

ESTRUCTURA

- E1. BIGA DE ROJSTRA PER A FOMENTACIÓ, DE FOMIGÓ ARMAT, DE 60X60 CM
- E2. CAPA DE FOMIGÓ DE NETEJA, DE 10 CM DE GRUIX
- E3. LLOSA DE FOMIGÓ ARMAT, DE 30 CM DE GRUIX
- E4. LLOSA DE FOMIGÓ ARMAT, DE 20 CM DE GRUIX
- E5. MURELL DE FOMIGÓ ARMAT, DE 20 CM DE GRUIX
- E6. PERELL D'ACER LAMINAT, TIPUS IIB8-15, PINTAT
- E7. LLEST DE FOMIGÓ MASSIÇ, CONCRET EN VERUS DE FOMIGÓ ARMAT I PEGES DE PAÍS RESISTENT AMB SUPERFÍCIE SUPERIOR ANTIUSCANT

COBERTA

- C1. CAPA DE GRAYES DE CANTELL RODAT, DIÀMETRE 10-30 MM
- C2. CAPA ANTIPANXONAMENT, FILTRE GEOTÈXIL DE 300 GR/M2
- C3. CAPA IMPERMEABLE, MEMBRANA DE DUES LAMINES DE BETUM MODIFICAT ADHESIOS
- C4. AILLAMENT TÈCNIC, PLACA DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT, DE 6CM DE GRUIX, ENCABELLAT
- C5. FOMIGACIÓ DE PENYENTS, CAPA DE FOMIGÓ CEL·LULAR, PENJENT DEL 2%, GRUIX MÍNIM 5CM
- C6. PERELL D'ACER LAMINAT, TIPUS IIB8-15, PINTAT
- C7. PANEL·L SANDWITX HIPERTEC ROOF SOUND AMB LLANA DE ROCA
- C8. LUBERNAN D'ALUMINI A UNA AIGÜA, DE LA CASA HIBERLUX IBERICA S.L.
- C9. CANALETA FERRETERA DE RECOLLIDA D'AGUA PLUVIAL, DE FOMIGÓ, PREFABRICADA, DE LA CASA MONTERO S.L.

SOLERA I TERRENY

- S1. CAPA DE REPARTIMENT DE CÀRREGUES, DE FOMIGÓ LLEUGERAMENT ARMAT, DE 3-4 CM DE GRUIX
- S2. AILLAMENT TÈCNIC, PLACA DE POLIESTIRÈ EXTRUÏT, DE 4 CM DE GRUIX, ENCABELLAT
- S3. SOLERA DE FOMIGÓ, ARMADA AMB MALLA ELECTRODODADA DE BARRES D'ACER
- S4. CONCRECA INTERIOR DE GRAYES, DE CANTELL RODAT, DIÀMETRE 10-30 MM, DE 10 A 15 CM DE GRUIX
- S5. CAPA ANTIPANXONAMENT, FILTRE GEOTÈXIL DE 300 GR/M2
- S6. CAPA IMPERMEABLE, MEMBRANA DE DUES LAMINES DE BETUM MODIFICAT ADHESIOS
- S7. TUB RANURAT DE DRENAJE, DE PVC, DIÀMETRE 120 MM
- S8. REBEL·L PER A DRENAJE, AMB MATERIAL PROVENIENT D'ALTRES RESIDUATS
- S9. TERRENY NATURAL

TANCAMENT

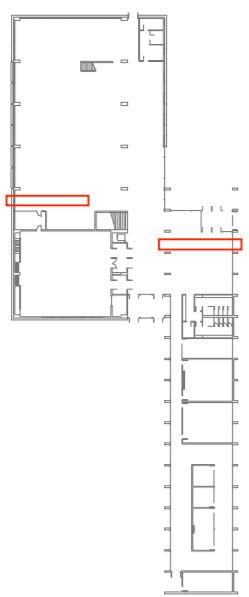
- T1. PLANXA D'ALUMINI ESTRADA DE-L'OVÉ, DE 2000X1000 MM, CLAVADA A SUBESTRUCTURA
- T2. PERELL ANGULAR CORREGUT D'ALUMINI, L DE 10X40 MM, DOBLEGAT A 45°
- T3. JUNTA DE CAUTXÓ PER ELIMINAR PAR GALVÀNIC
- T4. SOPORT DE SUBESTRUCTURA, PERELL TUBULAR D'ALUMINI 60X30 MM, SOLDAT A T6, I PINTAT A TALLER
- T5. PLETINA PLANA VERTICAL, D'ALUMINI DE 30 MM.
- T6. PEÇA D'UNIO DE SUBESTRUCTURA AMB MUR, PERELL TUBULAR D'ACER DE 80X60 MM, SOLDAT A T5 I PINTAT A TALLER
- T7. TACS D'EXPANSIÓ
- T8. LAMINA EXTERIOR DE PVC, DE COLOR GRIS, DE 1,2 MM DE GRUIX, ENGANYADA A DOBLE LAMINA ADHESIVA CO-LOCADA SOBRE AILLAMENT TÈCNIC
- T9. AILLAMENT TÈCNIC, POLIESTIRÈ EXTRUÏT, 40 MM DE GRUIX, CO-LOCAT ENCABELLAT
- T10. AILLAMENT TÈCNIC, POLIESTIRÈ EXTRUÏT, 15 MM DE GRUIX, CLAVAT
- T11. PLACA METÀL·LICA, 10 MM DE GRUIX, CLAVADA A MUR, PINTADA
- T12. PRESARRE PER FUSTENYA D'ALUMINI
- T13. FUSTENYA D'ALUMINI AMB TENCAMENT DE PONT TÈCNIC, FINSTRA CORREUSSA
- T14. FUSTENYA D'ALUMINI AMB TENCAMENT DE PONT TÈCNIC, MUR CORNINA
- T15. FUSTENYA D'ALUMINI AMB TENCAMENT DE PONT TÈCNIC, PARE
- T16. VORNE DOBLE AMB CÀMERA D'AIRE, DE 6x4x6 MM, TIPUS CLIMALLIT
- T17. ADA DE ZINC D'1 MM DE GRUIX, FLEXIDA I CLAVADA
- T18. MUR DE BLOCS DE FOMIGÓ PREFABRICATS, AMB MALLA D'ACER
- T19. MUR DE BLOCS DE FOMIGÓ, DE BLOC DE FOMIGÓ PREFABRICAT, ARMAT
- T20. CONECTOR D'ACER
- T21. REBEL·L DE FOMIGÓ, ESPAL PER ORLELL MUR DE BLOCS DE FOMIGÓ
- T22. LLANA DE ROCA, 40 MM DE GRUIX, MÚLDA DEL COMPORTAMENT ACÚSTIC
- T23. TRANSSOAT DE PLAQUES DE CARTÓ-CIUX FONDABORNET
- T24. TAC DE CAUTXÓ
- T25. SUBESTRUCTURA DE PERELL D'ACER GALVANITZAT TIPUS OMEGA
- T26. PEÇA DE REBAT SUPERIOR DE FACANA, CERCO, FERRETERA DE FOMIGÓ ARMAT
- T27. PERELL RECTANGULAR D'ALUMINI, DE 50X50 MM
- T28. ELEMENT METÀL·LIC D'UNIO DE L'ESTRUCTURA DE SUPORT DE LES LAMES A FACANA
- T29. LAMA MÒUL, D'ALUMINI, MÒDEL T-30 DE LA CASA INDUSTRIALS PARRA
- T30. MOTOR ELÈCTRIC ACCIONADOR DEL SISTEMA DE LAMES MÒULS
- T31. PEÇA D'APLACAT DE PERRA ARTIFICIAL
- T32. ESTRUCTURA DE SUPORT D'APLACAT DE PERRA ARTIFICIAL, D'ALUMINI
- T33. BARANA DE VORNE LAMINAR

PAVIMENTS

- P1. MURELL DE MÀD CALAT PER RECOLZAMENT FERRETERA DE TERRA TÈCNIC
- P2. PERELL D'ACER LAMINAT, LLOD-5, PINTAT, PER RECOLZAMENT FERRETERA DE TERRA ELEVAT A LA TERRASSA
- P3. PAVIMENT DESMONTABLE PER TERRA TÈCNIC, PECES DE 60X60, ACABAT SUPERFICIAL DE PERRA ARTIFICIAL
- P4. COSTA DE LA CASA KINGSPAN TERRA ELEVAT A LA TERRASSA, PECES DE 60X60, ACABAT SUPERFICIAL DE TESSUT ANTILUSCANT DE LA CASA KINGSPAN
- P5. SUPORT REGULABLE EN ALÇADA PER A TERRA TÈCNIC, DE LA CASA KINGSPAN
- P6. PEÇA DE SÈROL, DE FUSTA DE COLOR I, TEXTURA I DIBUÏT A PAVIMENT INTERIOR SUPERIOR D'ALUMINI PER A DONAR ESTABILITAT, ENGANYAT A CAPA IMPERMEABLE DE LA CASA KINGSPAN
- P8. PAVIMENT DE FOMIGÓ EN MASSA, AMB PENJENT DEL 2%, CAP A EXTERIOR
- P9. PAVIMENT DE GESSA ARMADA PAVIPRINT

INSTAL·LACIONS

- N1. TUB DE CLIMATITZACIÓ
- N2. REINA D'EXPANSIÓ D'AIRE
- N3. SISTEMA DE SUPORT PER A TUB DE CLIMATITZACIÓ
- N4. SAFATA PER A TRANSPORT D'INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
- N5. CANALITZACIONS ELÈCTRIQUES SOTA TERRA TÈCNIC
- N6. ESTRUCTURA DE SUPORT PER A LLUMINARIES DUELLAMP DE LA CASA LAMP
- N7. LLUMINÀRIA FINELLAMP DE LA CASA LAMP
- N8. CONJUNT DUELLAMP AMB DOWNLIGHT RECTANGULAR BASCULANT DE LA CASA LAMP
- N9. BANYANT D'ACER GALVANITZAT, DIÀMETRE 50 MM



4.1

CENTRE DE RECERCA
 AUTOALIMENTATGE
 I INVESTIGACIÓ AL
 CAMPUS HERRERILLA
 DE L'ETSAV

