

mo

MOBILIARIO

PROYECTO EJECUCIÓN

FASE 2B. AMPLIACIÓN AULARIO UPNA

universidad pública de navarra campus de arrosadia

JAVIER BARCOS y MANUEL ENRIQUEZ arquitectos 1206. DIC.17

bye@byearquitectos.com paseo fueros, etxaburua 21, tras. T948247955. 31013 Berriozar

JAVIER BARCOS BERRUEZO
MANUEL ENRIQUEZ JIMENEZ

ByE arquitectos

paseo de los fueros. etxaburua 21, trasera. berriozar
31013 navarra. T948247955. F948246562
bye@byearquitectos.com www.byearquitectos.com

UNIVERSIDAD PÚBLICA DE NAVARRA
NAFARROAKO UNIBERTSITATE PUBLIKOA

PROYECTO DE EJECUCION. **FASE 2B**
DIVISIONES INTERIORES E INSTALACIONES. AMPLIACIÓN DEL AULARIO
CAMPUS DE ARROSADIA. PAMPLONA-IRUÑEA

MOBILIARIO

PRESUPUESTO MOBILIARIO

DOCUMENTACION GRAFICA MOBILIARIO

JAVIER BARCOS BERRUEZO
MANUEL ENRIQUEZ JIMENEZ

ByE arquitectos

paseo de los fueros. etxaburua 21, trasera. berriozar
31013 navarra. T948247955. F948246562
bye@byearquitectos.com www.byearquitectos.com

UNIVERSIDAD PÚBLICA DE NAVARRA
NAFARROAKO UNIBERTSITATE PUBLIKOA

PROYECTO DE EJECUCION. **FASE 2B**
DIVISIONES INTERIORES E INSTALACIONES. AMPLIACIÓN DEL AULARIO
CAMPUS DE ARROSADIA. PAMPLONA-IRUÑEA

PRESUPUESTO MOBILIARIO

PRESUPUESTO

FASE 2.B AULARIO UPNA ZONA CENTRAL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO C19 MOBILIARIO			
19.01	Ud Percheros aula			
	Suministro y colocación de ud de módulo de percheros de aula, modelo igual a las existentes en las aulas del módulo Este, módulos de 6 perchas cada uno, totalmente colocado. De 85x10 cm. Fabricado en chapa de acero lacado al horno, de color gris aluminizado brillante.			
		72,00	31,50	2.268,00
19.02	Ud Mesa alumnos			
	Suministro y colocación de mesas de aulas para alumnos, con despiece, dimensiones y diseño según planos, e iguales a las existentes en el Aulario. Encimera superior en estratificado de 30 mm con cantos longitudinales redondos postformados sobre base de madera y cantos laterales de PVC. Acabado en Formica F2774 (Arena) y cantos laterales negros. Estructura metálica en tubos de acero lacado al horno a 180 ºC en negro mate RAL 9005. Dimensiones y espesores de los perfiles indicados en planos. Acabado de la soldadura igual a las existentes. Tapones finales de plástico. Estante inferior y tabica a escuadra en tablero bilaminado de 16 mm, con cantos rectos en PVC, todo de igual color. Pata con perforaciones protegidas con goma para paso de cable. Cable negro de 3 hilos, con toma Wieland sistema GESIS 18i3 ref. 92.031.3258.1 macho. Unión de cable a tapa de canaleta con preensaestopa. 4 tomas eléctricas Legrand Mosaic Ref. 77211 en canaleta UNEX de 50X80 blanca, corrida longitudinal atornillada en la tabica del estante inferior, con tapas finales. Cableado interior con 3 cables de 2.5 mm (F, N y protección). Subida a planta, distribución en aulas y colocación según dimensiones indicadas en planos.			
		241,00	320,00	77.120,00
19.03	Ud Mesa docente			
	Suministro y colocación de mesas de aulas para docentes, con despiece, dimensiones y diseño según planos e iguales a las existentes en las aulas del módulo Este. Estructura inferior en panel bilaminado de 30 mm color Crema Arenado 029 y encimera en panel estratificado de 30 mm EGGER V808 ST9, todo ello con canteado de PVC en color Crema Arenado. Canaleta UNEX de 50X80 blanca en interior de la mesa desde registro en tarima hasta caja empotrada en mesa y hasta CPU. 3 tomas eléctricas y 1 punto de red Legrand Mosaic Ref. 77211 en canaleta. Armario para CPU en bilaminado de 20 mm canteado en PVC, separado 5 cm del fondo de la mesa, sin fondo, con puertilla parcial de 11 cm. con brisagra de cazoleta y cerradura cromada. 2 escuadras de sujección de mesa a tarima. Realización de hueco en tablero superior de la mesa para colocación de caja de mecanismos (no incluida), y perforación pasacables. Cableado no incluido. Colocación en tarimas según plano.			
		13,00	485,00	6.305,00
19.04	m2 Pizarra blanca acero vitrificado			
	Suministro y colocación de m2 de Pizarra mural de acero vitrificado blanco mate. Ideal para utilizar al mismo tiempo como pantalla para proyectores de datos y video tanto de proyección frontal, corta o ultracorta. Para utilizar con rotuladores de borrado en seco, tizas de colores y con aplicaciones magnéticas. Con cajetín reposarotuladores. Enmarcado especial en aluminio anodizado plata mate en sus 2 cantos superior e inferior y en uno de los laterales, el otro canto lateral irá preparado sin marco para empalmarla a la pizarra verde, para que quede una superficie de escritura continua. Incluso toda clase de accesorios y mano de obra. Dimensiones según planos. Colocación en pared segun plano.			
		24,50	97,56	2.390,22
19.05	m2 Pizarra verde superficie laminada			
	Suministro y colocación de m2 de pizarra con superficie laminada de alta calidad no magnética verde especial antireflejos, para escritura con tiza. Enmarcado especial en aluminio anodizado plata mate en sus 2 cantos superior e inferior y en uno de los laterales, el otro canto lateral irá preparado sin marco para empalmarla a la pizarra verde, para que quede una superficie de escritura continua. Incluida bandeja porta tizas. Dimensiones según planos. Colocación en pared segun plano.			
		105,50	43,10	4.547,05

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
19.06	Ud Mesa informática			
	Suministro y colocación de mesas de aulas de informática para alumnos, con despiece, dimensiones y diseño según planos, e iguales a las existentes en el Aulario. Estructura metálica en tubos 50x20x2 mm. y 50x25x2 mm.(junto a U d chapa), perfil de 30x30x2 mm. a 7 cms del pavimento y perfil de 50x30x2 de borde de mesa. y chapa plegada de acero lacado al horno a 180 ºC en negro mate RAL 9005. Dimensiones y espesores de los perfiles y chapas indicados en planos. Acabado de la soldadura igual a las existentes. Tapones finales de plástico. Hueco de chapa en patas para paso de cables. Encimera superior en estratificado de 30 mm con uno de los cantos longitudinales redondo postformado sobre base de madera y resto de cantos de PVC. Acabado en Formica F2774 (Arena) y cantos negros. Faldón abatible con igual fabricación que la encimera, con cierre de bolas, 4 tomas eléctricas y 4 puntos de red Legrand Mosaic Ref. 77211 en canaleta UNEX de 50X80 blanca, corrida longitudinal colocada en U de chapa, con tapas finales, con continuidad entre 2 mesas. Cableado interior con 3 cables de 2.5 mm (F, N y protección). Sin cableado de datos. Subida a planta y colocación según dimensiones indicadas en planos. Incuyendo en la partida la colocación de muelles niveladores para patas metálicas con apoyo de goma.			
		30,00	680,00	20.400,00
	TOTAL CAPÍTULO C19 MOBILIARIO.....			113.030,27
	TOTAL.....			113.030,27

RESUMEN DE PRESUPUESTO

FASE 2.B AULARIO UPNA ZONA CENTRAL

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
C19	MOBILIARIO.....	113.030,27	100,00
	TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL	113.030,27	
	21,00% I.V.A.....	23.736,36	
	TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA	136.766,63	
	TOTAL PRESUPUESTO GENERAL	136.766,63	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS MIL SETECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Pamplona, a Diciembre de 2017.

LA PROPIEDAD

LA DIRECCION FACULTATIVA

JAVIER BARCOS BERRUEZO
MANUEL ENRIQUEZ JIMENEZ

ByE arquitectos

paseo de los fueros. etxaburua 21, trasera. berriozar
31013 navarra. T948247955. F948246562
bye@byearquitectos.com www.byearquitectos.com

UNIVERSIDAD PÚBLICA DE NAVARRA
NAFARROAKO UNIBERTSITATE PUBLIKOA

PROYECTO DE EJECUCIÓN. **FASE 2B**

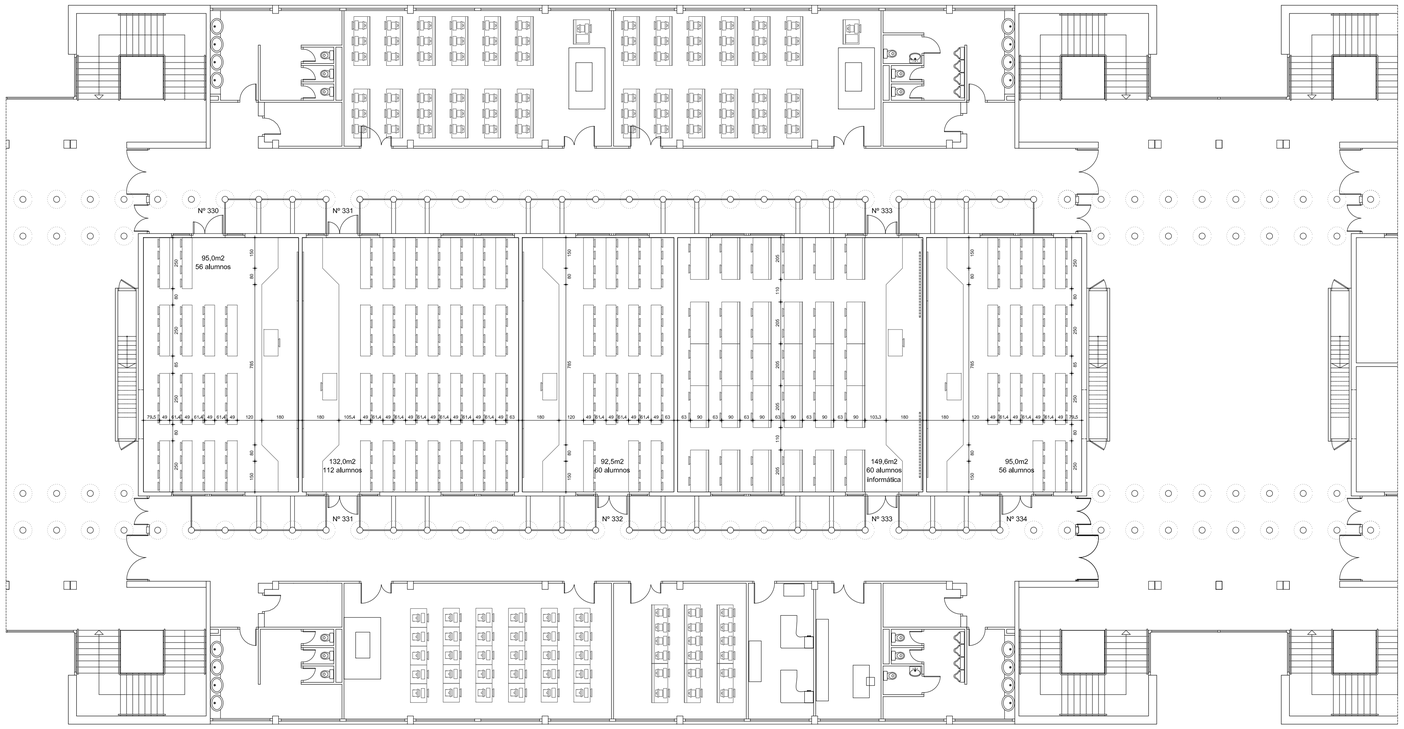
DIVISIONES INTERIORES E INSTALACIONES. AMPLIACIÓN DEL AULARIO

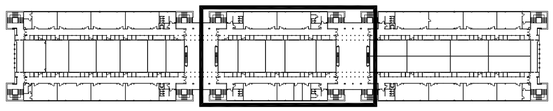
CAMPUS DE ARROSADIA. PAMPLONA-IRUÑEA

DOCUMENTACIÓN GRÁFICA MOBILIARIO

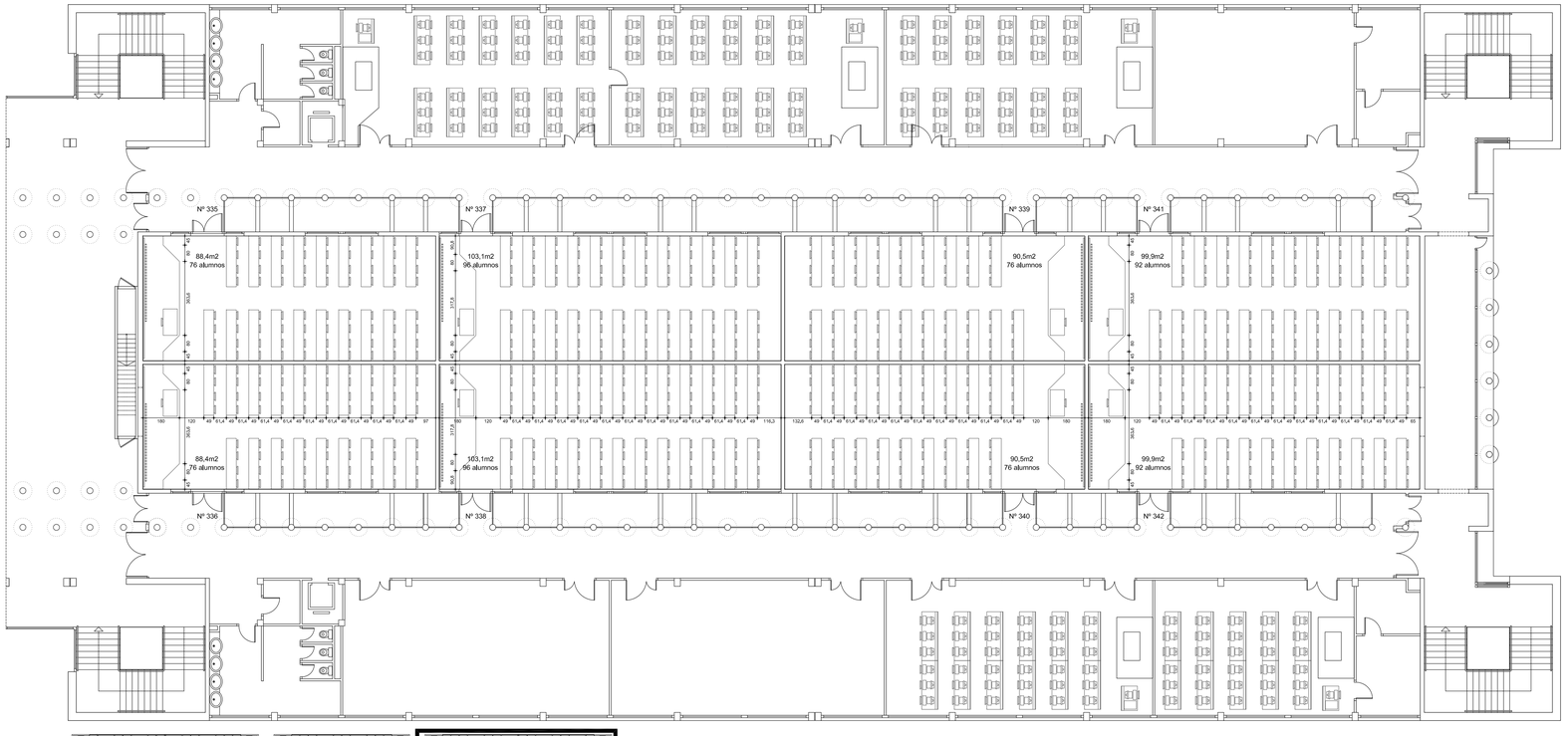
m7. MOBILIARIO

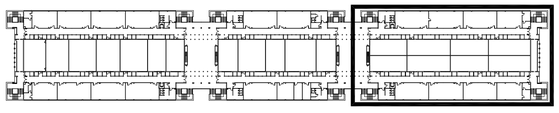
m7.1 MOBILIARIO	*1/150 - 1/15*	*f2b_m71-MOB*
m7.2 REPLANTEO MOBILIARIO. MODULO CENTRO	*1/100*	*f2b_m72-RMOB*
m7.3 REPLANTEO MOBILIARIO. MODULO OESTE	*1/100*	*f2b_m72-RMOB*





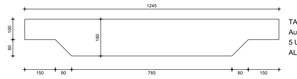
PLANTA TERCERA. MODULO CENTRO



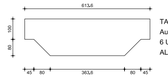


PLANTA TERCERA. MODULO OESTE

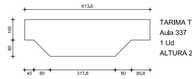
TARIMAS. E 1:150



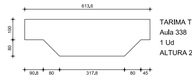
TARIMA TIPO 1
Aulas 330, 331, 332, 333 y 334
5 Uds
ALTURA 25 cm



TARIMA TIPO 2
Aulas 335, 336, 339, 340, 341 y 342
6 Uds
ALTURA 25 cm



TARIMA TIPO 3
Aula 337
1 Ud
ALTURA 25 cm



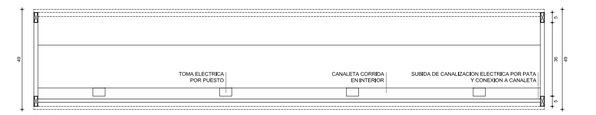
TARIMA TIPO 4
Aula 338
1 Ud
ALTURA 25 cm

DETALLE DE MESAS. E 1:15
TODAS LAS MEDIDAS SE COMPROBARAN EN OBRA

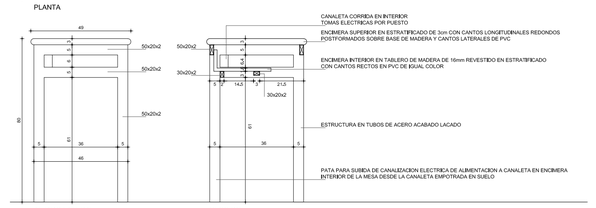
MESA TIPO 1
Aulas 330, 331, 332, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341 y 342
241 Uds



ALZADO FRONTAL

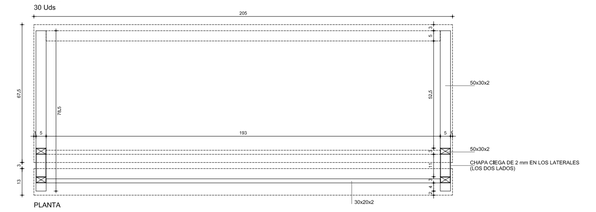


PLANTA

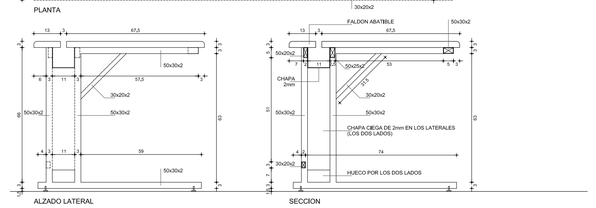


ALZADO LATERAL SECCION

MESA TIPO 2. AULA INFORMÁTICA
Aula 333
30 Uds

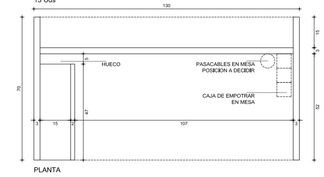


PLANTA

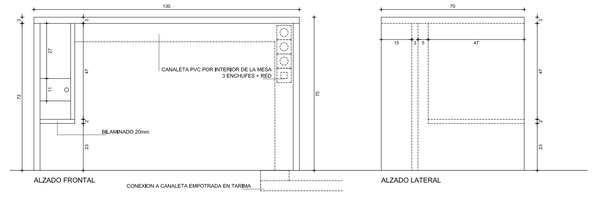


ALZADO LATERAL SECCION

MESA DEL PROFESOR
En todas las aulas
13 Uds



PLANTA



ALZADO FRONTAL ALZADO LATERAL

E 1:150
0 1.5 4.5 9m

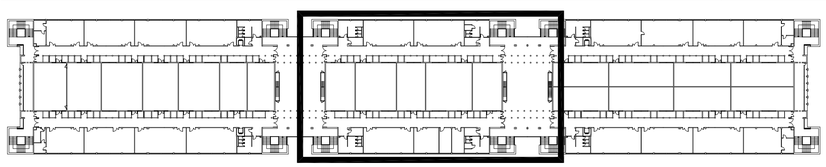
PROYECTO EJECUCIÓN DIC.17

m7.1
MOBILIARIO
f2b_m71-MOB. 1206

FASE 2B. AMPLIACIÓN AULARIO UPNA
universidad pública de navarra
campus de arrosadia

JAVIER BARCOS y MANUEL ENRIQUEZ arquitectos bye@byearquitectos.com Paseo de los Fueros-Etxaburua, 21 trasera. T 948247955. F 948246562. 31013 Berriozar, Navarra





PLANTA TERCERA. MODULO CENTRO

E 1:100

0 1 3 6m

PROYECTO EJECUCIÓN DIC.17

m7.2

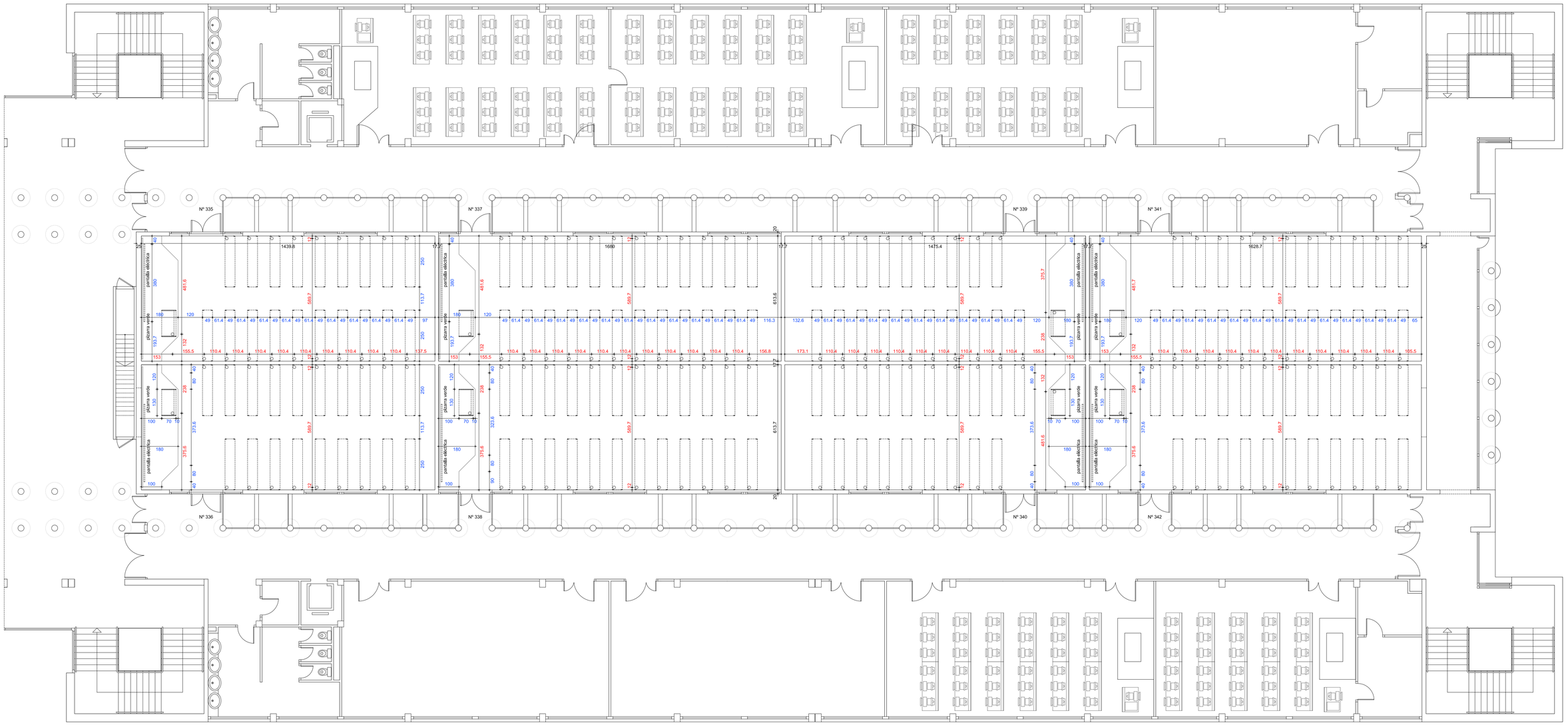
REPLANTEO MOBILIARIO. MODULO CENTRO

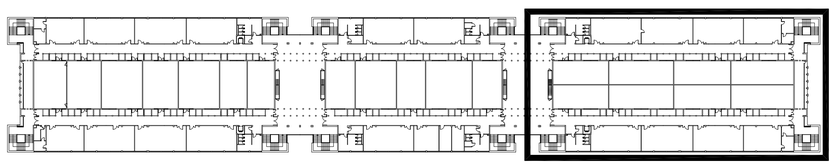
f2b_m72-RMOB. 1206

FASE 2B. AMPLIACIÓN AULARIO UPNA

universidad pública de navarra campus de arrosadia

JAVIER BARCOS y MANUEL ENRIQUEZ arquitectos bye@byearquitectos.com Paseo de los Fueros-Etxaburua, 21 trasera. T 948247955, F 948246562. 31013 Berriozar, Navarra





PLANTA TERCERA, MODULO OESTE

E 1:100

0 1 3 6m

PROYECTO EJECUCIÓN DIC.17

m7.3

REPLANTEO MOBILIARIO. MODULO OESTE

f2b_m72-RMOB. 1206

FASE 2B. AMPLIACIÓN AULARIO UPNA

universidad pública de navarra

campus de arrosadia

JAVIER BARCOS y MANUEL ENRIQUEZ arquitectos bye@byearquitectos.com Paseo de los Fueros-Etxaburua, 21 trasera. T 948247955. F 948246562. 31013 Berriozar. Navarra