

CALLE DEL TERMINILLO

AVD. DE

BAJA A CENTRO DE TRANSFORMACIÓN
EN PLANTA SOTANO
AL 3x340mm² POR 1TØ160
CABLE TIPO HPR-Z1
2 TUBOS Ø160+ 1 TUBO Ø125
ARQUETA ACOMETIDA COMPAÑIA
CENTRO DE SECCIONAMIENTO
3L 2T GPRS/FO ME+TT

PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN EDIFICIO PARA CICLOS FORMATIVOS EN EL NUEVO INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE SEGOVIA



PROMOTOR : JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN. CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

SITUACIÓN : AVDA. VIA ROMA S/N Y C/ TERMINILLO 16.
PARCELA "CASA DE GUARDAS"

UTE. LUIS FERREIRA VILLAR - CARLOS FERREIRA BORREGO

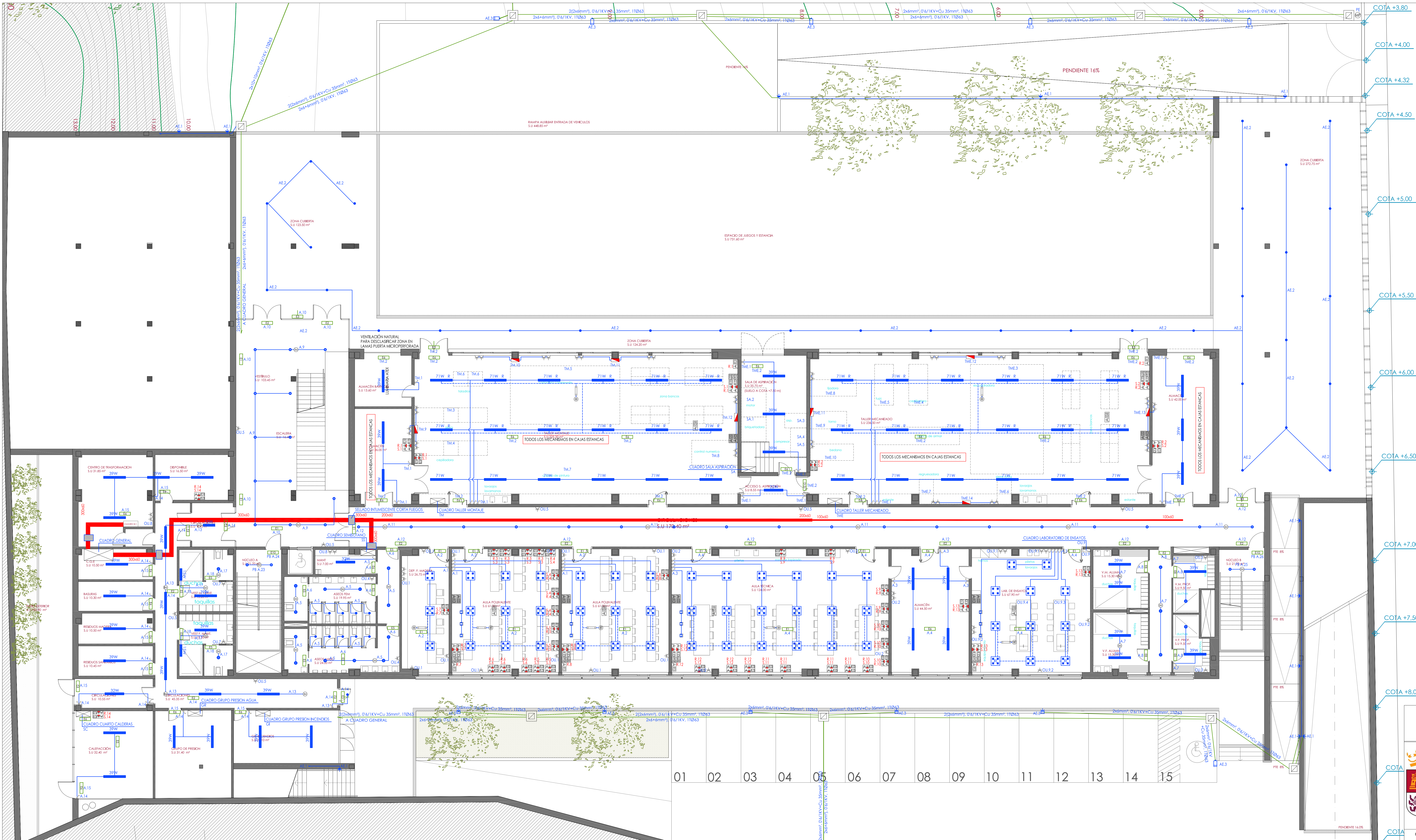
ARQUITECTOS: D. LUIS FERREIRA VILLAR
D. CARLOS FERREIRA BORREGO

INGENIERO T. : D. VICTOR ZATO NUÑO BEATO

IE01

SITUACIÓN Y ACOMETIDAS

E:1:1000 MAY21



LEYENDA INSTALACION DE ELECTRICIDAD E ILUMINACION

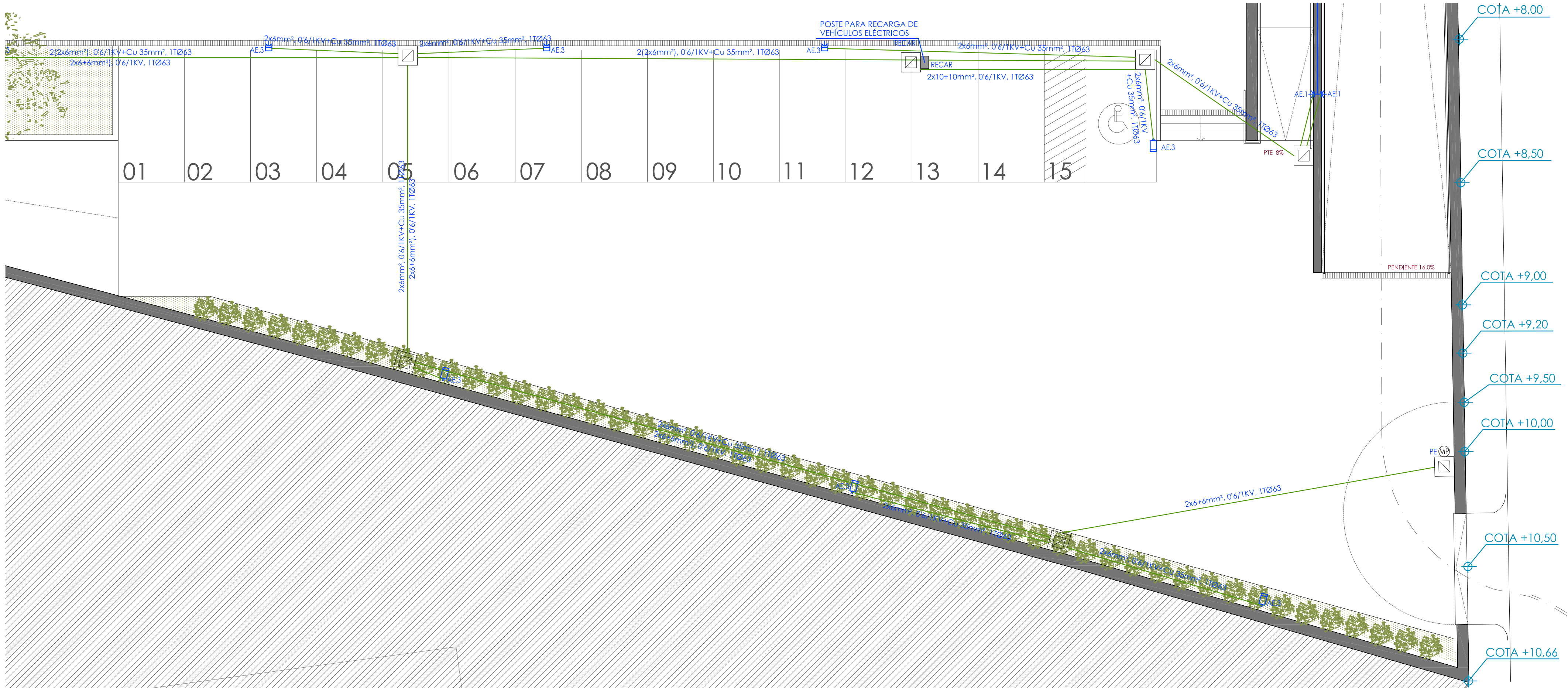
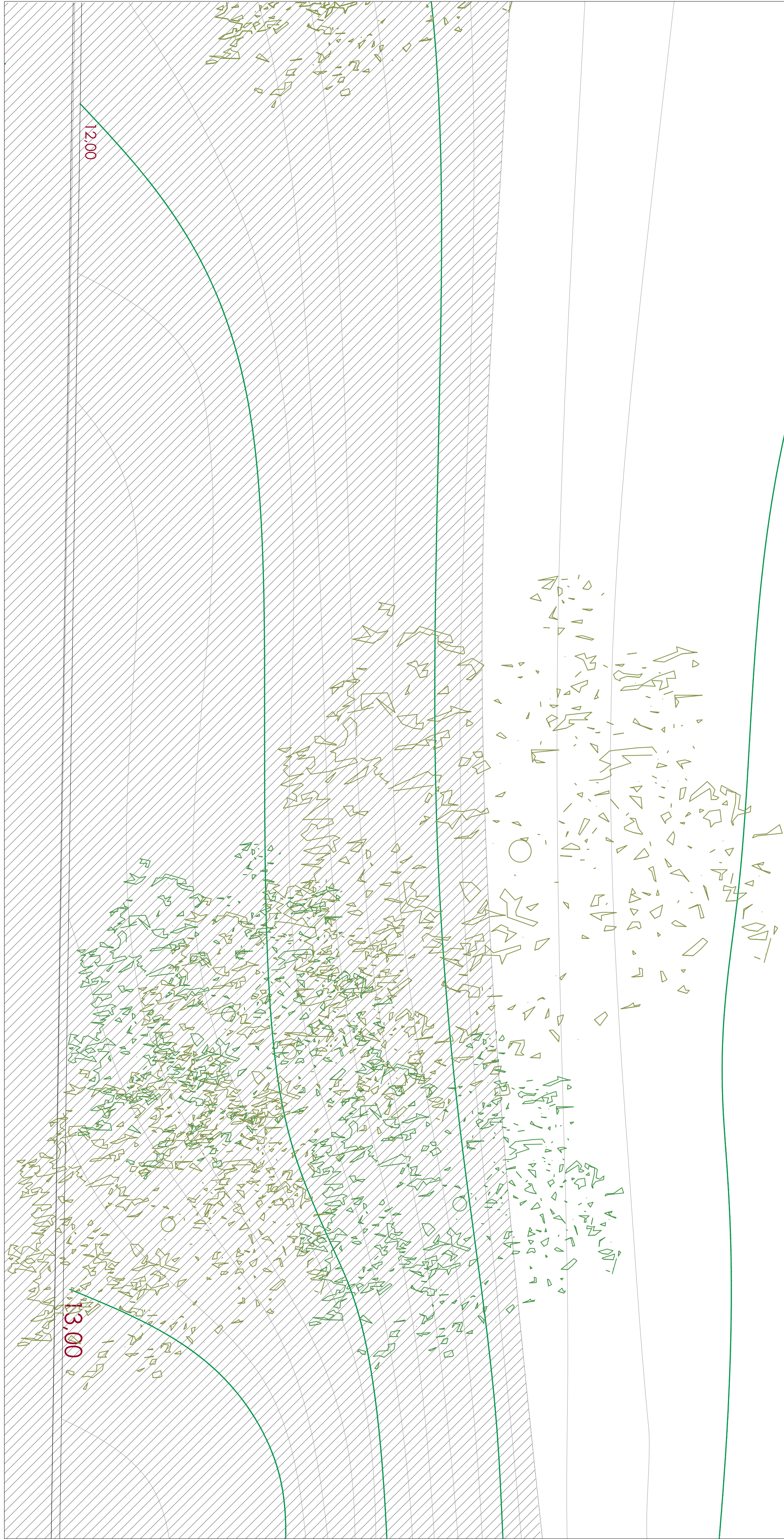
- MODULO MEDIDA
- CUADRO GENERAL O DE PLANTA
- CUADRO DE MANDO Y PROTECCION AULA O TALLER
- CUADRO DE TOMAS DE CORRIENTE
- LUMINARIA DE EMPOTRAR OD-3255 eQ M4 LED 32W 4000K UGR 19
- LUMINARIA DE EMPOTRAR OD-3255 eQ M4 LED 32W 4000K UGR 19 - CON REGULACION DALI
- LUMINARIA DESCOLGADA OD-6790 LED 23W 4000K FL CON REGULACION DALI
- DOWNLIGHT DE SUPERFICIE OD-6790 LED 23W 4000K
- DOWNLIGHT EMPOTRAR OD-3649 IRIS160 PLUS LED 23W 4000K
- DOWNLIGHT EMPOTRAR KINO 2 LED 28W 4000K
- DOWNLIGHT EMPOTRAR ORIENTABLE ORBS1 LED 12W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 16W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 32W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 39W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 71W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 71W 4000K - CON REGULACION DALI
- DOWNLIGHT ADVANCE 90 IP 54 LED 29W 4000K FLOOD CR190
- DOWNLIGHT DE OPTICA ASIMETRICA OD3659 QM2 LED 28W 4000K
- APLIQUE LUZ RASANTE EMPOTRADO EN PARED IP 65 LED 7W 4000K
- APLIQUE SUPERFICIE EN PARED IP65 LED 5.3W 4000K
- LUMINARIA BALIZAMIENTO LUZ RASANTE IP 65 LED 19.5W 4000K
- LUMINARIA SOBRE POSTE 7 M HAZ ASIMETRICO IP65 LED 28.6W 4000K
- REGULACION APOORTE LUZ EXTERIOR BASIC DIM DGC + SENSOR TECHO SDR1 14 RC+
- PULSADOR TEMPORIZADO
- INTERRUPTOR DE MOVIMIENTO
- INTERRUPTOR
- CONMUTADOR
- TOMA DE CORRIENTE DE 10/16A I+T
- TOMA DE CORRIENTE DE 10/16A I+T
- CAJA CON 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T + 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T ESTABILIZADAS + 2 TOMAS RJ-45 PARA DATOS + 1 TOMA USB Y 2 TOMAS HDMI
- CAJA CON 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T + 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T ESTABILIZADAS + 2 TOMAS RJ-45 PARA DATOS
- CAJA CON 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T + 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T ESTABILIZADAS + 1 TOMAS RJ-45 PARA DATOS + 1 TOMAS RJ-45 PARA VOZ
- CAJA EN PREVISION PARA 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T + 1 TOMA USB Y 1 TOMAS HDMI
- CAJA CON1 TOMA DE CORRIENTE 16A/I+T + 1 TOMA RJ-45 PARA DATOS
- CAJA CON1 TOMA DE CORRIENTE 16A/I+T + 1 TOMA HDMI
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA IZAR N30 200 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA IZAR N30 (EVC)200 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA LENS N30 A (ESP.AEX, INOX) 140 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N2 + KES HYDRA 100 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N6 + KES HYDRA 250 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N2 + KES HYDRA 100 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N2 100 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N250 lm
- BANDEJA DE REJILLA METALICA
- ARQUETA DE ALUMBRADO O ELECTRICA DE 40x40x40 cm

PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN EDIFICIO PARA CICLOS FORMATIVOS EN EL NUEVO INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE SEGOVIA

PROMOTOR : JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN. CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
SITUACIÓN : AVDA. VIA ROMA S/N Y C/ TERMINILLO 16. PARCELA "CASA DE GUARDAS"
UTE. LUIS FERREIRA VILLAR - CARLOS FERREIRA BORRGO
ARQUITECTOS: D. LUIS FERREIRA VILLAR
INGENIERO T.: D. CARLOS FERREIRA BORRGO
D. VICTOR ZATO NUÑO BEATO

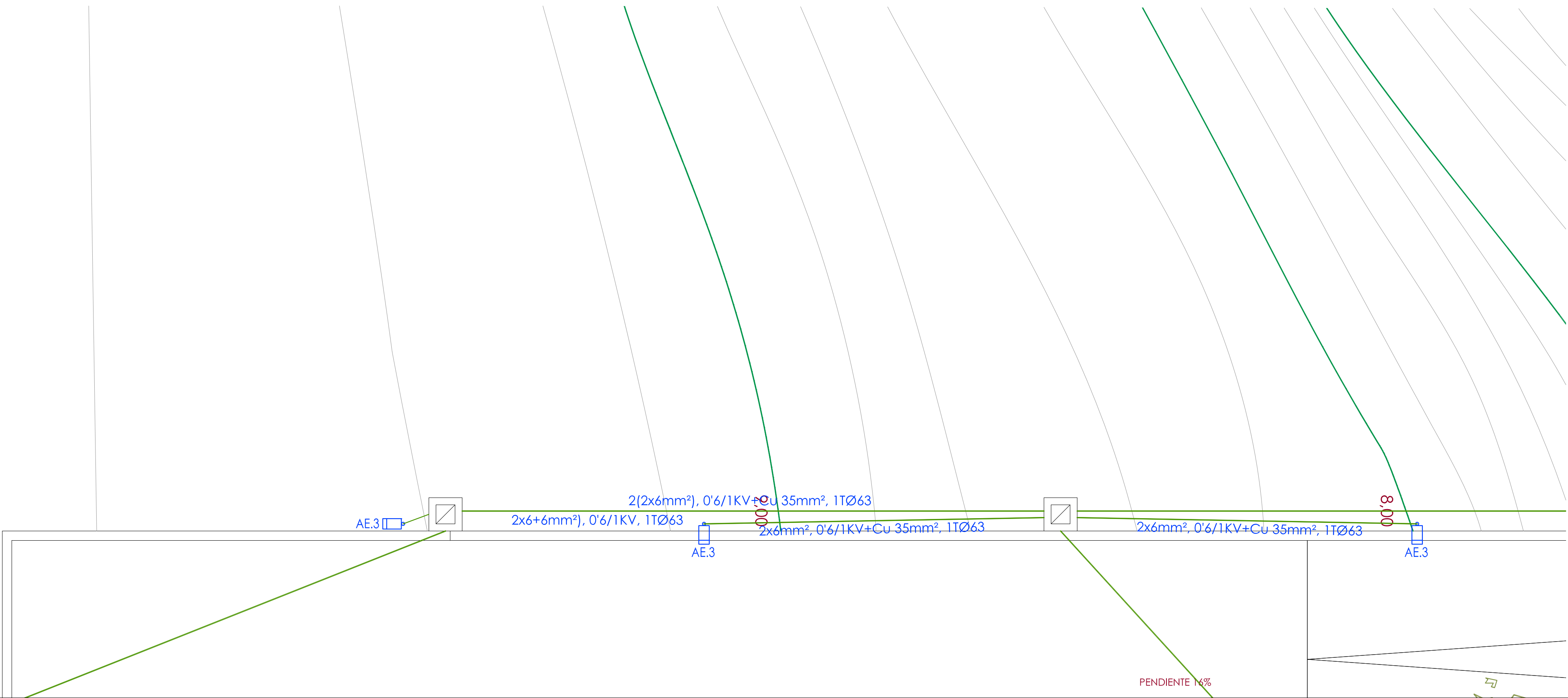
PL-1 NIVEL +9.90 ELECTR. E ILUMINACION E:1:100 MAY21

C/ CORRHUELA 20-26 3ª. 37001 SALAMANCA Tfno +34 923 264 932. WWW.FERREIRAARQUITECTOS.COM



ZONA DE ESTACIONAMIENTO PAVIMENTADO

ZONA DE ESTACIONAMIENTO ANEXO



LEYENDA INSTALACION DE ELECTRICIDAD E ILUMINACION

- MODULO MEDIDA
- CUADRO GENERAL O DE PLANTA
- CUADRO DE MANDO Y PROTECCION AULA O TALLER
- CUADRO DE TOMAS DE CORRIENTE
- LUMINARIA DE EMPOTRAR OD-3255 eQ M4 LED 32W 4000K UGR 19
- LUMINARIA DE EMPOTRAR OD-3255 eQ M4 LED 32W 4000K UGR 19 - CON REGULACION DALI
- LUMINARIA DESCOLGADA OD-6790 LED 23W 4000K FL CON REGULACION DALI
- DOWNLIGHT DE SUPERFICIE OD-6790 LED 23W 4000K
- DOWNLIGHT EMPOTRAR OD-3649 IRIS160 PLUS LED 23W 4000K
- DOWNLIGHT DE EMPOTRAR KINO 2 LED 28W 4000K
- DOWNLIGHT EMPOTRAR ORIENTABLE ORBIT LED 12W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 16W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 32W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 39W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 71W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 71W 4000K - CON REGULACION DALI
- DOWNLIGHT ADVANCE 90 IP 54 LED 29W 4000K, FLOOD CR 190
- DOWNLIGHT DE OPTICA ASIMETRICA OD3659 QM2 LED 28W 4000K
- APLIQUE LUZ RASANTE EMPOTRADO EN PARED IP 65T LED 7W 4000K
- APLIQUE SUPERFICIE EN PARED IP65 LED 5.3W 4000K
- LUMINARIA BALIZAMIENTO LUZ RASANTE IP 65 LED 19.5W 4000K
- LUMINARIA SOBRE POSTE 7 M HAZ ASIMETRICO IP66 LED 28.6W 4000K
- REGULACION APOORTE LUZ EXTERIOR BASIC DIM DGC + SENSOR TECHO SDP 14 RC+
- PULSADOR TEMPORIZADO
- INTERRUPTOR DE MOVIMIENTO
- INTERRUPTOR
- CONMUTADOR
- TOMA DE CORRIENTE DE 10/16A I+T
- TOMA DE CORRIENTE DE 10/16A I+T
- CAJA CON 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T + 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T ESTABILIZADAS + 2 TOMAS RJ-45 PARA DATOS + 1 TOMA USB Y 2 TOMAS HDMI
- CAJA CON 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T + 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T ESTABILIZADAS + 2 TOMAS RJ-45 PARA DATOS
- CAJA CON 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T + 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T ESTABILIZADAS + 1 TOMAS RJ-45 PARA DATOS + 1 TOMAS RJ-45 PARA VOZ
- CAJA EN PREVISION PARA 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T + 1 TOMA USB Y 1 TOMAS HDMI
- CAJA CON1 TOMA DE CORRIENTE 16A/I+T + 1 TOMA RJ-45 PARA DATOS
- CAJA CON1 TOMA DE CORRIENTE 16A/I+T + 1 TOMA HDMI
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA IZAR N30 200 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA IZAR N30 (EVC)200 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA LENS N30 A (ESP.AEX, INOX) 140 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N2 + KES HYDRA 100 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N6 + KES HYDRA 250 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N2 + KES HYDRA 100 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N2 100 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N6 250 lm
- BANDEJA DE REJILLA METALICA
- ARQUETA DE ALUMBRADO O ELECTRICA DE 40x40x40 cm

PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN EDIFICIO PARA CICLOS FORMATIVOS EN EL NUEVO INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE SEGOVIA

PROMOTOR : JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN. CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
SITUACIÓN : AVDA. VIA ROMA S/N Y C/ TERMINILLO 16. PARCELA "CASA DE GUARDAS"
UTE. LUIS FERREIRA VILLAR - CARLOS FERREIRA BORRERO
ARQUITECTOS: D. LUIS FERREIRA VILLAR
INGENIERO T. : D. CARLOS FERREIRA BORRERO
D. VÍCTOR ZATO NUÑO BEATO

EXTERIORES ELECTR. E ILUMINACION E:1:100 MAY21

C/ CORRHUELA 20-26 3ºA. 37001 SALAMANCA TFNO +34 923 264 932. WWW.FERREIRAARQUITECTOS.COM



LEYENDA INSTALACION DE ELECTRICIDAD E ILUMINACION

- MODULO MEDIDA
- CUADRO GENERAL O DE PLANTA
- CUADRO DE MANDO Y PROTECCION AULA O TALLER
- CUADRO DE TOMAS DE CORRIENTE
- LUMINARIA DE EMPOTRAR OD-3255 eQ M4 LED 32W 4000K UGR 19
- LUMINARIA DE EMPOTRAR OD-3255 eQ M4 LED 32W 4000K UGR 19 - CON REGULACION DALI
- LUMINARIA DESCOLGADA OD-6790 LED 23W 4000K FL CON REGULACION DALI
- DOWNLIGHT DE SUPERFICIE OD-6790 LED 23W 4000K
- DOWNLIGHT EMPOTRAR OD-3649 IRIS160 PLUS LED 23W 4000K
- DOWNLIGHT EMPOTRAR OD-3649 IRIS160 PLUS LED 23W 4000K - CON REGULACION DALI
- DOWNLIGHT EMPOTRAR KINO 2 LED 28W 4000K
- DOWNLIGHT EMPOTRAR ORIENTABLE ORBIT LED 12W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 16W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 32W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 39W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 71W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 71W 4000K - CON REGULACION DALI
- DOWNLIGHT ADVANCE 90 IP 54 LED 29W 4000K FLOOD CR IP90
- DOWNLIGHT DE OPTICA ASIMETRICA OD3659 QM2 LED 28W 4000K
- APLIQUE LUZ RASANTE EMPOTRADO EN PARED IP 65 LED 7W 4000K
- APLIQUE SUPERFICIE EN PARED IP65 LED 5.3W 4000K
- LUMINARIA BALIZAMIENTO LUZ RASANTE IP 65 LED 19.5W 4000K
- LUMINARIA SOBRE POSTE 7 M HAZ ASIMETRICO IP66 LED 28.6W 4000K
- REGULACION APOORTE LUZ EXTERIOR BASIC DIM DMC + SENSOR TECHO SDP 14 RC+
- PULSADOR TEMPORIZADO
- INTERRUPTOR DE MOVIMIENTO
- INTERRUPTOR
- CONMUTADOR
- TOMA DE CORRIENTE DE 10/16A I+T
- TOMA DE CORRIENTE DE 10/16A I+T
- CAJA CON 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T + 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T ESTABILIZADAS + 2 TOMAS RJ-45 PARA DATOS + 1 TOMA USB Y 2 TOMAS HDMI
- CAJA CON 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T + 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T ESTABILIZADAS + 2 TOMAS RJ-45 PARA DATOS
- CAJA CON 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T + 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T ESTABILIZADAS + 1 TOMAS RJ-45 PARA DATOS + 1 TOMAS RJ-45 PARA VOZ
- CAJA EN PREVISION PARA 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T + 1 TOMA USB Y 1 TOMAS HDMI
- CAJA CON1 TOMA DE CORRIENTE 16A/I+T + 1 TOMA RJ-45 PARA DATOS
- CAJA CON1 TOMA DE CORRIENTE 16A/I+T + 1 TOMA HDMI
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA IZAR N30 200 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA IZAR N30 (EVC)200 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA LENS N30 A (ESP.AEX, INOX) 140 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N2 + KES HYDRA 100 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N6 + KES HYDRA 250 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N2 + KES HYDRA 100 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N2 100 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N2 50 lm
- BANDEJA DE REJILLA METALICA
- ARQUETA DE ALUMBRADO O ELECTRICA DE 40x40x40 cm

PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN EDIFICIO PARA CICLOS FORMATIVOS EN EL NUEVO INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE SEGOVIA

PROMOTOR : JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN. CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
SITUACIÓN : AVDA. VIA ROMA S/N Y C/ TERMINILLO 16. PARCELA "CASA DE GUARDAS"
UTE. LUIS FERREIRA VILLAR - CARLOS FERREIRA BORRERO
ARQUITECTOS: D. LUIS FERREIRA VILLAR
INGENIERO T.: D. CARLOS FERREIRA BORRERO
D. VÍCTOR ZATO NUÑO BEATO

PL 0 NIVEL +14.30 ELECT. E ILUMINACION E:1:100 MAY21

C/ CORREHUELA 20-26 3ºA. 37001 SALAMANCA Tfno +34 923 264 932. WWW.FERREIRAARQUITECTOS.COM



LEYENDA INSTALACION DE ELECTRICIDAD E ILUMINACION

- MODULO MEDIDA
- CUADRO GENERAL O DE PLANTA
- CUADRO DE MANDO Y PROTECCION AULA O TALLER
- CUADRO DE TOMAS DE CORRIENTE
- LUMINARIA DE EMPOTRAR OD-3255 eQ M4 LED 32W 4000K UGR 19
- LUMINARIA DE EMPOTRAR OD-3255 eQ M4 LED 32W 4000K UGR 19 - CON REGULACION DALI
- LUMINARIA DESCOLGADA OD-6790 LED 23W 4000K FL CON REGULACION DALI
- DOWNLIGHT DE SUPERFICIE OD-6790 LED 23W 4000K
- DOWNLIGHT EMPOTRAR OD-3649 IRIS1.60 PLUS LED 23W 4000K
- DOWNLIGHT EMPOTRAR OD-3649 IRIS1.60 PLUS LED 23W 4000K - CON REGULACION DALI
- DOWNLIGHT EMPOTRAR KINO 2 LED 28W 4000K
- DOWNLIGHT EMPOTRAR ORIENTABLE ORBIT LED 12W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 16W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 32W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 39W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 71W 4000K
- PANTALLA DE SUPERFICIE IP 66 5855A LED 71W 4000K - CON REGULACION DALI
- DOWNLIGHT ADVANCE 90 IP 54 LED 29W 4000K, FLOOD CR 190
- DOWNLIGHT DE OPTICA ASIMETRICA OD3659 QM2 LED 28W 4000K
- APLIQUE LUZ RASANTE EMPOTRADO EN PARED IP 65T LED 7W 4000K
- APLIQUE SUPERFICIE EN PARED IP65 LED 5.3W 4000K
- LUMINARIA BALIZAMIENTO LUZ RASANTE IP 65 LED 19.5W 4000K
- LUMINARIA SOBRE POSTE 7 M HAZ ASIMETRICO IP66 LED 28.6W 4000K
- REGULACION APOORTE LUZ EXTERIOR BASIC DIM DGC + SENSOR TECHO SDR 14 RC+
- PULSADOR TEMPORIZADO
- INTERRUPTOR DE MOVIMIENTO
- INTERRUPTOR
- CONMUTADOR
- TOMA DE CORRIENTE DE 10/16A I+T
- TOMA DE CORRIENTE DE 10/16A I+T
- CAJA CON 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T + 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T ESTABILIZADAS + 2 TOMAS RJ-45 PARA DATOS + 1 TOMA USB Y 2 TOMAS HDMI
- CAJA CON 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T + 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T ESTABILIZADAS + 2 TOMAS RJ-45 PARA DATOS
- CAJA CON 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T + 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T ESTABILIZADAS + 1 TOMAS RJ-45 PARA DATOS + 1 TOMAS RJ-45 PARA VOZ
- CAJA EN PREVISION PARA 2 TOMAS DE CORRIENTE 16A/I+T + 1 TOMA USB Y 1 TOMAS HDMI
- CAJA CON1 TOMA DE CORRIENTE 16A/I+T + 1 TOMA RJ-45 PARA DATOS
- CAJA CON1 TOMA DE CORRIENTE 16A/I+T + 1 TOMA HDMI
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA IZAR N30 200 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA IZAR N30 (EVC)200 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA LENS N30 A (ESP, AEX, INOX) 140 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N2 + KES HYDRA 100 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N6 + KES HYDRA 250 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N2 + KES HYDRA 100 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N2 100 lm
- LUMINARIA AUTONOMA DE EMERGENCIA HYDRA LD N2 250 lm
- BANDEJA DE REJILLA METALICA
- ARQUETA DE ALUMBRADO O ELECTRICA DE 40x40x40 cm

PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN EDIFICIO PARA CICLOS FORMATIVOS EN EL NUEVO INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE SEGOVIA

PROMOTOR : JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN. CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

SITUACIÓN : AVDA. VIA ROMA S/N Y C/ TERMINILO 16. PARCELA "CASA DE GUARDAS"

UTE. LUIS FERREIRA VILLAR - CARLOS FERREIRA BORRGO

ARQUITECTOS: D. LUIS FERREIRA VILLAR
D. CARLOS FERREIRA BORRGO

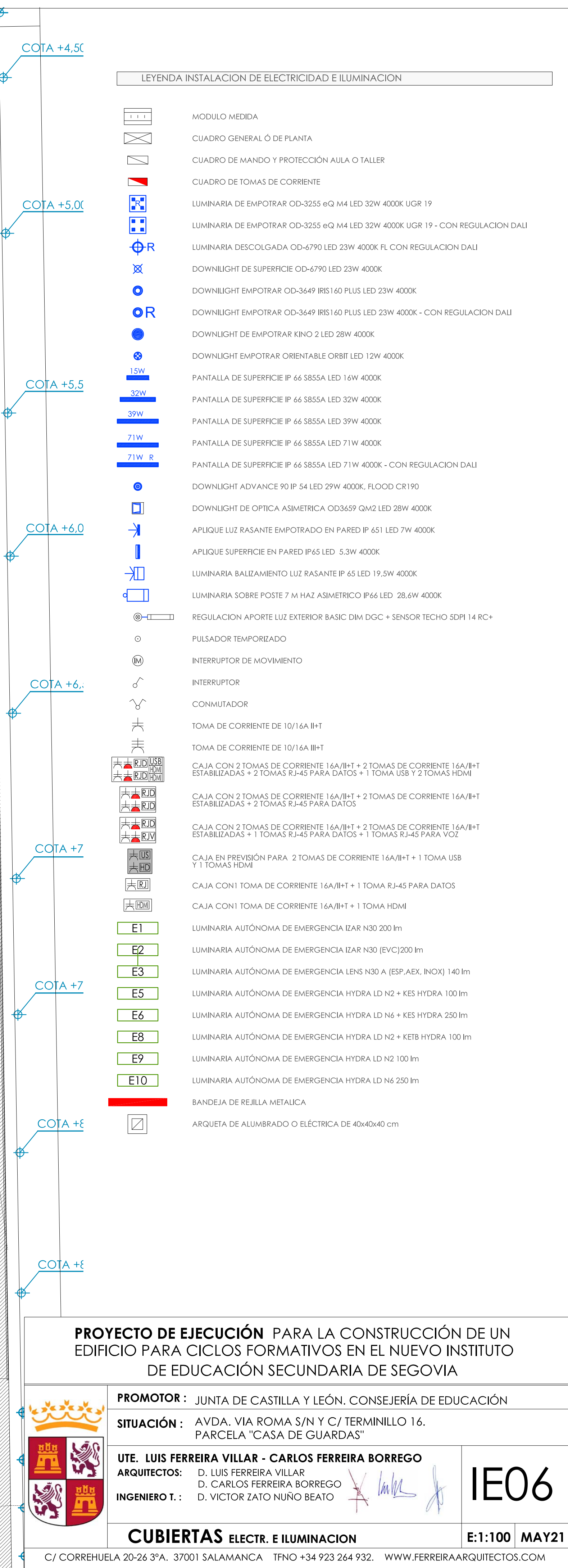
INGENIERO T.: D. VÍCTOR ZATO NUÑO BEATO

PL+1 NIVEL +18.30 ELECTR. E ILUMINACION

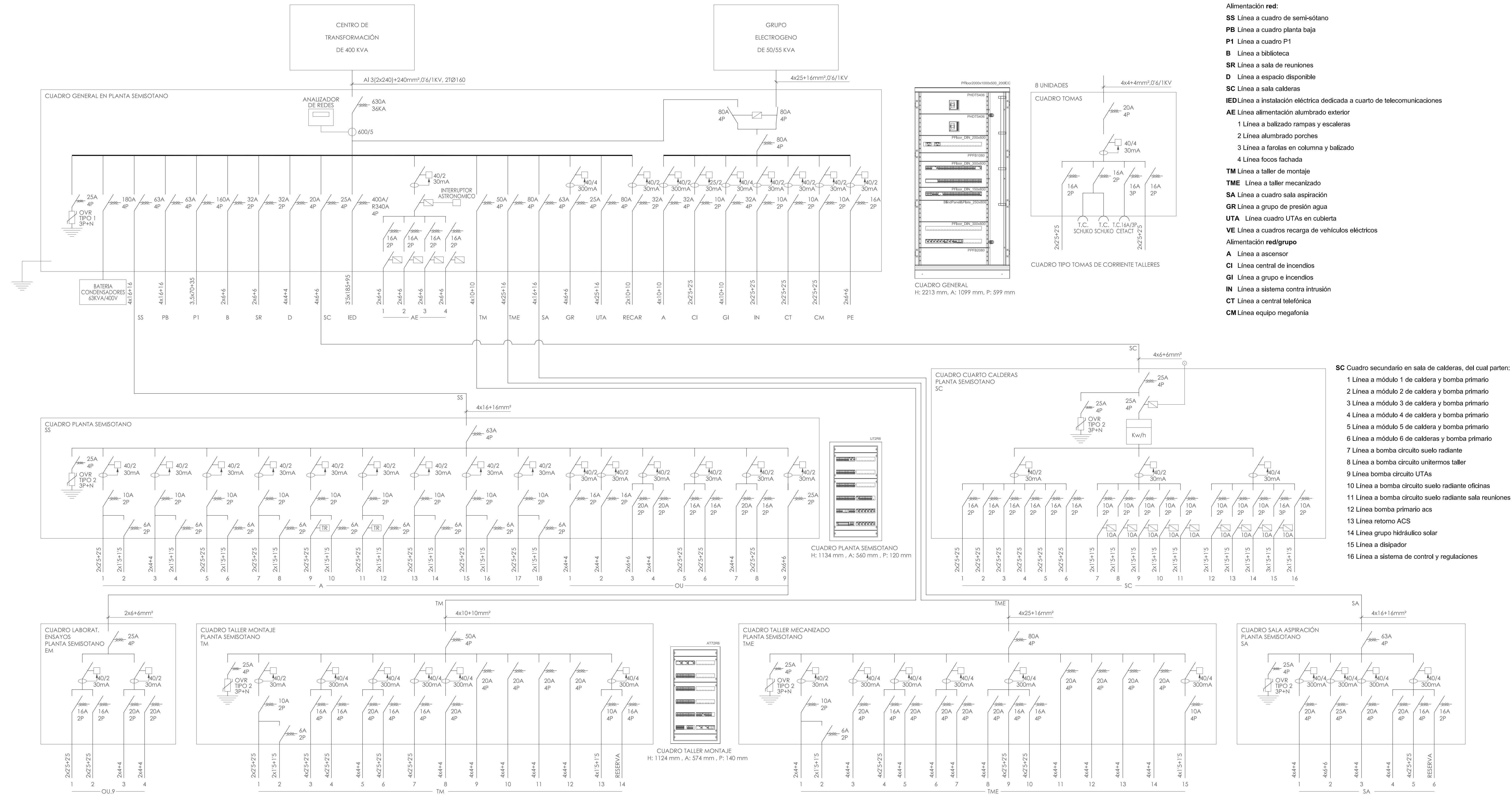
C/ CORREHUELA 20-26 3ªA. 37001 SALAMANCA TFNO +34 923 264 932. WWW.FERREIRAARQUITECTOS.COM

IE05

E:1:100 MAY21



ESQUEMAS ELÉCTRICOS PLANTA NIVEL 9.10 M (SEMISOTANO)



SS Cuadro secundario de planta Semi-Sótano, del cual parten:

- Alumbrado
A1 Línea alumbrado aulas 1
A2 Emergencias zona
A3 Línea alumbrado aulas 2
A4 Emergencias zona
A5 Línea aseos
A6 Emergencias aseos
A7 Línea vestuarios
A8 Emergencias vestuarios
A9 Línea zona distribuidor escalera
A10 Emergencias zona
A11 Línea pasillo aulas
A12 Emergencias pasillo
A13 Línea pasillo recinto instalaciones
A14 Emergencias pasillo

- A15 Línea a recintos instalaciones
A16 Emergencias recintos instala
A17 Línea a vestuarios mantenimiento
A18 Emergencias vestuarios
Otros usos
OU1 Línea a tomas en aulas polivalentes y departamento madera
OU2 Línea a tomas en aula técnica y almacén
OU3 Línea a tomas en vestuarios
OU4 Línea a tomas en aseos
OU5 Línea a tomas en pasillo
OU6 Línea armarios suelo radiante
OU7 Línea a tomas en vestuarios mantenimiento
OU8 Línea a tomas en dependencias
OU9 Línea a cuadro laboratorio ensayos

TM Cuadro en taller montaje madera, del cual parten:

- 1 Línea alumbrado taller y sala de aspiración
2 Línea a emergencias
3 Línea a sierra
4 Línea a cepilladora
5 Línea a combinada
6 Línea taladros
7 Línea a cabina pintura
8 Línea a control numérico
9 Línea 1 a cuadros de tomas
10 Línea 2 a cuadros de tomas
11 Línea 3 a cuadros de tomas
12 Línea 4 a cuadros de tomas
13 Línea a unitermos calefacción
14 Reserva

TME Cuadro en taller mecanizado, del cual parten:

- 1 Línea alumbrado taller y sala de aspiración
2 Línea a emergencias
3 Línea a escuadradora
4 Línea cepilladora
5 Línea tupy
6 Línea sierra de cinta
7 Línea reguesadora
8 Línea a lijadoras
9 Línea a torno
10 Línea bedano
11 Línea 1 a cuadros de tomas
12 Línea 2 a cuadros de tomas

SA Cuadro sala aspiración, del cual parten:

- 1 Línea a briquetadora
2 Línea a aspiración
3 Línea a aspiración pequeña
4 Línea a compresor
5 Secador de aire comprimido
6 Reserva

EM Cuadro laboratorio de ensayos, del cual parten:

- 1 Línea 1 a tomas de c.
2 Línea 2 a tomas de c.
3 Línea mesa 1
4 Línea mesa 2
5 Línea mesa 3
6 Línea a t. de c. almacén

0 Línea general de alimentación a cuadro general desde CT, del cual parten:

Alimentación red:

SS Línea a cuadro de semi-sótano

PB Línea a cuadro planta baja

P1 Línea a cuadro P1

B Línea a biblioteca

SR Línea a sala de reuniones

D Línea a espacio disponible

SC Línea a sala calderas

IED Línea a instalación eléctrica dedicada a cuarto de telecomunicaciones

AE Línea alimentación alumbrado exterior

1 Línea a balizado rampas y escaleras

2 Línea alumbrado porches

3 Línea a farolas en columna y balizado

4 Línea focos fachada

TM Línea a taller de montaje

TME Línea a taller mecanizado

SA Línea a cuadro sala aspiración

GR Línea a grupo de presión agua

UTA Línea cuadro UTAs en cubierta

VE Línea a cuadros recarga de vehículos eléctricos

Alimentación red/grupo

A Línea a ascensor

CI Línea central de incendios

GI Línea a grupo e incendios

IN Línea a sistema contra intrusión

CT Línea a central telefónica

CM Línea equipo megafonía

SC Cuadro secundario en sala de calderas, del cual parten:

- 1 Línea a módulo 1 de caldera y bomba primario
2 Línea a módulo 2 de caldera y bomba primario
3 Línea a módulo 3 de caldera y bomba primario
4 Línea a módulo 4 de caldera y bomba primario
5 Línea a módulo 5 de caldera y bomba primario
6 Línea a módulo 6 de calderas y bomba primario
7 Línea a bomba circuito suelo radiante
8 Línea a bomba circuito unitermos taller
9 Línea bomba circuito UTAs
10 Línea a bomba circuito suelo radiante oficinas
11 Línea a bomba circuito suelo radiante sala reuniones
12 Línea bomba primario acs
13 Línea retorno ACS
14 Línea grupo hidráulico solar
15 Línea a disipador
16 Línea a sistema de control y regulaciones

PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN EDIFICIO PARA CICLOS FORMATIVOS EN EL NUEVO INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE SEGOVIA



PROMOTOR : JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN. CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

SITUACIÓN : AVDA. VIA ROMA S/N Y C/ TERMINILLO 16. PARCELA "CASA DE GUARDAS"

UTE. LUIS FERREIRA VILLAR - CARLOS FERREIRA BORRERO
ARQUITECTOS: D. LUIS FERREIRA VILLAR
D. CARLOS FERREIRA BORRERO
INGENIERO T.: D. VÍCTOR ZATO NUÑO BEATO

IE07

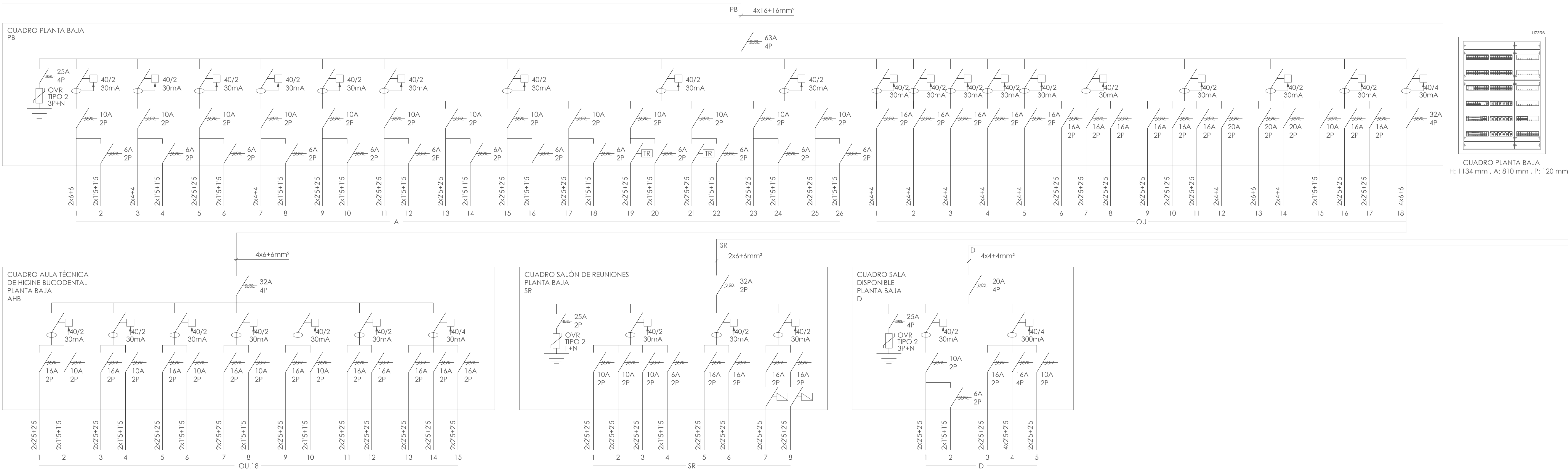
ESQUEMA UNIFILAR I PLANTA NIVEL +9.90

MAY21

C/ CORREHUELA 20-26 3ª. 37001 SALAMANCA TFNO +34 923 264 932. WWW.FERREIRAARQUITECTOS.COM

ESQUEMAS ELÉCTRICOS PLANTA NIVEL 13.50 M

A CUADRO GENERAL EN PLANTA SEMISOTANO



PB Cuadro secundario de planta baja, del cual parten:

Alumbrado

A.1 Línea alumbrado almacén y taller enfermería 3 y 2

A.2 Emergencias zona

A.3 Línea alumbrado almacén y taller enfermería 1

A.4 Emergencias zona

A.5 Línea alumbrado aula taller farmacia, almacén y aula técnica

A.6 Emergencias zona

A.7 Línea alumbrado aulas polivalentes 1 y 2

A.8 Emergencias zona

A.9 Línea a conserjería, admón. y sala profesores

A.10 Emergencias zona

A.11 Línea a despachos y pasillos

A.12 Emergencias zona

A.13 Línea aseos

A.14 Emergencias aseos

A.15 Línea vestuarios

A.16 Emergencias vestuarios

A.17 Línea aseos profesores

A.18 Emergencias aseos profesores

A.19 Línea vestíbulo

A.20 Emergencias vestíbulo

A.21 Línea pasillo

A.22 Emergencias pasillo

A.23 Línea escalera 1

A.24 Emergencias escalera

A.25 Línea escalera 2

A.26 Emergencias escalera

Otros usos

OU 1 Línea a tomas en taller enfermería 1 y almacén

OU 2 Línea a tomas en taller enfermería 2 y almacén

OU 3 Línea a otras en taller enfermería 3 y almacén

OU 4 Línea a otras tomas en aula taller farmacia y almacén

OU 5 Línea a otras tomas en aulas polivalentes

OU 6 Línea tomas vestíbulo

OU 7 Línea tomas pasillo

OU 8 Línea tomas pasillo despachos

OU 9 Línea tomas armarios suelo radiante

OU 10 Línea tomas armarios suelo radiante

OU.11 Línea tomas armarios suelo radiante despachos

OU 12 Línea tomas aseos

OU 13 Línea tomas vestuarios

OU 14 Línea tomas en aseos profesores

OU 15 Línea a ventilación en aseos profesores

OU 16Línea a otras tomas en conserjería y sala profesores

OU 17Línea a otras tomas en despachos

OU 18 Línea cuadro en aula higiene bucodental

AHB Cuadro aula higiene bucodental, del cual parten:

1 Línea a sillón 1

2 Línea a motor aspiración 1

3 Línea a sillón 2

4 Línea a motor aspiración 2

5 Línea a sillón 3

6 Línea a motor aspiración 3

7 Línea a sillón 4

8 Línea a motor aspiración 4

9 Línea a sillón 5

10 Línea a motor aspiración 5

11 Línea a compresor 1

12 Línea a compresor 2

13 Línea 1 a tomas de c.

14 Línea 2 a tomas de c.

15 Línea a t. de c. almacén

SR Cuadro secundario en salón de reuniones, del cual parten:

1 Línea alumbrado 1

2 Línea alumbrado 2

3 Línea alumbrado 3

4 Línea a emergencias

5 Línea 1 a t. de c.

6 Línea armario suelo radiante

7 Línea a motor 1 equipo de ventilación

8 Línea a motor 2 equipo de ventilación

D Cuadro secundario en espacio disponible, del cual parten:


1 Línea alumbrado 1

2 Línea a emergencias

3 Línea a t. de c. II

4 Línea a t. de c. III

5 Línea a motor 1 equipo de ventilación

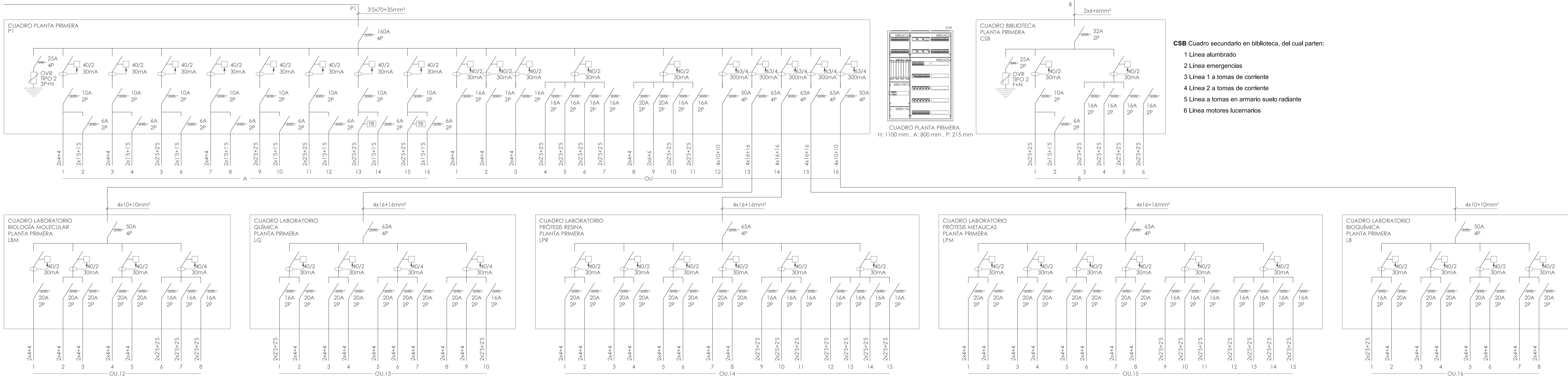
PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN EDIFICIO PARA CICLOS FORMATIVOS EN EL NUEVO INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE SEGOVIA	
	PROMOTOR : JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN. CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
	SITUACIÓN : AVDA. VIA ROMA S/N Y C/ TERMINILLO 16. PARCELA "CASA DE GUARDAS"
	UTE. LUIS FERREIRA VILLAR - CARLOS FERREIRA BORREGO ARQUITECTOS : D. LUIS FERREIRA VILLAR D. CARLOS FERREIRA BORREGO INGENIERO T. : D. VÍCTOR ZATO NUÑO BEATO
ESQUEMA UNIFILAR II PLANTA NIVEL +14.30	
C/ CORREHUELA 20-26 3ªA. 37001 SALAMANCA TFNO +34 923 264 932. WWW.FERREIRAARQUITECTOS.COM	

IE08

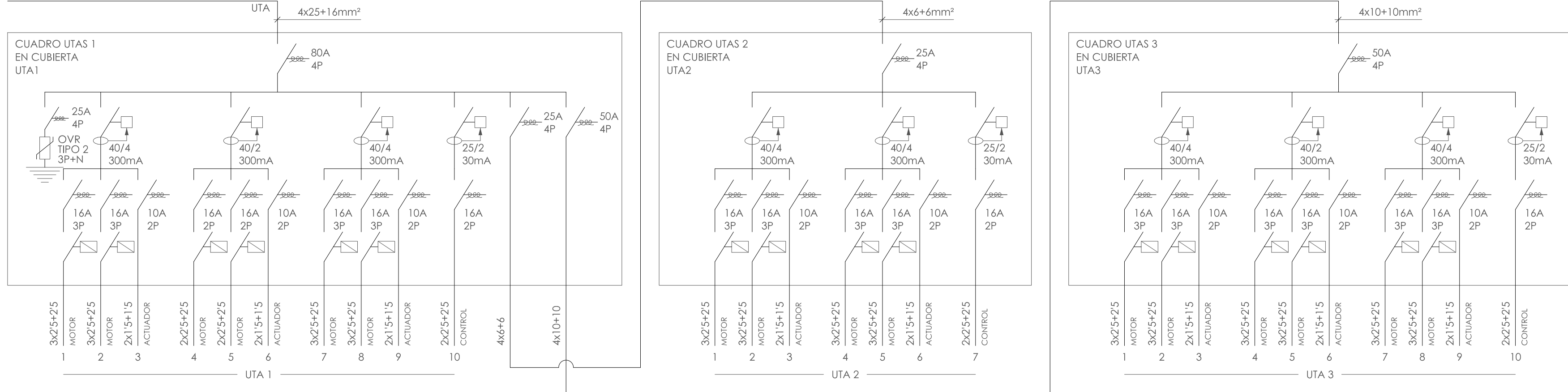
MAY21

ESQUEMAS ELÉCTRICOS PLANTA NIVEL 17.52 M

A CUADRO GENERAL EN PLANTA SEMISOTANO



A CUADRO GENERAL EN PLANTA SEMISOTANO



LPR Cuadro de laboratorio prótesis resina, del cual parten:

- 1 Línea 1 a toma 20A
- 2 Línea 2 a toma 20A
- 3 Línea a mesa 1
- 4 Línea a mesa 2
- 5 Línea a mesa 3
- 6 Línea a mesa 4
- 7 Línea a mesa 5
- 8 Línea a mesa 6
- 9 Línea 1 a tomas de c.
- 10 Línea 2 a tomas de c.
- 11 Línea 3 a tomas de c.
- 12 Línea 4 a tomas de c.
- 13 Línea 5 a tomas de c.
- 14 Línea 6 a tomas de c.
- 15 Línea a t. de c. almacén

LPM Cuadro de laboratorio prótesis metálica, del cual parten:

- 1 Línea 1 a toma 20A
- 2 Línea 2 a toma 20A
- 3 Línea a mesa 1
- 4 Línea a mesa 2
- 5 Línea a mesa 3
- 6 Línea a mesa 4
- 7 Línea a mesa 5
- 8 Línea a mesa 6
- 9 Línea 1 a tomas de c.
- 10 Línea 2 a tomas de c.
- 11 Línea 3 a tomas de c.
- 12 Línea 4 a tomas de c.
- 13 Línea 5 a tomas de c.
- 14 Línea 6 a tomas de c.
- 15 Previsión

LB Cuadro laboratorio de bioquímica

- 1 Línea a campana
- 2 Línea a mesa 1
- 3 Línea a autoclave 2
- 4 Línea a mesa 3
- 5 Línea 1 a tomas de c.
- 6 Línea 2 a tomas de c.
- 7 Línea 3 a tomas de c.
- 8 Línea 4 a tomas de c.

LQ Cuadro laboratorio de química

- 1 Línea a campana
- 2 Línea a mesa 1
- 3 Línea a mesa 2
- 4 Línea a mesa 3
- 5 Línea 1 a tomas de c.
- 6 Línea 2 a tomas de c.
- 7 Línea 3 a tomas de c.
- 8 Línea 4 a tomas de c.
- 9 Línea 5 a tomas de c.
- 10 Línea 5 a tomas de c. en almacén

LBM Cuadro laboratorio de biología molecular

- 1 Línea a campana
- 2 Línea a autoclave 1
- 3 Línea a autoclave 2
- 4 Línea a mesa 1
- 5 Línea a mesa 2
- 6 Línea 1 a tomas de c.
- 7 Línea 2 a tomas de c.
- 8 Línea 3 a tomas de c.

UTA 1 Línea a cuadro 1 de UTAs en cubierta, del cual parten:

- 1 Línea a motor 1 UTA biblioteca
- 2 Línea a motor 2 UTA biblioteca
- 3 Línea actuador
- 4 Línea a motor 1 UTA oficinas
- 5 Línea a motor 2 UTA oficinas
- 6 Línea actuador
- 7 Línea a motor 1 UTA talleres semi-sotano
- 8 Línea a motor 2 UTA talleres semi-sotano
- 9 Línea actuador
- 10 Línea a equipo de control
- 11 Línea a control
- 12 Línea a cuadro 2 de Utas
- 13 Línea a cuadro 3 de Utas

UTA 2 Línea a cuadro 2 de UTAs en cubierta, del cual parten:


- 1 Línea a motor 1 UTA izquierda PB y P1
- 2 Línea a motor 2 UTA aulas izquierda PB y P1
- 3 Línea actuador
- 4 Línea a motor 1 UTA 5 aulas centro PB
- 5 Línea a motor 2 UTA 5 aulas centro PB
- 6 Línea actuador
- 7 Línea a equipo de control

UTA 3 Línea a cuadro 3 de UTAs en cubierta, del cual parten:

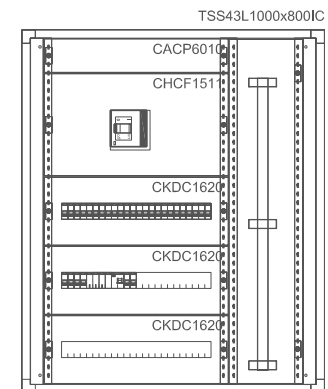
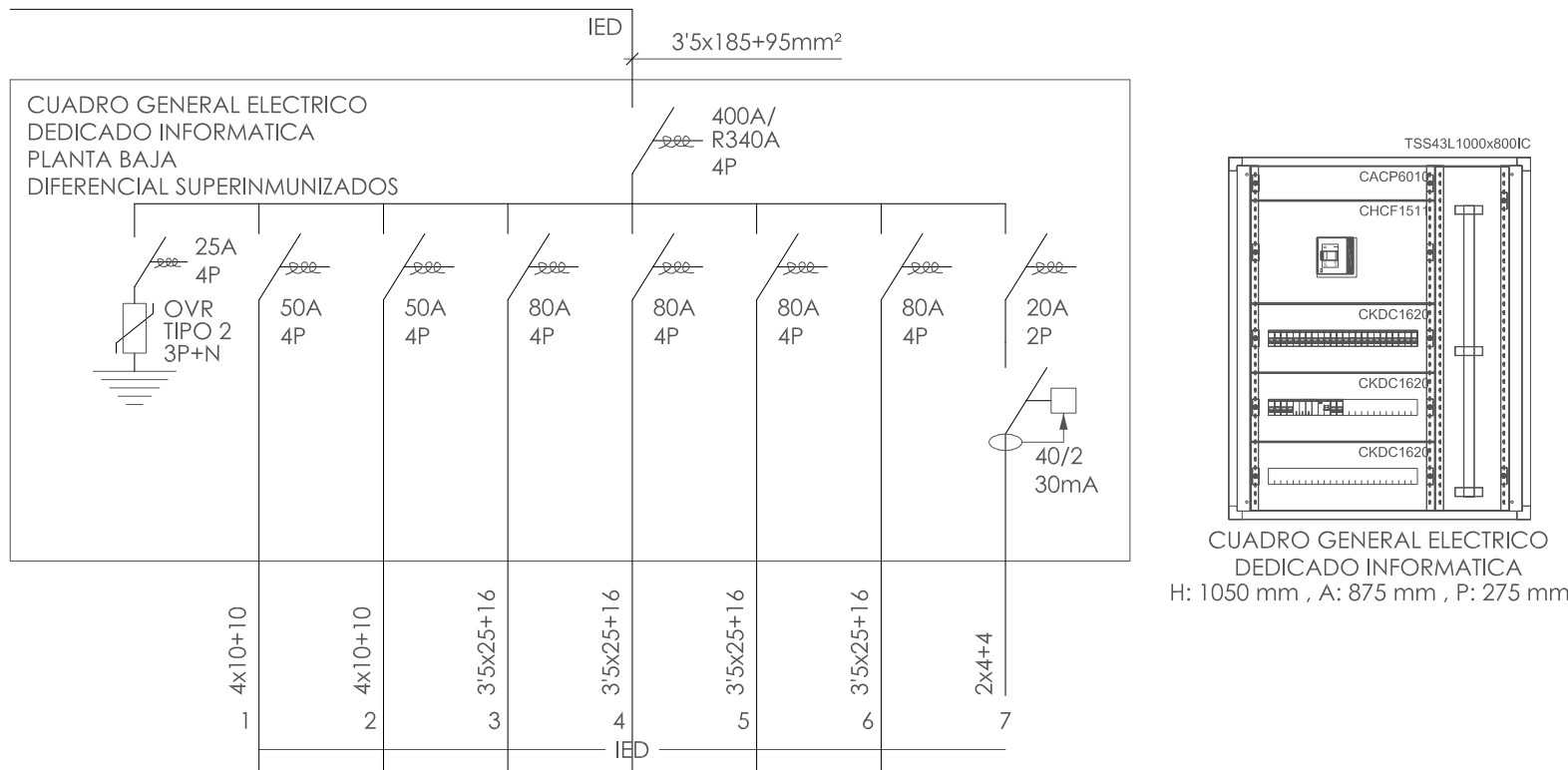
- 1 Línea a motor 1 UTA aulas centro P1
- 2 Línea a motor 2 UTA aulas centro P1
- 3 Línea actuador
- 4 Línea a motor 1 UTA aulas derecha PB y P1
- 5 Línea a motor 1 UTA aulas derecha PB y P1
- 6 Línea actuador
- 7 Línea a motor 1 UTA aulas semi-sotano
- 8 Línea a motor 2 UTA aulas semi-sotano
- 9 Línea actuador
- 10 Línea a equipo de control

P1 Cuadro secundario planta primera, del cual parten:

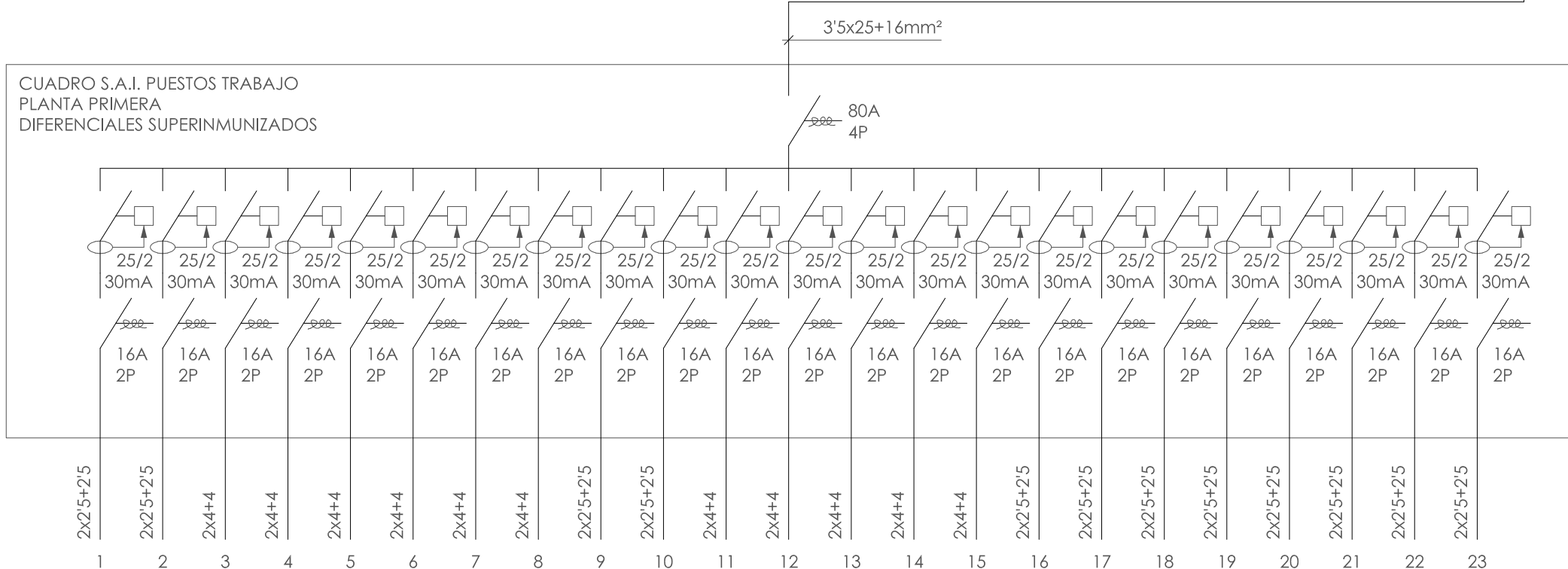
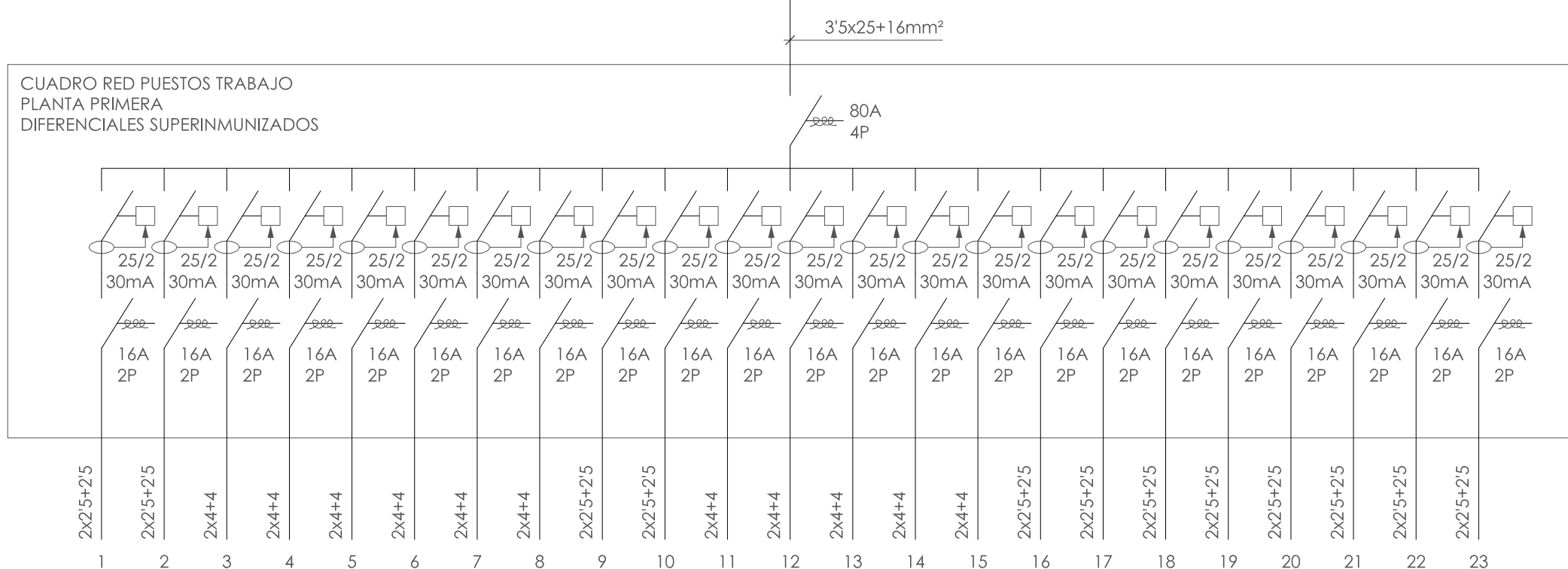
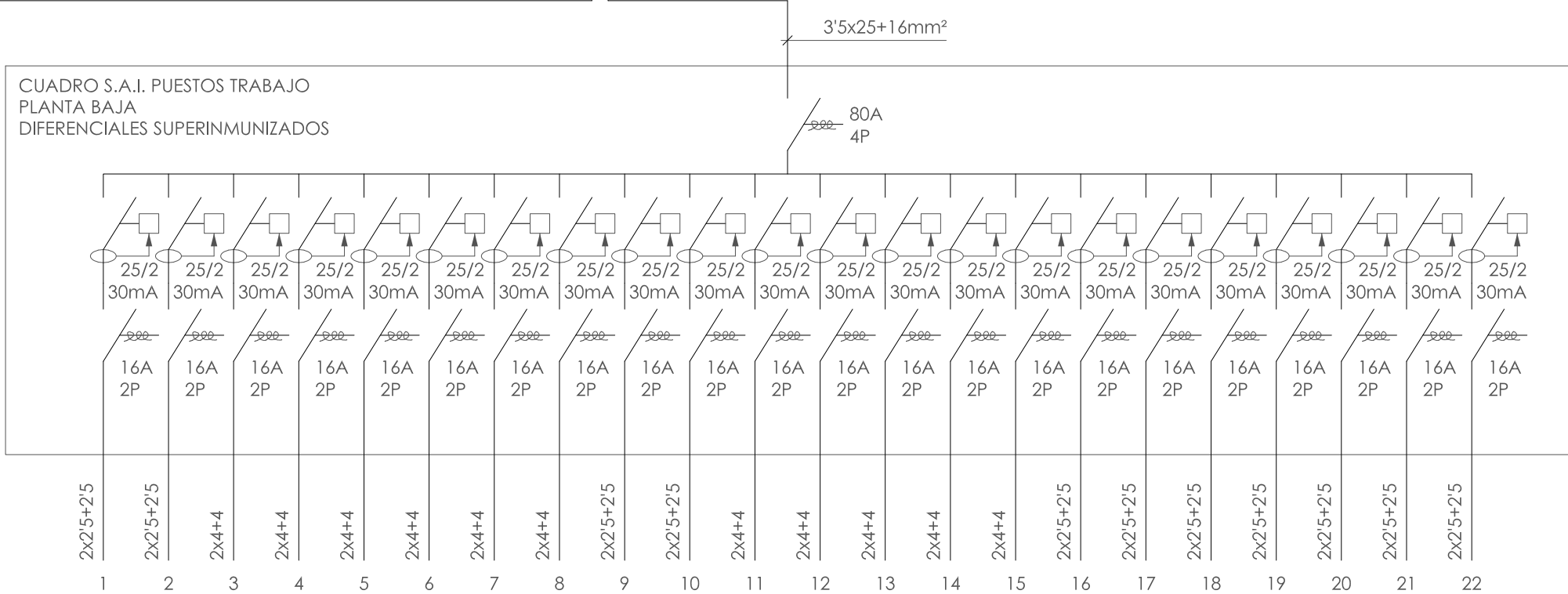
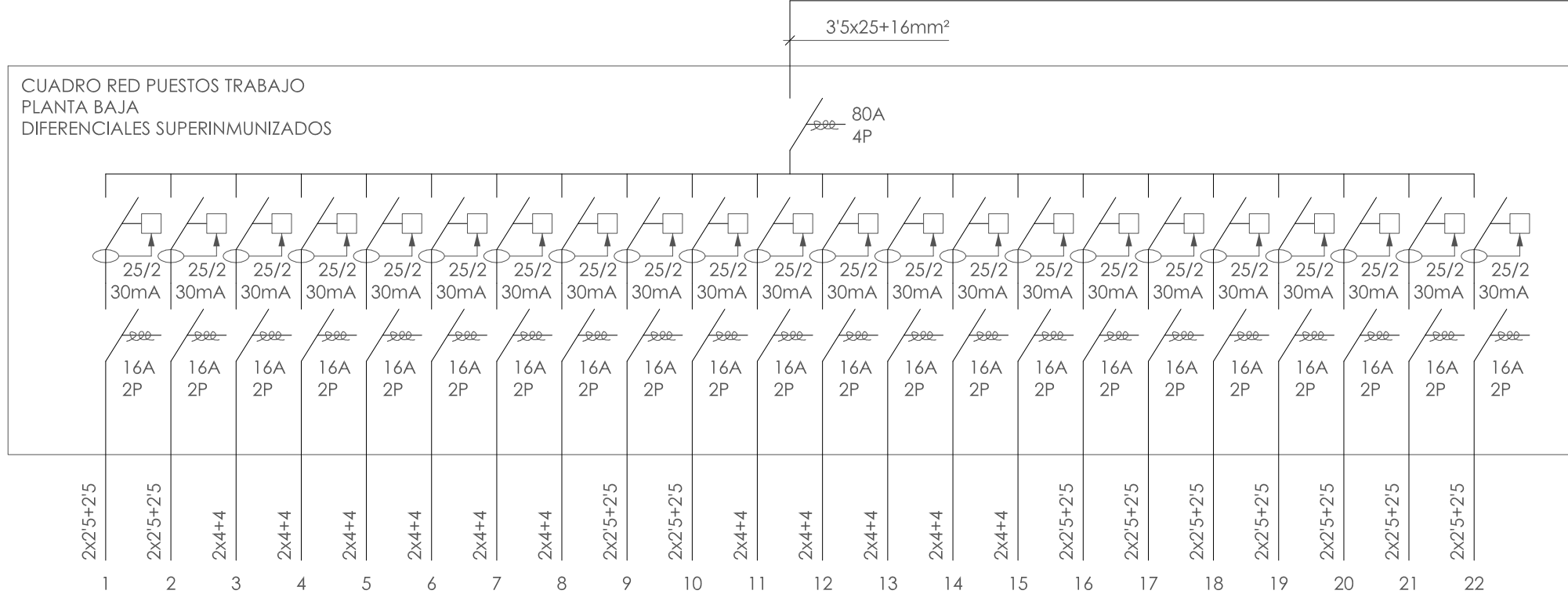
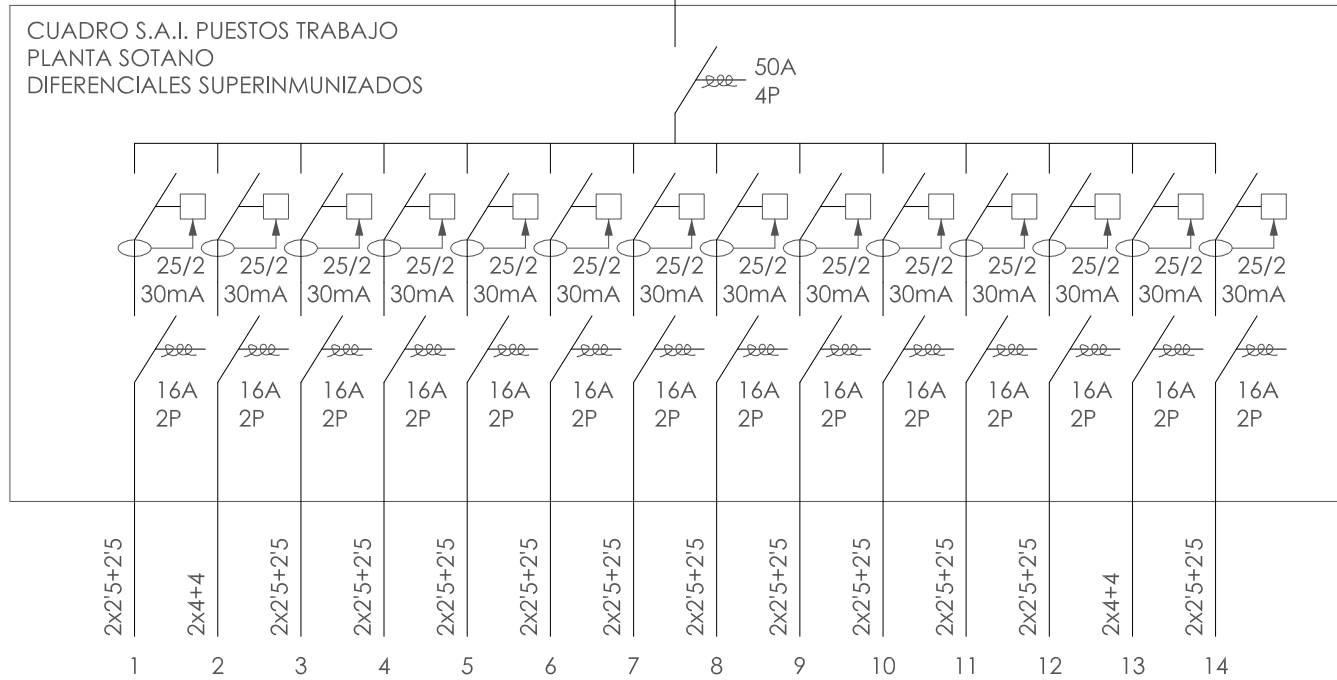
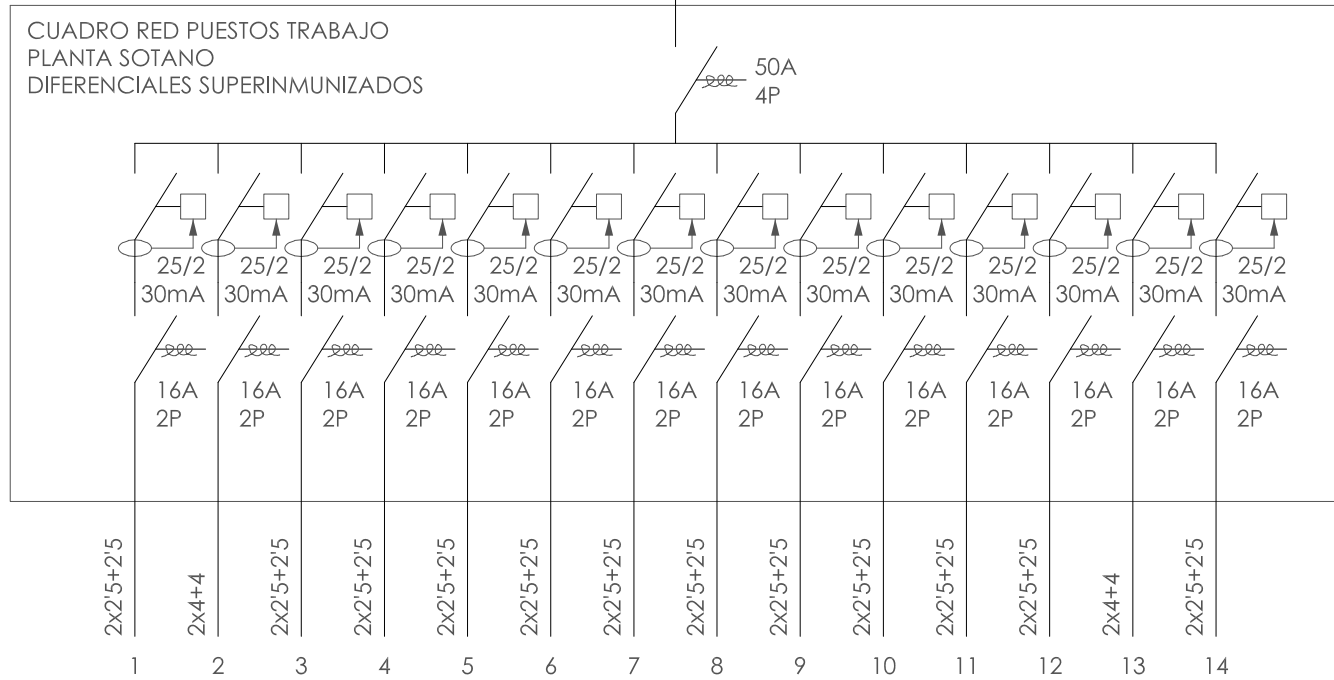
- Alumbrado
- A1 Línea alumbrado aula gestión, lab. prótesis resina y dep sanidad
 - A2 Emergencias zona
 - A3 Línea alumbrado prótesis metálica, laboratorio de bioquímica y almacén
 - A4 Emergencias zona
 - A5 Línea alumbrado aulas polivalentes
 - A6 Emergencias zona
 - A7 Línea alumbrado laboratorios de biología, bioquímica y almacén
 - A8 Emergencias zona
 - A9 Línea aseos
 - A10 Emergencias aseos
 - A11 Línea vestuarios
 - A12 Emergencias vestuarios
 - A13 Línea distribuidor ascensor
 - A14 Emergencias distribuidor
 - A15 Línea pasillo
 - A16 Emergencias pasillo
- Otros usos
- OU1 Línea 1 a tomas en aulas polivalentes
- OU2 Línea 2 a tomas en aulas polivalentes
- OU3 Línea a otras tomas aula gest. comunicaciones y depart. sanidad
- OU 4Línea tomas distribuidor ascensor
- OU 5 Línea tomas pasillo
- OU 6 Línea tomas armarios suelo radiante
- OU 7 Línea tomas armarios suelo radiante
- OU 8 Línea tomas aseos
- OU 9 Línea tomas vestuarios
- OU 10 Línea ventilación aseos 1
- OU 11 Línea ventilación aseos 2
- OU 12 Línea cuadro tomas laboratorio biología
- OU 13 Línea cuadro tomas laboratorio química
- OU 14 Línea cuadro tomas laboratorio prótesis resina
- OU 15 Línea cuadro tomas laboratorio prótesis metálica
- OU 16 Línea cuadro tomas laboratorio bioquímica

PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN EDIFICIO PARA CICLOS FORMATIVOS EN EL NUEVO INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE SEGOVIA	
	PROMOTOR : JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN. CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
SITUACIÓN : AVDA. VIA ROMA S/N Y C/ TERMINILLO 16. PARCELA "CASA DE GUARDAS"	
UTE. LUIS FERREIRA VILLAR - CARLOS FERREIRA BORRERO	
ARQUITECTOS: D. LUIS FERREIRA VILLAR D. CARLOS FERREIRA BORRERO	
INGENIERO T. : D. VÍCTOR ZATO NUÑO BEATO	
ESQUEMA UNIFILAR III PLANTA NIVEL +18.30	
MAY21	
C/ CORREHUELA 20-26 3ªA. 37001 SALAMANCA TFNO +34 923 264 932. WWW.FERREIRAARQUITECTOS.COM	

A CUADRO GENERAL EN PLANTA SEMISOTANO



CUADRO GENERAL ELECTRICO DEDICADO INFORMATICA H: 1050 mm, A: 875 mm, P: 275 mm



IED Cuadro instalación eléctrica dedicada en cuarto de teleco., del cual parten:

1 Línea a planta semi-sótano RED, del cual parten:

- R.1 1 Línea a tomas en almacén y taller montaje madera
- R.2 1 Línea a tomas en taller mecanizado madera y almacén
- R.3,4,5,6,7 5 Líneas a departamento madera y aula polivalente
- R.8,9,10,11,12 5 Líneas a aula polivalente y aula técnica
- R.13 1 Línea a tomas en almacén y laboratorio d ensayos
- R.14 1 Línea a tomas en almacén, cuarto de calderas y ascensor

2 Línea a planta semi-sótano SAI, del cual parten:

- S.1 1 Línea a tomas en almacén y taller montaje madera
- S.2 1 Línea a tomas en taller mecanizado madera y almacén
- S.3,4,5,6,7, 5 Líneas a departamento madera y aula polivalente
- S.8,9,10,11,12 5 Líneas a aula polivalente y aula técnica
- S.13 1 Línea a tomas en almacén y laboratorio d ensayos
- S.14 1 Línea a tomas en almacén, cuarto de calderas y ascensor

3 Línea a planta baja RED, del cual parten:

- R.1 1 Línea a tomas en almacén y taller enfermería
- R.2 1 Línea a tomas en almacén y taller enfermería
- R.3 1 Línea a tomas en taller de farmacia
- R.4,5,6,7,8 5 Líneas a aula taller de farmacia
- R.9 1 Línea a tomas en almacén y aula higiene bucodental
- R.10 1 Línea aula polivalente
- R.11,12,13,14,15 5 Líneas a aula polivalente
- R.16 1 Línea a sala reuniones
- R.17 1 Línea a bar y conserjería
- R.18,19 2 Línea a admón. y sala profesores
- R.20 1 Línea APA, D. alumnos y Jefe estudios 1
- R.21 1 Línea Jefe estudios 2 y orientación
- R.22 1 Línea a Secretaría y Dirección

4 Línea a planta baja SAI, del cual parten:

- S.1 1 Línea a tomas en almacén y taller enfermería
- S.2 1 Línea a tomas en almacén y taller enfermería
- S.3 1 Línea a tomas en almacén y taller enfermería
- S.4,5,6,7,8 5 Líneas a aula taller de farmacia
- S.9 1 Línea a tomas en almacén y aula higiene bucodental
- S.10 1 Línea aula polivalente
- S.11,12,13,14,15 5 Líneas a aula polivalente
- S.16 1 Línea a sala reuniones
- S.17 1 Línea a bar y conserjería
- S.18,19 2 Línea a admón. y sala profesores
- S.20 1 Línea APA, D. alumnos y Jefe estudios 1
- S.21 1 Línea Jefe estudios 2 y orientación
- S.22 1 Línea a Secretaría y Dirección

5 Línea a planta 1 RED, del cual parten:

- R.1 1 Línea a tomas biblioteca
- R.2,3,4,5,6 5 Líneas a aula gestión de comunicaciones
- R.7 1 Línea a tomas en depart. sanidad y labor. prótesis resina
- R.8 1 Línea a tomas en almacén y laboratorio prótesis metálica
- R.9 1 Línea a laboratorio bioquímica
- R.10,11,12,13,14 5 Línea aula polivalente
- R.15 1 Línea aula polivalente
- R.16 1 Línea aula polivalente
- R.17,18,19,20,21 5 Línea aula polivalente
- R.22 1 Línea aula polivalente
- R.23 1 Línea laboratorio de química y almacén

6 Línea a planta 1 SAI, del cual parten:

- S.1 1 Línea a tomas biblioteca
- S.2,3,4,5,6 5 Líneas a aula gestión de comunicaciones
- S.7 1 Línea a tomas en depart. sanidad y labor. prótesis resina
- S.8 1 Línea a tomas en almacén y laboratorio prótesis metálica
- S.9 1 Línea a laboratorio bioquímica
- S.10,11,12,13,14 5 Línea aula polivalente
- S.15 1 Línea aula polivalente
- S.16 1 Línea aula polivalente
- S.17,18,19,20,21 5 Línea aula polivalente
- S.22 1 Línea aula polivalente
- S.23 1 Línea laboratorio de química y almacén

7 Línea a regleta de tomas en rack

PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN EDIFICIO PARA CICLOS FORMATIVOS EN EL NUEVO INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE SEGOVIA



PROMOTOR : JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN. CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

SITUACIÓN : AVDA. VIA ROMA S/N Y C/ TERMINILLO 16. PARCELA "CASA DE GUARDAS"



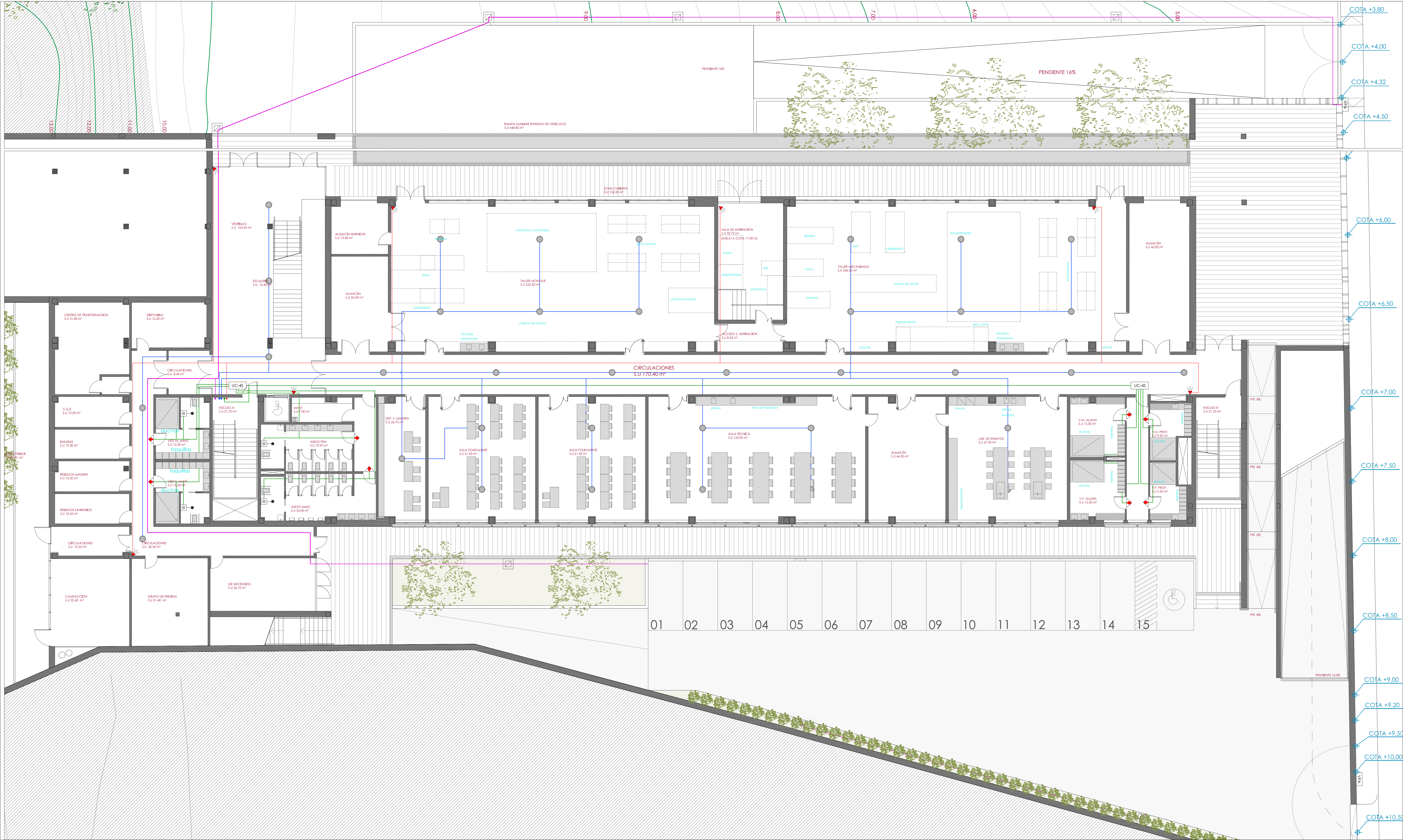
UTE. LUIS FERREIRA VILLAR - CARLOS FERREIRA BORRERO
ARQUITECTOS: D. LUIS FERREIRA VILLAR
D. CARLOS FERREIRA BORRERO
INGENIERO T. : D. VÍCTOR ZATO NUÑO BEATO

IE10

ESQUEMA UNIFILAR INFORMATICO

MAY21

C/ CORREHUELA 20-26 3ºA. 37001 SALAMANCA TFNO +34 923 264 932. WWW.FERREIRAARQUITECTOS.COM



LEYENDA DE CONTROL DE CAIDAS

- CC-119F CENTRAL CONTROL RECEPCIÓN OPTIMUS CC-119F
- UC-4S UNIDAD CONTROL SEÑALIZACIÓN 4 ZONAS OPTIMUS UC-4S
- MODULO TIRADOR DE ASEO OPTIMUS U-FBI
- LÁMPARA LED PASILLO 2 CAMPOS OPTIMUS LP-2LF
- CIRCUITO CONTROL DE CAÍDA EN ASEO

LEYENDA DE MEGAFONIA

- RACK MEGAFONIA RACK DE MEGAFONIA Y LLAMADA ACUSTICA SEGUN ESQUEMA
- ALTAVOZ TECHO 6" Y 6W
- ALTAVOZ EXTERIOR DE 30W
- CANALIZACIÓN Ø16 + CABLE SOBRE CANAL

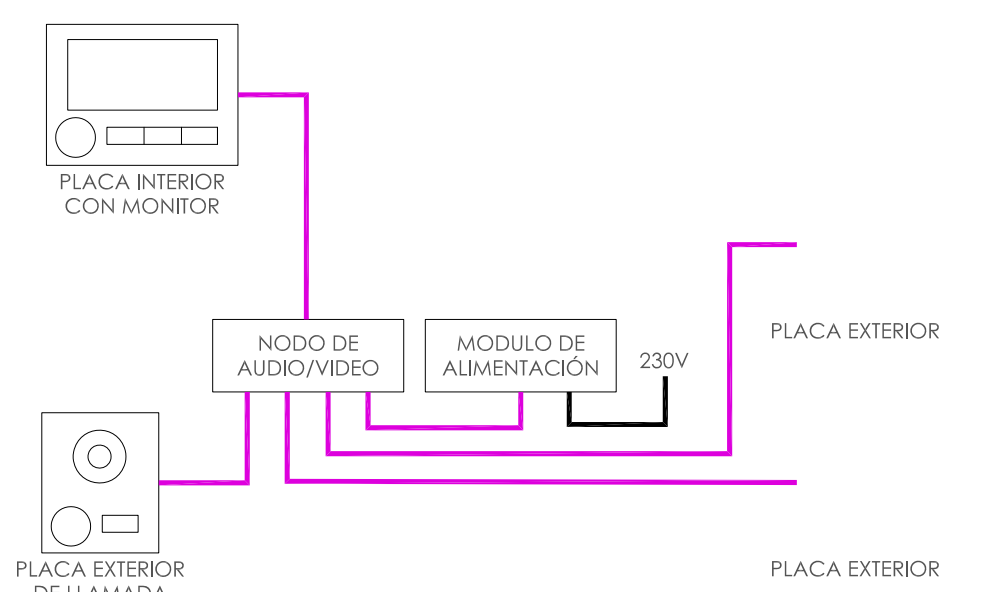
LEYENDA DE VIDEOPORTERO

- PVPA RECEPTOR INTERIOR DE VIDEO PORTERO
- VPA PLACA DE EXTERIOR DE LLAMADA
- CANALIZACIÓN Ø20 + CABLE
- ARQUETA DE 40x40x40 cm

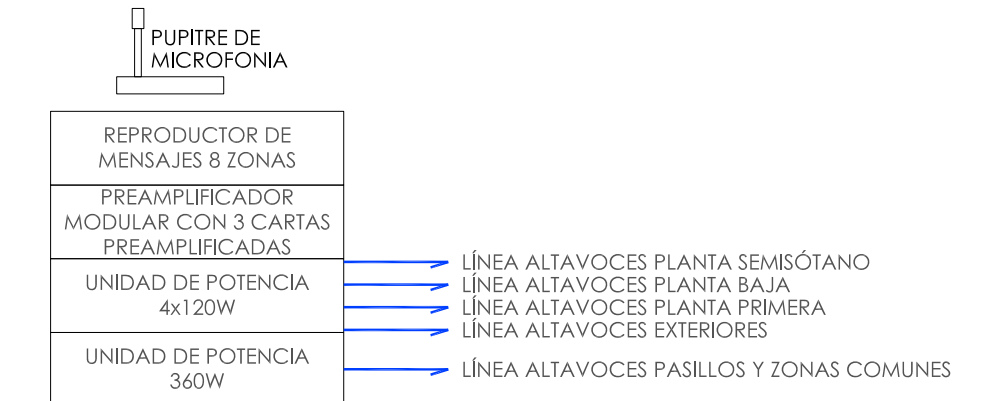
LEYENDA ANTINTRUSION

- C-INT CENTRALITA DE ALARMA ANTINTRUSION Y TECLADO
- DETECTOR ANTINTRUSION DE INFRARROJOS Y MICROONDAS
- CANALIZACIÓN Ø20 + CABLE

ESQUEMA VIDEO PORTERO



ESQUEMA MEGAFONIA



PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN EDIFICIO PARA CICLOS FORMATIVOS EN EL NUEVO INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE SEGOVIA



PROMOTOR : JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN. CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

SITUACIÓN : AVDA. VIA ROMA S/N Y C/ TERMINILLO 16. PARCELA "CASA DE GUARDAS"



UTE. LUIS FERREIRA VILLAR - CARLOS FERREIRA BORREGO

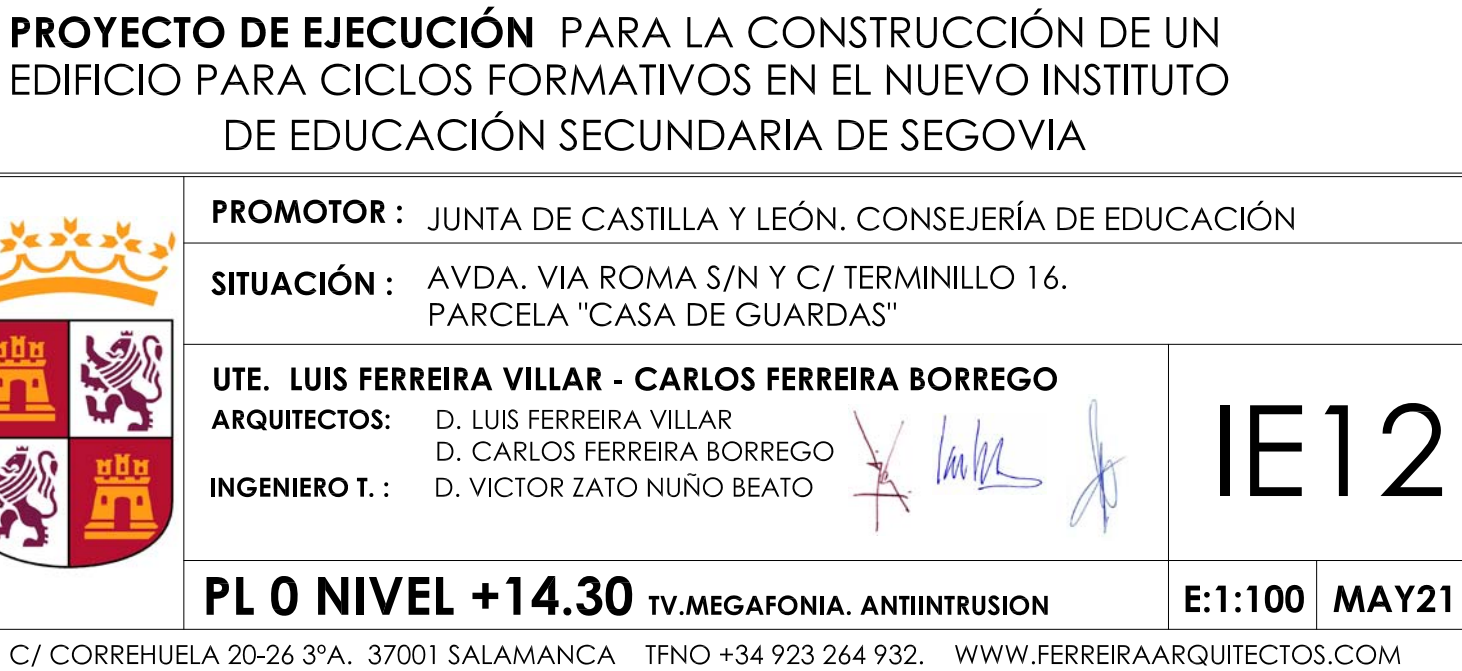
ARQUITECTOS: D. LUIS FERREIRA VILLAR
D. CARLOS FERREIRA BORREGO

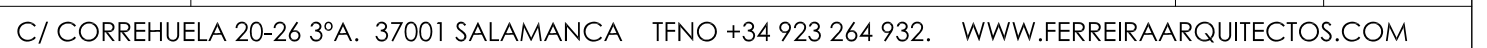
INGENIERO T.: D. VICTOR ZATO NUÑO BEATO

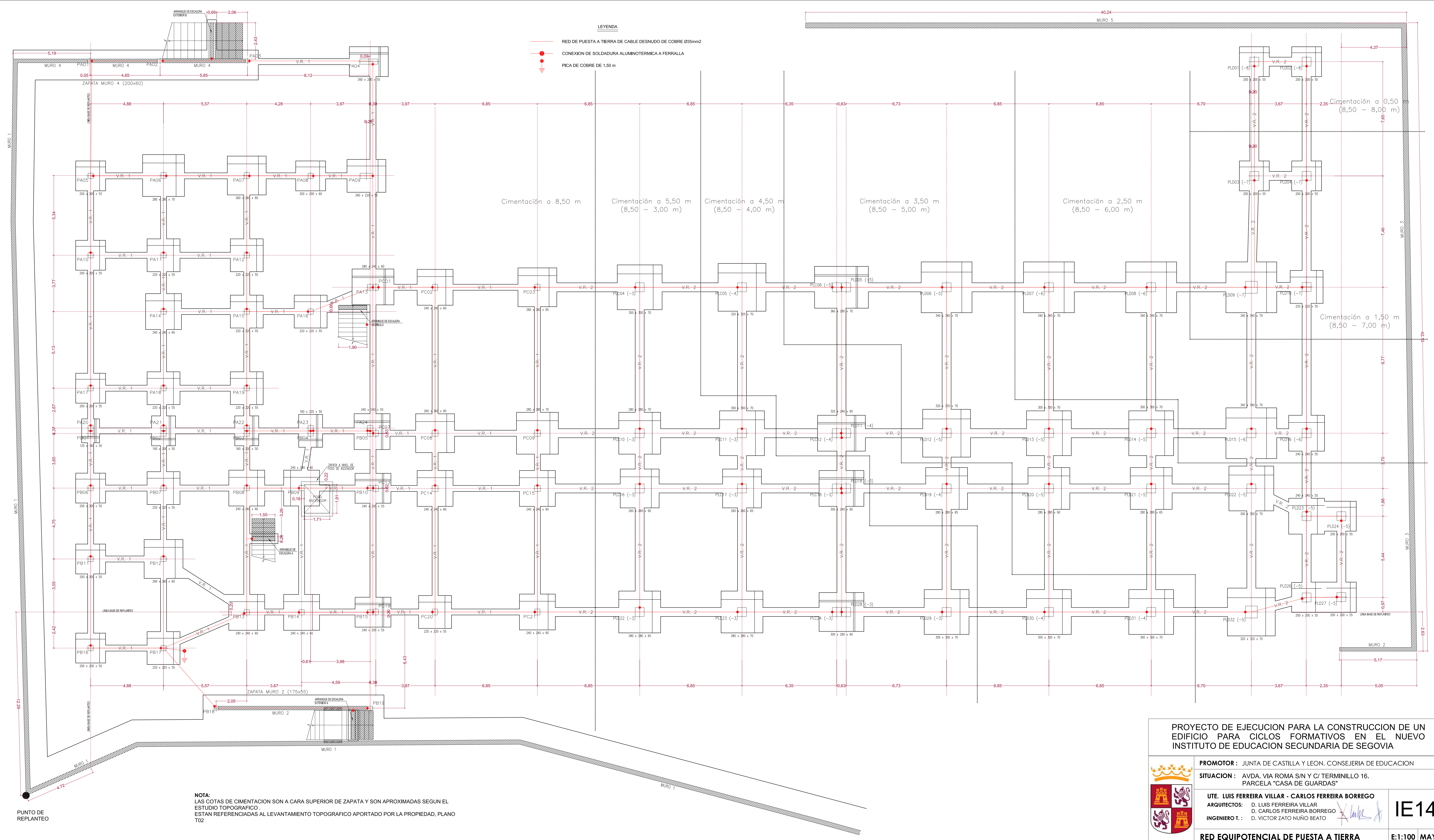
PL-1 NIVEL +9.90 MEGAFONIA. ANTINTRUSION

E:1:100 MAY21

C/ CORREHUELA 20-26 3ªA. 37001 SALAMANCA TFNO +34 923 264 932. WWW.FERREIRAARQUITECTOS.COM







NOTA:
LAS COTAS DE CIMENTACION SON A CARA SUPERIOR DE ZAPATA Y SON APROXIMADAS SEGUN EL ESTUDIO TOPOGRAFICO .
ESTAN REFERENCIADAS AL LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO APORTADO POR LA PROPIEDAD, PLANO T02



PROYECTO DE EJECUCION PARA LA CONSTRUCCION DE UN EDIFICIO PARA CICLOS FORMATIVOS EN EL NUEVO INSTITUTO DE EDUCACION SECUNDARIA DE SEGOVIA

PROMOTOR : JUNTA DE CASTILLA Y LEON. CONSEJERIA DE EDUCACION

SITUACION : AVDA. VIA ROMA S/N Y C/ TERMINILLO 16. PARCELA "CASA DE GUARDAS"

UTE. LUIS FERREIRA VILLAR - CARLOS FERREIRA BORREGO

ARQUITECTOS: D. LUIS FERREIRA VILLAR
D. CARLOS FERREIRA BORREGO

INGENIERO T. : D. VICTOR ZATO NIÑO BEATO

RED EQUIPOTENCIAL DE PUESTA A TIERRA

IE14

E:1:100 MAY 21

C/ CORREHUELA 20-26 3ºA. 37001 SALAMANCA TFINO +34 923 264 932. WWW.FERREIRAARQUITECTOS.COM

PUNTO DE REPLANTEO