAMENTALES DE AGUA EN EL DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	MUNICIPIO DE MOMPOX DEPARTAMENTO DE BOLIVAR REPÚBLICA DE COLOMBIA	PROYECTO N° : 973
	DIRECTOR: ING. SERGIO MUGOLLÓN MGL- 670 SS ESPECIALISTA: ING. JULIO EDUARDO PUJIDO MGL- 25205-22187 CND			ESTUDIOS TÉCNICOS Y CONSTRUCCIONES LTDA.		DISEÑO ELÉCTRICO	CONTIENE: ARRANQUE SENCILLO DE BOMBAS SUMERGIBLES