



Nº Orden	Descripción de las unidades de obra	Uds.	Longitud	Latitud	Altura	Subtotal	Medición	Precio	Importe
<b>1</b>	<b>INSTALACIÓN DEL EQUIPAMIENTO ALMACENES EN EL CIBA</b> CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA ALIMENTARIA (CIBA) Avda. José María Villacián Rebollo, s/n. 09001 Burgos								
<b>1.1</b> CIBA014010	<b>ALMACENES PLANTA BAJA</b> <b>ESTANTERÍA ALIMENTARIA ALM 1</b> Suministro y colocación de ESTANTERÍA ALIMENTARIA de estructura aleación de aluminio anodizado de 15 micras. Resistente al frío como a la corrosión. Con pies regulables en altura con rosca oculta según estándares sanitarios (recogen menor suciedad) Parrillas en polietileno alimentario amovibles y lavables en lavavajillas. Pies de altura regulable con rosca oculta. Con cuatro niveles. Estantes regulables en altura. Gran robustez debido a que cada soporte tiene 4 travesaños. Tornillería y bridas de sujeción Inox. NORMA CE-Nº 85/572, 90/1284,97/48 DIMENSIONES: 1.590+2,026 x 400 x 1.750 mm.								
	almacen 1	1				1,00			
	Total partida 1.1						1,00	905,30 €	905,30 €
<b>1.2</b> CIBA014011	<b>ESTANTERÍA ALIMENTARIA ALM 2</b> Suministro y colocación de ESTANTERÍA ALIMENTARIA de estructura aleación de aluminio anodizado de 15 micras. Resistente al frío como a la corrosión. Con pies regulables en altura con rosca oculta según estándares sanitarios (recogen menor suciedad) Parrillas en polietileno alimentario amovibles y lavables en lavavajillas. Pies de altura regulable con rosca oculta. Con cuatro niveles. Estantes regulables en altura. Gran robustez debido a que cada soporte tiene 4 travesaños. Tornillería y bridas de sujeción Inox. NORMA CE-Nº 85/572, 90/1284.97/48 DIMENSIONES: 2,926 x 400 x 1.750 mm.								
	almacen 2	1				1,00			
	Total partida 1.2						1,00	657,90 €	657,90 €
<b>1.3</b> CIBA014012	<b>ESTANTERÍA ALIMENTARIA CAM 1</b> Suministro y colocación de ESTANTERÍA ALIMENTARIA de estructura aleación de aluminio anodizado de 15 micras. Resistente al frío como a la corrosión. Con pies regulables en altura con rosca oculta según estándares sanitarios (recogen menor suciedad) Parrillas en polietileno alimentario amovibles y lavables en lavavajillas. Pies de altura regulable con rosca oculta. Con cuatro niveles. Estantes regulables en altura. Gran robustez debido a que cada soporte tiene 4 travesaños. Tornillería y bridas de sujeción Inox. NORMA CE-Nº 85/572, 90/1284.97/48 DIMENSIONES: 1.726+1.726 x 400 x 1.750 mm.								
	Cámara 1	1				1,00			
	Total partida 1.3						1,00	971,80 €	971,80 €
<b>1.4</b> CIBA014014	<b>ESTANTERÍA ALIMENTARIA CAM 2</b> Suministro y colocación de ESTANTERÍA ALIMENTARIA de estructura aleación de aluminio anodizado de 15 micras. Resistente al frío como a la corrosión. Con pies regulables en altura con rosca oculta según estándares sanitarios (recogen menor suciedad) Parrillas en polietileno alimentario amovibles y lavables en lavavajillas. Pies de altura regulable con rosca oculta. Con cuatro niveles. Estantes regulables en altura. Gran robustez debido a que cada soporte tiene 4 travesaños. Tornillería y bridas de sujeción Inox. NORMA CE-Nº 85/572, 90/1284.97/48 DIMENSIONES: 1.726+1.726 x 400 x 1.750 mm.								
	Cámara 2	1				1,00			
	Total partida 1.4						1,00	971,80 €	971,80 €



Nº Orden	Descripción de las unidades de obra	Uds.	Longitud	Latitud	Altura	Subtotal	Medición	Precio	Importe
1.5 CIBA014015	<b>ud ESTANTERÍA ALIMENTARIA CAM 3</b> Suministro y colocación de ESTANTERÍA ALIMENTARIA de estructura aleación de aluminio anodizado de 15 micras. Resistente al frío como a la corrosión. Con pies regulables en altura con rosca oculta según estándares sanitarios (recogen menor suciedad) Parrillas en polietileno alimentario amovibles y lavables en lavavajillas. Pies de altura regulable con rosca oculta. Con cuatro niveles. Estantes regulables en altura. Gran robustez debido a que cada soporte tiene 4 travesaños. Tornillería y bridas de sujeción Inox. NORMA CE-Nº 85/572, 90/1284.97/48 DIMENSIONES: 2.526 x 400 x 1.750 mm.  Camara 3	1				1,00			
	Total partida 1.5						1,00	602,70 €	602,70 €
1.6 CIBA014016	<b>ud CÁMARAS FRIGORIFICAS CONSERVACION/CONGELACION</b> Formación de dos cámara frigoríficas para conservación y congelación mediante paneles alimentarios con las siguientes características: - Espesor de paneles 85 mm. (temperatura positiva). Y 105 mm. (temperatura negativa). - Panel divisorio. Dos puertas. (UNA DE ELLAS CONGELACIÓN) - Revestimiento: Chapa de acero galvanizado, lacada en blanco, con film de protección pelable. Color: Blanco 1.006 calidad alimentaria. Lacado: pintura poliéster de 25 micras, incluida imprimación. - Aislamiento espuma rígida de poliuretano de 40 Kg./m3. Panel machihembrado. Sistema de enganche de paneles por gancho excéntrico de acero. Dos puertas con cerradura con llave. - Puerta a juego con los paneles, pivotante, y con tornillería inox. Con micro de puerta incorporado en la misma para encendido y apagado de la luz interior. - Dimensiones puertas: 1.000 x 2.200 mm. - Volumen aproximado: 8,75 m3. (c/u) - Dimensiones exteriores: 3,855 x 2,170 x 2,600 mm.  Camaras 1 y 2	1				1,00			
	Total partida 1.6						1,00	11.050,00 €	11.050,00 €
1.7 CIBA014017	<b>ud CONDENSADORA Y SPLIT MSP 123-TO490F PARA 0°C</b> Suministro y colocación de condensadora preparada para intemperie (IP-55), unidad evaporadora y carrocería de plancha zincada tipo y Split tipo MSP 123-TO490F para +0°C de conservación: barnizada con polvo epoxídico y compresor de tipo hermético, con protección integral del motor. El desescrche es totalmente automático y regulable. Condensador refrigerado por aire. Cálculos realizados para un trabajo de 18 horas-compresor. Kw. A +0°C interior y 35°C exterior: 1,8 Potencia compresor: 3/4 cv. 220/l	1 1				1,00 1,00			
	Total partida 1.7						2,00	2.866,00 €	5.732,00 €
1.8 CIBA014018	<b>ud INSTALACIÓN ELECTRICA Y PUESTA EN MARCHA</b> Acometida e interconexión frigorífica y eléctrica de la cámara 1 de conservación, formada por: Conexión tubo de cobre entre unidad exterior e interior, mediante tubo de cobre deshidratado, de distintos diámetros, según capacidades, con sifones y antisifones necesarios para evitar la "fuga" de aceite de la condensadora al evaporador, aislada con coquilla tipo Armaflex, según normativa. Conexión eléctrica entre unidad exterior e interior. Conexión eléctrica entre unidad interior y termostato/control. Comprobación y limpieza de circuito frigorífico, con nitrógeno seco. Comprobación de estanqueidad y carga adicional de gas.	3				3,00			
	Total partida 1.8						3,00	1.025,20 €	3.075,60 €





INSTALACIÓN DEL EQUIPAMIENTO ALMACENES EN EL CIBA

Pág.: 4

RESUMEN DE CAPÍTULOS

Ref.: prores2

Bernardo López Ureta. ARQUITECTO TÉCNICO

Fec.:

Nº Orden	Código	Descripción de los capítulos	Importe
01	ALM	ALMACENES PLANTA BAJA	33.030,10

**PRESUPUESTO DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN ..... 33.030,10**

21% I.V.A. .... 6.936,32

**PRESUPUESTO LIQUIDO ..... 39.966,42**

Suma el presente presupuesto la cantidad de:

TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Burgos a 30 de octubre de 2014

EL ARQUITECTO TÉCNICO

D. Bernardo López Ureta  
UNIVERSIDAD DE BURGOS

BORRADOR