

## **MANTENTZE LANETAKO ETA PRODUKZIORAKO ZERBITZUETAKO TEKNIKARI ESPEZIALISTENTZAKO (III. TALDEA) proba**

---

Zientzia eta Teknologia Fakultatean, erabilera aldaketa bat egin nahi da. Gaur egun laborategi gisa erabilitako 50 m<sup>2</sup>-ko espazio bat 25 m<sup>2</sup>-ko bi espaziotan banatuko da, eta bi espazio horiek bulego gisa erabiliko dira.

Oraingo laborategiaren ezaugarriak honako hauek dira:

- Hormigoiz forjatu erretikularra agerian duen sabaia.
- Baldosa hidraulikoko zorua eta zokaloa.
- Pareta alikatatuak zorutik 2,50 m-ra; gainerakoa, 3,30 m-ko altuerara arte, "ispo-putz" akaberan pintatua.
- Elektrizitateko instalazio ezkutua, parametro bertikaletan, eta argiztapen instalazioa agerian.
- Berokuntza instalazioa agerian.
- Zurezko arotzeria, bai ateetan bai leihoetan. Azken horietan beirak soilak dira.

Bulegoen ezaugarriak honako hauek izango dira:

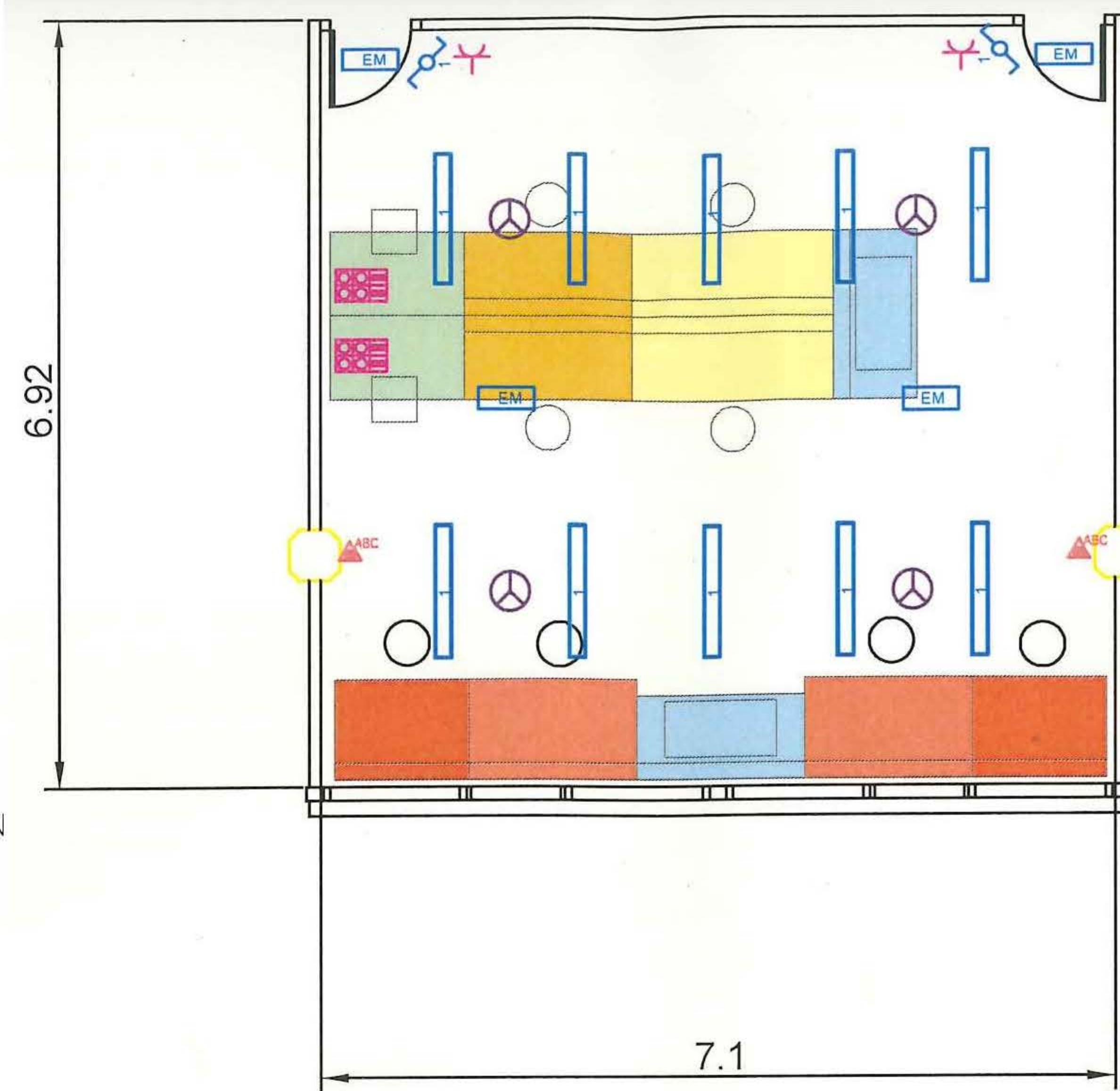
- Sabaiak agerian utziko dira.
- Greseko zorua eta zokaloa.
- Horma pintatuak, akabera leun plastikoan.
- Elektrizitate eta argiztapen instalazioak; biak agerian.  
Bulegoko lanpostu bakoitzak 4 hartune elektriko eta 4 datu hartune izango ditu.
- Espazioaren azpibanaketa: hautagaiak zehaztuko du.
- Erradiadoreak bere horretan utziko dira.
- Leihoetako arotzeria aldatu, eta aluminiozkoa jarriko da.
- Ateak bere horretan utziko dira.

### **Proban honako hau egin behar da:**

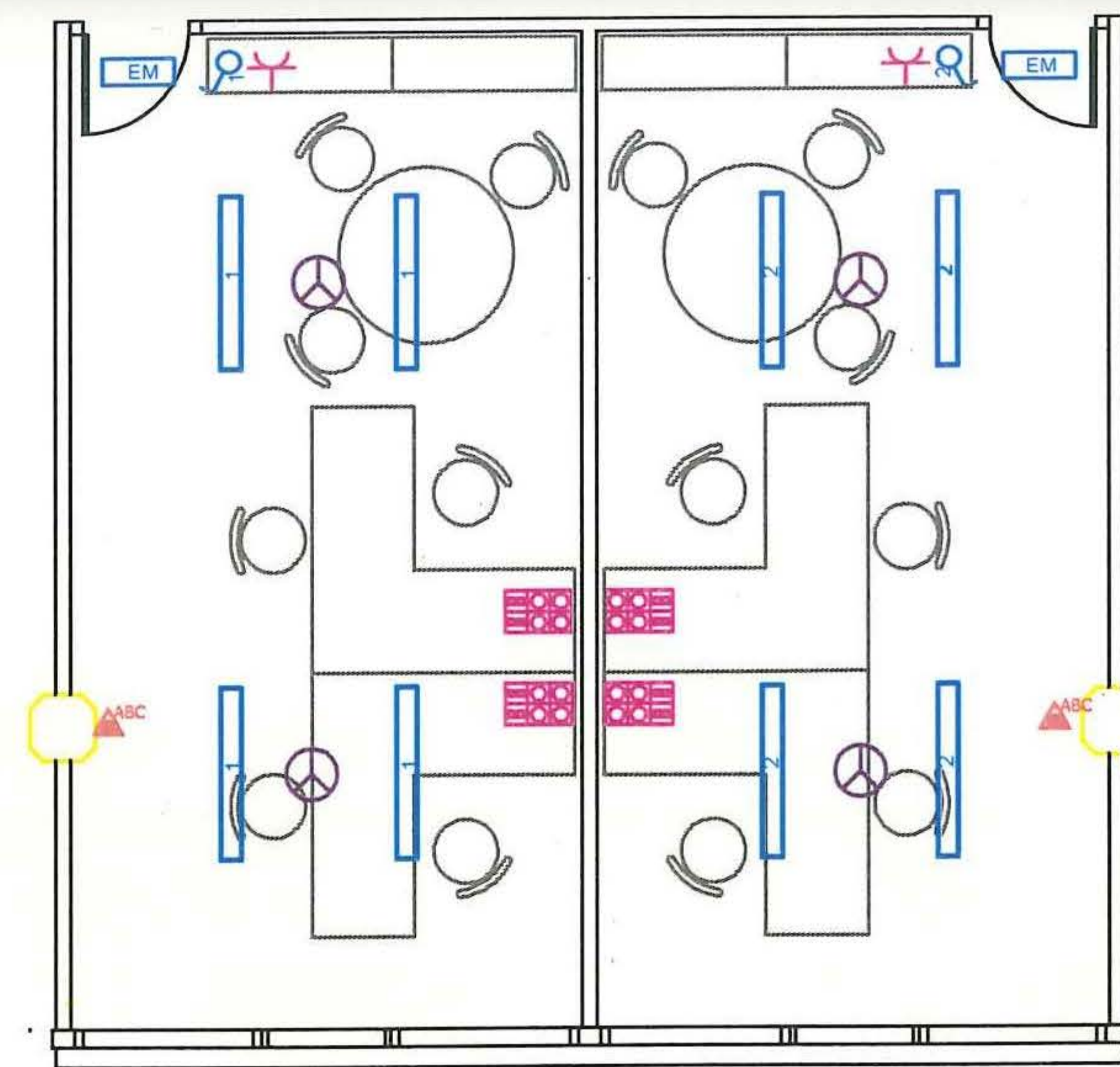
- Eraikuntza prozesuaren memoria idatzi bat egin behar da. Bertan, eraikuntza prozesuak zerrendatuko dira hurrenkeran, baita haien jarraitutasuna ere, denboraren estimazio bat eginez.  
Baloratuko da plangintza diagramak aurkeztea, non jarduera bakoitzaren eta denboraren arteko lotura zehaztuko den, denbora justifikatuz.



-  APAL ALTUA / SAKONERA 75 zm / LUZERA 180 zm
-  APAL ALTUA / SAKONERA 75 zm / LUZERA 150 zm
-  OBRAKO APAL BAXUA / SAKONERA 90 zm / LUZERA 120 zm
-  OBRAKO APAL BAXUA / SAKONERA 90 zm / LUZERA 150 zm
-  LAN MAHAIA / SAKONERA 75 zm / LUZERA 120 zm
-  HARRASKA ALTZARIA / SAKONERA 75 zm / LUZERA 150 zm
-  ARGIA FLUORESZENTEA LUZERA 150 zm
-  LANPOSTUA: 4 HARGUNE ELEKTRIKO ETA BI SARE ETA AHOTS HARGUN
-  HARGUNE ELEKTRIKO BAKUNEN ALTZARIA **16A**
-  KE DETEKTAGAILU IONIKOA
-  ETENGAILU KOMMUTATUA
-  ETENGAILU BAKUNA
-  ESKUZKO SU-ITZALGAILUA 6 kg ABC HAUTSA
-  LARRIALDI-ARGIA










LABORATEGIKO GAUR EGUNGO EGOERA

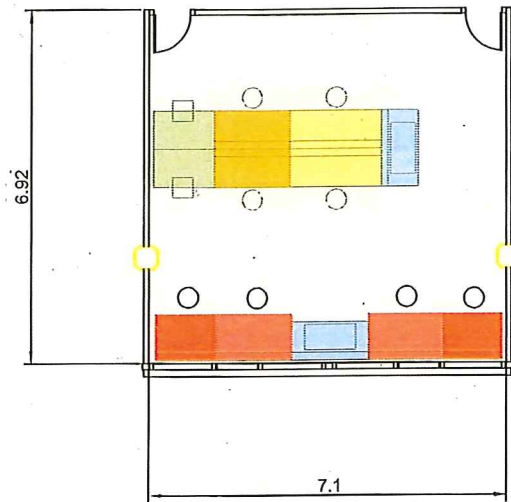


PROPOSATUTAKO EGOERA BULEGOETARAKO

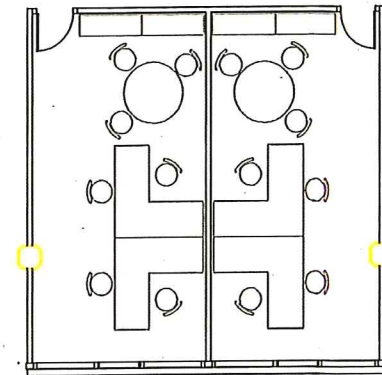
		I ERAIKIN INBENTARIOA	
Universidad Euskal Herriko del País Vasco Unibertsitatea			
Gaiak: MANTENTZE LANETAKO ETA PRODUKZIOARAKO ZERBITZUETAKO TEKNIKARI ESPEZIALISTA PROBA. III. TALDEA		Solairua: P	
Planoa: ARKITEKTURA-DISTRIBUZIOA		Orria:	
Data:	Entitatea:	Eskala:	




-  APAL ALTUA / SAKONERA 75 zm / LUZERA 180 zm
-  APAL ALTUA / SAKONERA 75 zm / LUZERA 150 zm
-  OBRAKO APAL BAXUA / SAKONERA 90 zm / LUZERA 120 zm
-  OBRAKO APAL BAXUA / SAKONERA 90 zm / LUZERA 150 zm
-  LAN MAHAIA / SAKONERA 75 zm / LUZERA 120 zm
-  HARRASKA ALTZARIA / SAKONERA 75 zm / LUZERA 150 zm
-  ARGÍ FLUORESZENTEAK LUZERA 150 zm
- LARRIALDI- ARGIA
- LANPOSTUA: 4 HARGUNE ELEKTRIKO ETA BI AHOTS HARGUNE
- HARGUNE ELEKTRIKO BAKUNEN ALTZARIA 16 A
- KE DETEKTAGAILU IONIKOA
- ETENGAILU KOMMUTATUA
- ETENGAILU BAKUNA
- ABC** ESKUZKO SU-ITZALGAILUA 6 kg ABC HAUTSA













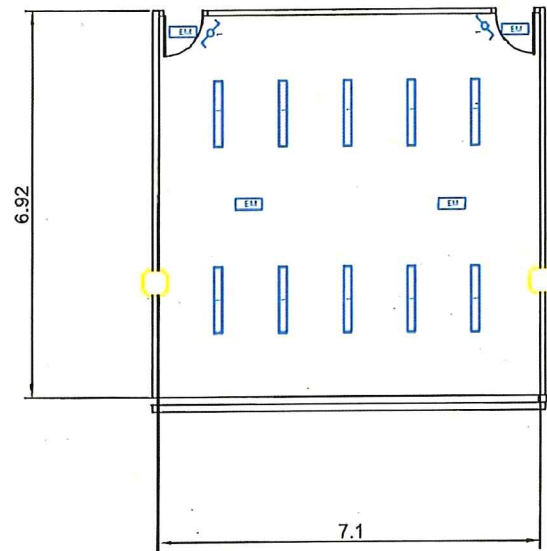
LABORATEGIKO GAUR EGUNGO EGOERA



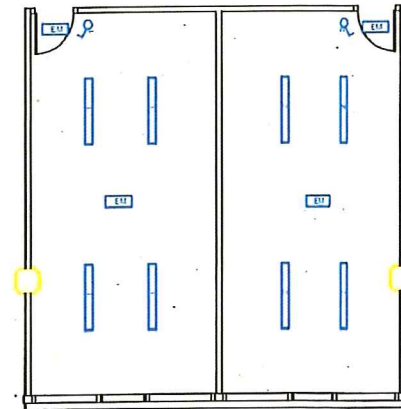
PROPOSATUTAKO EGOERA BULEGOETARAKO

		INVENTARIO EDIFICIOS	
Universidad del País Vasco		Euzko Herriko Unibertsitatea	
Estras		Pamplona	
DIRECCIÓN GENERAL DE EDIFICIOS Y EQUIPAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN		P.O.	
ARQUITECTURA-DISTRIBUCION FCT		Hija	
Fecha	Entidad	Escala:	
Junio-2008	Servicio de Arquitectura y Obras	A4 s/o	
Alfabeto	Referencia		


-  APAL ALTUA / SAKONERA 75 zm / LUZERA 180 zm
-  APAL ALTUA / SAKONERA 75 zm / LUZERA 150 zm
-  OBRAKO APAL BAXUA / SAKONERA 90 zm / LUZERA 120 zm
-  OBRAKO APAL BAXUA / SAKONERA 90 zm / LUZERA 150 zm
-  LAN MAHAIA / SAKONERA 75 zm / LUZERA 150 zm
-  HARRASKA ALTZARIA / SAKONERA 75 zm / LUZERA 150 zm
-  ARGIA FLUORESZENTEA LUZERA 150 zm
-  LARRIALDI-ARGIA
- LANPOSTUA: 4 HARGUNE ELEKTRIKO ETA BI SARE AHOTS HARGUNE
- HARGUNE ELEKTRIKO BAKUNEN ALTZARIA 16 A
- KE DETEKTAGAILU IONIKOA
-  ETENGAILU KOMMUTATUA
-  ETENGAILU BAKUNA
- ABC ESKUZKO SU-ITZALGAILUA 6 kg ABC HAUTSA














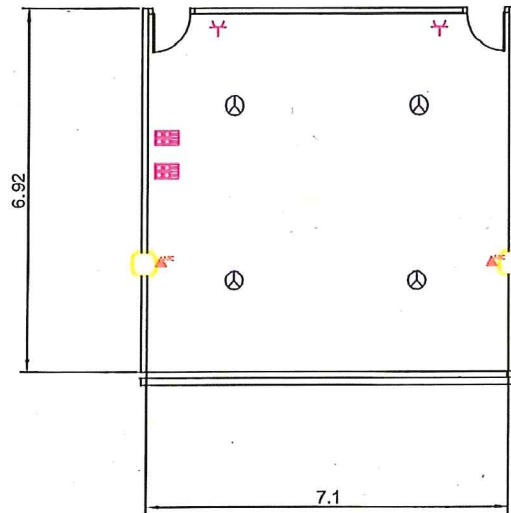
LABORATEGIKO GAUR EGUNGO EGOERA



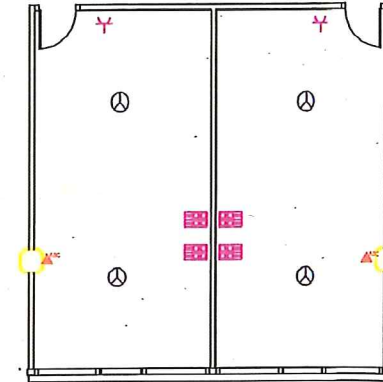
PROPOSATUTAKO EGOERA BULEGOETARAKO

		<b>I</b>	
Unibertsitatea Euzko Herria del País Vasco Unibertsitatea		INVENTARIO EDIFICIOS	
Estado		Página PO	
Para		Hija	
ARQUITECTURA-DISTRIBUCION FCT			
Fecha	Entidad	Escala:	
Junio-2018	Servicio de Arquitectura y Obras	A4 2/e	
Alfabeto		Folios	


-  APAL ALTUA / SAKONERA 75 zm / LUZERA 180 zm
-  APAL ALTUA / SAKONERA 75 zm / LUZERA 150 zm
-  OBRAKO APAL BAXUA / SAKONERA 90 zm / LUZERA 120 zm
-  OBRAKO APAL BAXUA / SAKONERA 90 zm / LUZERA 150 zm
-  LAN MAHAIA / SAKONERA 75 zm / LUZERA 120 zm
-  HARRASKA ALTZARIA / SAKONERA 75 zm / LUZERA 150 zm
-  ARGÍ FLUORESZENTEA LUZERA 150 zm
- LARRIALDI- ARGIA
-  LANPOSTUA: 4 HARGUNE ELEKTRIKO ETA BI AHOTS HARGUNE
-  HARGUNE ELEKTRIKO BAKUNEN ALTZARIA 16 A
-  KE DETEKTAGAILU IONIKOA
- ETENGAILU KOMMUTATUA
- ETENGAILU BAKUNA
-  ESKUZKO SU-ITZALGAILUA 6 kg ABC HAUTSA



LABORATEGIKO GAUR EGUNGO EGOERA



PROPOSATUTAKO EGOERA BULEGOETARAKO

		INVENTARIO EDIFICIOS	
Unibertsitatea del País Vasco	Ensal Mendiz Unibertsitatea		
PROYECTO DE RECONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DE INVESTIGACIONES EN LA PRODUCCIÓN DE ENERGÍA		Plan: PO	
ARQUITECTURA-DISTRIBUCIÓN FCT		Mes:	
Fecha	Entidad	Escala:	
Junio-2018	Servicio de Arquitectura y Obras	A4 s/o	
Autores	Referencia		