



Universitat de Girona
Escola Politècnica Superior

Projecte/Treball Final de Carrera

Estudi: Enginyeria Tècn. Ind. Electrònica Ind. Pla 1994

Títol: CREACIÓ D'UNA XARXA DE COMUNICACIONS
MODBUS PELS AUTÒMATS TSX Micro

Document : 3 Estat d'amidaments

Alumne: MARTA PÉREZ ALBIOL

Director/Tutor: ALBERT FIGUERAS

Departament: Electrònica, Informàtica i Automàtica

Àrea: ESA

Convocatòria: Gener 2006

ÍNDEX

3 ESTAT D'AMIDAMENTS	2
1. Muntatge xarxa modbus.....	2
2. Autòmat	2
3. Programació.....	2

3 ESTAT D'AMIDAMENTS

1. Muntatge xarxa modbus

Descripció	Quantitat
Unitat d'aïllament TSX PACC 01	10,00
Cable de doble parell trenat blindat (m)	20,00
Hores instal·lador	2,00

2. Autòmat

Descripció	Quantitat
Autòmat TSX 37-22 (u.)	1,00
Caixa plàstic himel 30x50x15 (u.)	1,00
Cable convertidor RS485/RS232 (TSX PCU 1030)	1,00
Hores instal·lador	1,00

3. Programació

Descripció	Quantitat
Hores enginyer tècnic	18,00

Marta Pérez Albiol
Enginyera Tècnica Industrial

Girona, 20 de desembre 2005