



SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026



Apezteguia Elizalde
ESTUDIO DE ARQUITECTURA



REFORMA DE GIMNASIO POLIDEPORTIVO MUNICIPAL

KOMENTU KALEA 2, LESAKA

PROYECTO DE EJECUCIÓN - PRESUPUESTO -

Promotor: Oilartegi S.L.U.

Arquitectos: Laura Apezteguia González
Iñigo Elizalde Lecumberri

MARZO 2026



LESAKA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA

La comprobación de la autenticidad de este documento y otra información está disponible en <https://sedeelectronica.lesaka.eus/>



SELO
LESKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

REFORMA GIMNASIO LESAKA
POLIDEPORTIVO MUNICIPAL DE LESAKA
Presupuesto de Ejecución Material

RESUMEN GENERAL DEL PRESUPUESTO

Código	Capítulo	Total €	
C00	TRABAJOS PREVIOS	693,83	0,4%
C01	DERRIBOS Y DEMOLICIONES	11.841,71	6%
C02	ALBAÑILERÍA	12.962,66	7%
C03	REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS	20.577,51	11%
C04	SOLADOS Y PAVIMENTOS	19.809,82	10%
C05	CARPINTERÍA	25.910,92	14%
C06	ELECTRICIDAD	13.721,28	7%
C07	FONTANERÍA Y SANEAMIENTO	2.857,77	1%
C08	CLIMATIZACIÓN	27.259,70	14%
C09	INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN	33.402,44	17%
	09.01 VENTILACIÓN	23.548,29	
	09.02 DESHUMECTACIÓN	9.854,15	
C10	PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS	8.618,58	5%
C11	PINTURA	10.486,20	5%
C12	GESTIÓN DE RESIDUOS	1.764,04	1%
C13	SEGURIDAD Y SALUD	650,00	0,3%
C14	CONTROL DE CALIDAD	450,00	0,2%
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL		191.006,46	
5 % Gastos generales		9.550,32	
5 % Beneficio industrial		9.550,32	
Suma		210.107,10	
21 % IVA de contrata		44.122,49	
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		254.229,59	
Honorarios de proyecto		8.400,00	
Honorarios dirección de obra		6.000,00	
21 % Iva de Honorarios		3.024,00	
TOTAL HONORARIOS PRESUPUESTO		17.424,00	
TOTAL PRESUPUESTO		271.653,59	

MARZO 2026


LAURA APEZTEGUIA GONZALEZ
Arquitecta
Coelgiada Nº 4.532 del COAVN


IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
Arquitecto
Coelgiado Nº 4.531 del COAVN

MARZO 2026

1

RESUMEN GENERAL DEL PRESUPUESTO
MEDICIONES Y PRESUPUESTOS



LESKA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA

La comprobación de la autenticidad de este documento y otra información está disponible en <https://sedeelectronica.lesaka.eus/>

Pág. 2 de 62



SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
CAPÍTULO C00 TRABAJOS PREVIOS									
UD PROTECCIÓN DE ESCALERA									
							1,00	373,60	373,60
UD CIERRE DEL ESPACIO DE TRABAJOS LONAS									
							1,00	320,23	320,23
TOTAL CAPÍTULO C00 TRABAJOS PREVIOS.									693,83





SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
CAPÍTULO C01 DERRIBOS Y DEMOLICIONES									
	ud LEVANTADO CERCOS EN TABIQUES								
	ud. Levantado, por medios manuales, de cercos hasta 3 m² en tabiques, i/traslado y apilado de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. costes indirectos, según NTE/ADD-18.						8,00	11,90	95,20
	ud LEVANT. APAR. SANIT. I/INSTALACIÓN								
	ud. Levantado de aparato sanitario, accesorios e instalación correspondiente, por medios manuales, i/traslado y acopio de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.						7,00	17,17	120,19
	m² LEVANTADO MAMPARA, I/VIDRIO								
	m². Levantado, por medios manuales, de mampara fabricada en madera, aluminio, PVC o similares, i/retirada previa del acristalamiento existente, apilado de materiales aprovechables en el lugar de acopio, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.						57,19	15,98	913,90
	m2 DEMOLICIÓN DE TABIQUE DE PLAZAS DE YESO LAMINADO								
	m2. Demolición de tabique de placas de yeso laminado (una placa por cara) instaladas sobre una estructura simple, con medios manuales, sin afectar a la estabilidad de los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobre camión o contenedor.						159,17	6,78	1.079,17
	m² LEVANTADO FALSO TECHO DESMONTABLE								
	m². Levantado de falso techo desmontable de escayola, madera, fibra o similar, por medios manuales, i/recuperación de material aprovechable, traslado y apilado del mismo en planta baja, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-12.						485,00	5,91	2.866,35
	m² DEMOLICIÓN ALICATADO MANUAL (plaqueta + mortero)								
	m². Demolición de alicatado, por medios manuales, i/picado de morteros de cemento de agarre, retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos.						74,13	5,34	395,85
	m² LEVANTADO PAVIM. BALDOSA CERÁMICA A MANO								
	m². Levantado, por medios manuales, de solado de baldosas cerámicas o gres, i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-10.						18,40	10,38	190,99
MARZO 2026			2			CAPÍTULO C01 DERRIBOS Y DEMOLICIONES MEDICIONES Y PRESUPUESTOS			



LESACA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA



SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

REFORMA GIMNASIO LESAKA
POLIDEPORTIVO MUNICIPAL DE LESAKA
Presupuesto de Ejecución Material

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	m2 LEVANTADO TARIMA DE MADERA A MANO								
	m². Levantado de tarima de madera y rastreles por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-10.						111,86	4,90	548,11
	m² LEVANTADO PAVIMENTO LINOLEO A MANO								
	m². Levantado de pavimento de linoleo o similar por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-10.						339,25	6,97	2.364,57
	ud DEMOL. INST. FONTANERÍA BAÑO COMPLETO								
	ud.. Levantado de instalación de fontanería y saneamiento de cuarto de baño con dos inodoros y dos lavabos y sus accesorios, por medios manuales, i/corte o anulación de circuito de fluidos, retirada y traslado de material inservible a pie de carga y p.p. de costes indirectos.						1,00	112,32	112,32
	m2 DEMOL. INST. ELÉCTRICA m² SUPERFICIE								
	ud. Repercusión/m² de edificación (local, vivienda, etc.) de los trabajos de levantado de instalación eléctrica en viviendas (cajas, mecanismos, hilos, etc.) y parte de red general correspondiente, i/acopio de elementos y material aprovechable, retirada de los escombros y material sobrante a pie de carga y p.p. de costes indirectos.						485,00	0,96	465,60
	m2 DEMOL. INST. AIRE m² SUPERFICIE								
	ud. Repercusión/m² de edificación (local, vivienda, etc.) de los trabajos de levantado de instalaciones de tratamiento de aire, como pueden ser conductos de ventilación, conductos de Aire Acondicionado, o similares. I/acopio de elementos y material aprovechable, retirada de los escombros y material sobrante a pie de carga y p.p. de costes indirectos.						485,00	1,17	567,45
	m3 APERTURA DE HUECO EN MURO EXTERIOR								
	Apertura de hueco en muro de fábrica de bloque de hormigón hueco, con medios manuales, sin afectar a la estabilidad del muro, y carga manual sobre camión o contenedor.						1,50	94,22	141,33

MARZO 2026

3

CAPÍTULO C01 DERRIBOS Y DEMOLICIONES
MEDICIONES Y PRESUPUESTOS



LESACA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA

La comprobación de la autenticidad de este documento y otra información está disponible en <https://sedeelectronica.lesaka.eus/>

Pág. 5 de 62



SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 72690825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
M2 LIMPIEZA SUPERFICIAL DE PERFILES METÁLICOS									
.	Limpieza superficial de perfiles metálicos, quitando los restos deteriorados de pintura, protección ignífuga y otros revestimientos, mediante la proyección en seco de material abrasivo formado por partículas de silicato de aluminio, hasta alcanzar un grado de preparación Sa 2 según UNE-EN ISO 8501-1, eliminando casi toda la capa de laminación, el óxido visible y las partículas extrañas del soporte, hasta quedar un 66% de la superficie limpia y de color gris y limpieza posterior con aspirador de polvo, aire comprimido limpio y seco o cepillo limpio, para proceder posteriormente a la aplicación de una protección antioxidante.						8,89	14,70	130,68
UD DESMONTAJE MAQUINARIA EN DESUSO									
.	UD. Partida Alzada para el desmontaje de maquinaria en desuso.						1,00	1.850,00	1.850,00
TOTAL CAPÍTULO C01 DERRIBOS Y DEMOLICIONES.								11.841,71	





SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 72690825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C02 ALBAÑILERÍA

ALBAÑILERÍA GENERAL

0,00 0,00 0,00

TABIQUES

0,00 0,00 0,00

M2 TABIQUE PLADUR (15+70+15) / 400 MM.

m2 Tabiquería autoportante(15+70+15/400 (96) , suministro y montaje de tabique sencillo autoportante de 96 mm de espesor, sobre banda acústica , colocada en la base del tabique, formada por; placa tipo PLADUR de 15 mm de espesor por cada cara (UNE 102.023), tipo WA en estancias húmedas, atornilladas a cada lado de una estructura de chapa galvanizada de 70 mm. de ancho para un espesor total de tabique terminado de 96 mm, anclada a suelo y techo, con tornillos autoperforantes de acero, estructura simple de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm de ancho, a base de montantes (elementos verticales) separados 400 mm entre ellos y canales (elementos horizontales) a cada lado del cual se atornillan las dos placas en total, con aislamiento interior de manta de lana de roca tipo ROCKWOOL Rockcalm-E- 211 en 90 mm y 40 kg/m3, Incluso p/p replanteo, apertura de huecos, tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo Incluye p.p. bandas acústicas y elásticas bajo perfilera en encuentros con forjados, sistema Sylensis para mejora del aislamiento acústico, en encuentros con paramentos y forjados, según especificaciones del fabricante.;Incluye modificaciones para alojamiento en tabiques de puerta corredera; totalmente terminado y listo para imprimir y revestir. Incluso refuerzos por doble altura.

Según CTE. DB HE Ahorro de energía, UNE 102040 IN. Montajes de los sistemas de tabiquería de placas de yeso laminado con estructura metálica, NTE-PTP. Particiones: Tabiques de placas y paneles.

Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, medido a cinta corrida. Altura media. Incluye remate inclinado contra cubierta y cajado de vigas y cerchas.

115,08 59,89 6.892,14

TRASDOSADOS

0,00 0,00 0,00





SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

REFORMA GIMNASIO LESAKA
POLIDEPORTIVO MUNICIPAL DE LESAKA
Presupuesto de Ejecución Material

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	m² TRASDOSADO AUTOPORTANTE (45+15)								
	m². Trasdoso autoportante , formado por una placa de 15 mm de espesor, atornillada a una estructura metálica de acero galvanizado Z1 de perfil U30*30 horizontal y maestra 60/27/0.6 como elemento vertical, con una modulación de 600 mm e/e. Aislamiento termo-acústico compuesto por lana mineral de espesor Sin LM mm en el interior de la perfilera. Incluso parte proporcional de pasta y cinta para juntas, tornillos, fijaciones, banda acústica bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado y listo para imprimir y decorar.						166,40	18,90	3.144,96
	UD RECIBIDO CERCOS EN MUROS INT.								
	UD- Recibido y aplomado de cercos en muros interiores, con pasta de yeso negro durante la ejecución del tabique. Incluye p.p. de recibido especial de cercos para alojamiento de puertas correderas.						3,00	37,36	112,08
	UD RECIBIDO CERCOS EN MUROS EXT.								
	Recibido de precerco de madera a muro de fábrica de hormigón, con patillas de anclaje, con pasta de yeso de construcción, después de la ejecución del cierre y con el pavimento colocado, para fijar posteriormente, sobre él, el marco de la carpintería exterior de entre 2 y 4 m² de superficie.						1,00	37,21	37,21
	M2 GUARNECIDO Y ENLUCIDO DE YESO - REPARACIONES APERTURA HUECOS								
	UD. Partida alzada para las reparaciones a realizar en el nuevo hueco de escalera recuperado.						14,50	4,75	68,88
	M2 RASEO EN EXTERIOR								
	Enfoscado de cemento, a buena vista, aplicado sobre un paramento vertical exterior, acabado superficial rugoso, con mortero de cemento, tipo GP CSIII W1, previa colocación de malla antiálcalis en cambios de material y en los frentes de forjado. Para remiendos en apertura de huecos en fachada.						14,50	21,08	305,66
	UD AYUDAS A FONTANERIA-SANEAMIENTO-VENTILAC.								
	Ud de ayudas de albañilería a Fontanería, saneamiento y ventilación.						1,00	747,20	747,20
	UD AYUDAS A INST. CALEFACCIÓN								
	Ud de ayudas de albañilería a instalación de Calefacción.						1,00	907,32	907,32
	UD AYUDAS A ELECTRICIDAD-ILUMINACIÓN								
	Ud de ayudas de albañilería a Electricidad, Iluminación Telecomunicaciones.								
MARZO 2026		6		CAPÍTULO C02 ALBAÑILERÍA MEDICIONES Y PRESUPUESTOS					



LESACA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA

La comprobación de la autenticidad de este documento y otra información está disponible en <https://sedeelectronica.lesaka.eus/>

Pág. 8 de 62



SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
							1,00	480,35	480,35
	UD AYUDAS A ACTIVIDAD CLASIFICADA								
	Ud de ayudas de albañilería a Actividad Clasificada.						1,00	266,86	266,86
	TOTAL CAPÍTULO C02 ALBAÑILERÍA.								12.962,66





SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 72690825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C03 REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS

REVESTIMIENTOS

0,00 0,00 0,00

M2 ENFOS.FACHADA MAESTRE.HIDRÓFUGO M-10 HOR.

Enfoscado maestreado y fratasado con mortero hidrófugo y arena de río M-10, en paramentos horizontales, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m. y andamiaje, s/NTE-RPE, medido deduciendo huecos.

14,50 27,11 393,10

M2 ALICATADO PLAQUETA GRES

m². Alicatado plaqueta de gres 1ª calidad 20x20 cm o similar, para interior, precio P.V.P. 20 €/m², recibido con cemento cola Weber.col classic blanco, sobre base de mortero de cemento y arena de río M15 (incluido), i/piezas especiales (media caña en cocinas y baños públicos), ejecución de ingletes, rejuntado con mortero decorativo Weber col junta fina (< 3mm), limpieza y p.p de costes indirectos, s/NTE-RPA-3.

41,59 50,12 2.084,49

FALSOS TECHOS

0,00 0,00 0,00

M2 F. TECHO CONTINUO PLADUR 15 MM

M2. Techo continuo formado por una placa de cartón-yeso pladur de 15 mm. de espesor, atornillada a estructura metálica de acero galvanizado de maestras 60x27 mm., colocado en horizontal o en tabicas verticales de foseados, i/p.p. de piezas de cuelgue y nivelación, p.p. falsas vigas, cortineros o forrado de elementos especiales según detalles de planos para encuentros con paramentos, alojado de rejillas de climatización y regletas de iluminación, p.p. registros, replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado y listo para pintar, s/NTE-RTC, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

6,45 34,97 225,56





SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	M2 F.TECHO HERAKLITH T.M.60x60cm ESPESOR: 45 mm								
	Falso techo Heraklith formado por paneles acústicos de viruta de madera fina con magnesita y una superficie porosa de 60x60 cm. en color natural de 15 mm. de espesor con canto oculto biselado, con perfil de acero galvanizado de 30 mm. para suspensión del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios; p.p. falsas vigas, cortineros o forrado de elementos especiales según detalles de planos para encuentros con paramentos, alojado de rejillas de climatización y regletas de iluminación, p.p. registros, Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a Normas ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. NOTA: Incluye p.p. para nivel inclinado o recto, según detalles de planos.						140,00	55,45	7.763,00
	M2 FALSO TECHO REGISTRABLE								
	M2. Falso techo registrable suspendido, decorativo, situado a una altura menor de 4 m. Sistema Decor PLADUR, constituido por: ESTRUCTURA: perfilería vista, de acero galvanizado, T - 15/43, con suela de 15 mm de anchura, comprendiendo perfiles primarios 15x38/3600 mm PLADUR, perfiles secundarios 15x38/1200 mm PLADUR, perfiles secundarios 15x38/600 mm PLADUR, suspendidos del forjado o elemento soporte con cuelgues TR y varillas; PLACAS: placas de yeso laminado, de superficie lisa, Decor PLADUR, de 1200x600 mm y 10 mm de espesor, revestidas por su cara vista con una capa de vinilo color blanco RAL 9003. Incluso perfiles angulares 19x19 mm PLADUR, fijaciones para el anclaje de los perfiles y accesorios de montaje.						296,00	34,16	10.111,36
TOTAL CAPÍTULO C03 REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS.									20.577,51





SELLO
LESKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C04 SOLADOS Y PAVIMENTOS

M2 PAVIMENTO DE LINOLEO EN ROLLO

m2. Pavimento de linóleo, de 2,5 mm de espesor, con tratamiento antiestático, acabado liso, color a elegir, suministrado en rollos de 200 cm de anchura; peso total: 3000 g/m²; clasificación UPEC: U4 P3 E1 C2; clasificación al uso, según UNE-EN ISO 10874: clase 23 para uso doméstico; clase 34 para uso comercial; clase 42 para uso industrial; reducción del ruido de impactos 6 dB, según UNE-EN ISO 10140; Euroclase Cfl-s1 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1. Colocación en obra: con adhesivo a base de copolímeros acrílicos modificados en dispersión acuosa, sobre capa fina de nivelación. Incluida ejecución de rodapié unido en media caña al pavimento en todo su perímetro

481,30 32,14 15.468,98

m2 CAPA FINA DE MORTERO AUTONIVELANTE

Capa fina de pasta niveladora de suelos, CT - C20 - F6 según UNE-EN 13813, de 2 mm de espesor, aplicada manualmente, para la regularización y nivelación de la superficie soporte interior de hormigón o mortero, previa aplicación de imprimación monocomponente a base de resinas sintéticas modificadas sin disolventes, de color amarillo, preparada para recibir pavimento cerámico, de corcho, de madera, laminado, flexible o textil. Incluso banda de panel rígido de poliestireno expandido para la preparación de las juntas perimetrales de dilatación

518,00 8,38 4.340,84

TOTAL CAPÍTULO C04 SOLADOS Y PAVIMENTOS. 19.809,82





SELLO
LESKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C05 CARPINTERÍA

NOTA PREVIA CARPINTERÍA INT.

Todas las dimensiones de puertas referidas al contorno total del hueco.

Herrajes de colgar, manillas, condenas, bombillos y demás complementos en acero inoxidable satinado, marca JNF. Resto de accesorios según memoria de carpintería.

Puertas de bastidores de madera acabadas en laminado fenólico.

Dispositivos de bloqueo en baños con sistema de desbloqueo desde el exterior.

Todas las unidades, lados de apertura y medidas se comprobarán en obra.

Se entienden todas las unidades incluido precerco si fuera necesario, barnizadas o con imprimación y acabado de pintura en color a decidir por la Dirección Facultativa.

1,00 0,00 0,00

UD PUERTA PASO LISA LACADA HOJA 90 cm

m². Puerta de paso vaivén de hoja lisa con hoja lisa formada por tablero lacado en color antracita, rebajado y con moldura, de medidas de hoja/s 930x 2300 x 35 mm. Precerco en madera de pino de 90x35 mm, cerco visto de 90x30 mm lacado y tapajuntas de 70x10 lacado igualmente. Con 4 pernios de latón, resbalón de petaca Tesa modelo 2005 ó similar y manivela con placa. Totalmente montada y terminada, incluso en p.p. de medios auxiliares.

3,50 656,47 2.297,65

UD PUERTA CORTAFUEGOS ACERO GALVANIZADO

UD. Puerta cortafuegos pivotante homologada, EI2 90-C5, de dos hojas de 63 mm de espesor, 1600x2000 mm de luz y altura de paso, acabado lacado en color blanco formada por 2 chapas de acero galvanizado de 0,8 mm de espesor, plegadas, ensambladas y montadas, con cámara intermedia de lana de roca de alta densidad y placas de cartón yeso, sobre cerco de acero galvanizado de 1,5 mm de espesor con junta intumescente y garras de anclaje a obra, incluso ambas hojas provistas de cierrapuertas para uso moderado, selector de cierre para asegurar el adecuado cerrado de las puertas, barra antipánico, tapa ciega para la cara exterior. Incluso silicona neutra para el sellado de las juntas perimetrales.

1,00 1.283,53 1.283,53

m2 CARPINTERÍA INTERIOR - ALUMINIO

m2. Carpintería de aluminio anodizado color natural, con espesor mínimo de 15 micras, en cerramiento de espacios interiores de edificio, formada por hojas fijas y practicables; certificado de conformidad marca de calidad EWAA EURAS (QUALANOD), gama básica, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210, con premarco; compuesta por perfiles extrusionados formando cercos y hojas. Incluso silicona neutra para sellado perimetral de las juntas exterior e interior, entre la carpintería y la obra. Incluye vidrio de seguridad (3+3) con butiral.





SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

REFORMA GIMNASIO LESAKA
POLIDEPORTIVO MUNICIPAL DE LESAKA
Presupuesto de Ejecución Material

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
							4,44	262,61	1.165,99
	UD PUERTA DE PASO LISA LACADA - DOBLE UD. Puerta de paso lisa formada por tablero lacado en color antracita, rebajado y con moldura, de medidas de hoja/s 830x 2300 x 35 mm. Puerta de paso doble, ancho total 1600mm. Prearco en madera de pino de 90x35 mm, cerco visto de 90x30 mm lacado y tapajuntas de 70x10 lacado igualmente. Con 4 pernios de latón por puerta, resbalón de petaca Tesa modelo 2005 ó similar y manivela con placa. Totalmente montada y terminada, incluso en p.p. de medios auxiliares.						1,00	890,24	890,24
	UD PANALES CORREDERAS I/GUÍA KLEIN UD. Puerta corredera conformada por 4 paneles de 200x230cm, paneles deOSB. Sobre guías independientes vistas en techo, y refuerzo en base de arranque. Incluye montaje, guías Klein vistas, sujetas a techo estructural.						1,00	3.309,05	3.309,05
	UD TOLDO SOBRE LUCERNARIO PA. Instalación de toldo motorizado sobre lucernario existente. Totalmente instalado, probado y en funcionamiento.						1,00	9.179,94	9.179,94
	UD ESCALERA METÁLICA Escalera metálica de emergencia situada en el exterior del edificio, compuesta de zancas y mesetas, para 1 plantas, de altura máxima de planta 3 m, recta y con 2 tramos rectos, con una anchura útil de 1 m para una sobrecarga de uso de 400 kg/m², Euroclase A1 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, elaborada en taller y montada en obra mediante uniones soldadas. Compuesta de: CIMENTACIÓN de hormigón armado, realizada con hormigón HA-25/F/20/XC2 fabricado en central, y acero UNE-EN 10080 B 500 S, con una cuantía aproximada de 50 kg/m³, hormigonada sobre base de hormigón de limpieza, en el fondo de la excavación previamente realizada. ESTRUCTURA metálica de perfiles de acero S 275 JR laminado en caliente, formada por dos soportes intermedios con perfiles HEB, viga zanca con perfiles IPE y viga ménsula para soporte de la viga de meseta con perfiles HEB. PELDAÑEADO Y MESETA de chapa lagrimada de acero galvanizado, de 3 mm de espesor y BARANDILLA de 1,10 m de altura, de tubo de acero laminado en frío, de 40x20x1,5 mm y 20x20x1,5 mm, colocada en todo su perímetro y en el hueco de la escalera. Incluso placas de anclaje a la cimentación y a la estructura del edificio, piezas especiales y despuntes.						1,00	7.784,52	7.784,52
TOTAL CAPÍTULO C05 CARPINTERÍA.								25.910,92	

MARZO 2026

12

CAPÍTULO C05 CARPINTERÍA
MEDICIONES Y PRESUPUESTOS



LESACA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA

La comprobación de la autenticidad de este documento y otra información está disponible en <https://sedeelectronica.lesaka.eus/>

Pág. 14 de 62



SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C06 ELECTRICIDAD

UD CUADRO DISTRIB.E.ELEVADA(9KW). 8 CIRCUITOS.

Ud. Cuadro distribución Legrand electrificación elevada (9 Kw), formado por una caja doble aislamiento con puerta y de empotrar de 24 elementos, incluido regleta Omega, embarrado de protección, 1 IGA de 40 A (I+N), 2 interruptores diferenciales de 40A/2p/30m A y ocho PIAS de corte omnipolar de 10, 10, 16, 16, 16, 16, 20 y 25 A (I+N) respectivamente, así como puentes o peines de cableado, totalmente conexionado y rotulado.

1,00 365,29 365,29

M CIRCUITO ALUMBRADO 3x1,5 MM2

MI. Circuito alumbrado, hasta una distancia máxima de 20 metros, realizado con tubo de PVC corrugado M 16/gp. 5 y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 3x1,5 mm2., en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p.p. de cajas de registro y regletas de conexión.

465,00 10,08 4.687,20

M CIRCUITO USOS VARIOS3x2,5 MM2

MI. Circuito usos varios, hasta una distancia máxima de 16 metros, realizado con tubo de PVC corrugado M 20/gp. 5 y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 3x2,5 mm2., en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p.p. de cajas de registro y regletas de conexión.

90,00 11,18 1.006,20

UD PUNTO LUZ SENCILLO NIESEN SIGNO

Ud. Punto luz sencillo realizado en tubo de PVC corrugado M 16/gp. 5, se incluyen 8 metros, y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2, se incluyen 18 metros, incluidos caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, interruptor unipolar NIESEN SIGNO y marco respectivo, totalmente montado e instalado.

3,00 28,49 85,47

UD PUNTO LUZ SENCILLO NIESEN SIGNO 2 ptos

Ud. Punto luz sencillo realizado en tubo de PVC corrugado M 16/gp. 5, se incluyen 10 metros, y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2, se incluyen 20 metros, incluidos caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, interruptor unipolar NIESEN SIGNO y marco respectivo, para accionamiento simultáneo de 2 puntos de luz, totalmente montado e instalado.

1,00 31,88 31,88





SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

REFORMA GIMNASIO LESAKA
POLIDEPORTIVO MUNICIPAL DE LESAKA
Presupuesto de Ejecución Material

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	UD PUNTO CONMUTADO NIESSEN SIGNO 10-14 pto								
	Ud. Punto conmutado sencillo realizado en tubo de PVC corrugado M 16/gp. 5, se incluyen 20 metros, y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2, se incluyen 60 metros, incluidos caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, conmutadores NIESSEN SIGNO y marco respectivo, para accionamiento simultáneo de 10-14 puntos de luz, totalmente montado e instalado.						7,00	153,66	1.075,62
	UD DETECTOR DE PRESENCIA NIESSEN								
	Ud. Punto detector de presencia para accionamiento de alumbrado, simples o conmutados, aparato KNX Sky Niessen, empotrado, totalmente montados e instalados.						2,00	30,58	61,16
	UD BASE ENCHUFE SCHUKO NIESSEN SIGNO								
	Ud. Base enchufe con toma de tierra lateral realizado en tubo de PVC corrugado M 20/gp. 5, se incluyen 8 metros, y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 2,5 mm2 (activo, neutro y protección), se incluyen 24 metros, incluidos caja de registro, caja mecanismo universal con tornillo, base enchufe 10/16 A (II+T.T.), sistema Schuko de NIESSEN serie SIGNO, así como marco respectivo, totalmente montado e instalado.						50,00	20,29	1.014,50
	UD TOMA DATOS NIESSEN SIGNO								
	Ud. Toma para datos RJ, formada por cable telefónico de 2 Pares de 0,51 mm. con guía de alambre galvanizado sobre tubo corrugado de PVC de diámetro 25 mm. (se incluyen 6 metros), caja de registro, caja mecanismo universal con tornillo, toma teléfono NIESSEN SIGNO, así como marco respectivo, totalmente montado e instalado.						3,00	30,48	91,44
	UD TERMOSTATO AMBIENTE PROGRAMABLE								
	Ud. Termostato de ambiente electrónico para instalaciones de calefacción y refrigeración, campo de regulación 5-30°C, realizado con tubo de PVC corrugado M 16/gp. 5, se incluyen 8 metros, y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 3x1,5 mm2., se incluyen 18 metros, en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido termostato ambiente programable electrónico-digital HONEYWELL CM-61 o similar, totalmente instalado.						1,00	151,39	151,39

MARZO 2026

14

CAPÍTULO C06 ELECTRICIDAD
MEDICIONES Y PRESUPUESTOS



LESACA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA

La comprobación de la autenticidad de este documento y otra información está disponible en <https://sedeelectronica.lesaka.eus/>

Pág. 16 de 62



SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

REFORMA GIMNASIO LESAKA
POLIDEPORTIVO MUNICIPAL DE LESAKA
Presupuesto de Ejecución Material

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	ud LUMINARIA EMPOTRABLE 600x600 ud. Luminaria empotrar 4x18 W AV-418 con difusor doble parábola de aluminio especular, escayola o modular, de medidas 600x600 mm, con protección IP-20/CLASE I, cuerpo de chapa de acero 0,7 mm esmaltado en blanco, equipo eléctrico accesible sin necesidad de desmontar luminaria, piezas de anclaje lateral con posibilidad de reglaje de altura o bien varilla roscada o ganchos en techo de luminaria, electrificación con: reactancias, cebadores, regleta de conexión toma de tierra, portalámparas... etc, i/lámparas fluorescentes trifósforo (alto rendimiento), replanteo, pequeño material y conexionado.						48,00	47,64	2.286,72
	ud APLIQUE CIRCULAR LED Aplic, de 120 mm de diámetro y 49 mm de altura, de 15 W, alimentación a 220/240 V y 50-60 Hz, con lámpara LED no reemplazable, temperatura de color 4000 K, con cuerpo de plástico color blanco, haz de luz extensivo 120° y difusor de policarbonato opal, índice de deslumbramiento unificado menor de 19, índice de reproducción cromática mayor de 80, flujo luminoso 1050 lúmenes, grado de protección IP44, con detector de movimiento. Instalación en superficie.						37,00	31,21	1.154,77
	ud PROYECTOR DE LUZ PARA EXTERIOR CON SENSOR DE MOVIMIENTO Proyector, no regulable, de 400x59x320 mm, de 200 W, alimentación a 220/240 V y 50-60 Hz, con lámpara LED no reemplazable, temperatura de color 4000 K, con cuerpo de aluminio, acabado lacado color blanco, haz de luz extensivo 120° y difusor de vidrio templado, índice de deslumbramiento unificado menor de 19, índice de reproducción cromática mayor de 80, flujo luminoso 21661 lúmenes, grado de protección IP65 y aislamiento clase I. Con sensor de movimiento.						1,00	195,10	195,10
	ud TECLAS Y EMBELLECEDORES NIESSEN SKY UD. Teclas de encendido y embellecedores Niessen Sky, color a definir por D.F.						12,00	4,14	49,68
	ud ENCHUFE Y EMBELLECEDOR NIESSEN SKY UD. Tapa base enchufe y embellecedor de Niessen Sky, color a definir por D.F.						50,00	7,79	389,50
	ud INSTALACIÓN ALTAVOCES SALA Instalación de altavoces compuesta de: central de sonido mono adaptable a cualquier fuente musical; 2 reguladores de sonido analógicos de 1 canal musical mono que permiten regular el volumen de cada estancia, 2 altavoces de 2, 2 W y 8 Ohm instalados en falso techo; adaptadores para incorporar elementos de sonido. Incluso red de distribución interior en vivienda formada por canalización y cableado para la conducción de las señales con tubo flexible de PVC corrugado y cable flexible trenzado de 3x1,5 mm², cajas de empotrar, cajas de derivación y accesorios.								
MARZO 2026		15		CAPÍTULO C06 ELECTRICIDAD MEDICIONES Y PRESUPUESTOS					



LESAKA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA

La comprobación de la autenticidad de este documento y otra información está disponible en <https://sedeelectronica.lesaka.eus/>

Pág. 17 de 62



SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
							2,00	537,68	1.075,36

TOTAL CAPÍTULO C06 ELECTRICIDAD. 13.721,28





SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 72690825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
CAPÍTULO C07 FONTANERÍA Y SANEAMIENTO									
RED SANEAMIENTO									
							0,00	0,00	0,00
UD INS. EVACUACIÓN ZONA ASEOS									
	Instalación de evacuación para aseo, incluyendo tomas para un inodoro y un lavabo. Realizada con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453, para la red de desagüe, con los diámetros necesarios para cada punto de servicio, con sifones individuales para los aparatos, manguetón de enlace para el inodoro, terminada y sin aparatos sanitarios. Las tomas de agua y los desagües se entregarán con tapones. s/CTE-HS-4/5.						1,00	148,96	148,96
FONTANERÍA									
							0,00	0,00	0,00
M TUBERÍA DE POLIPROPILENO 25 mm									
	m. Tubería de polipropileno (P.P) de D=25 mm, según normas UNE 53.380-90; Parte 2, i/ p.p. codos, manguitos y demás accesorios, totalmente instalada, según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.						20,00	10,23	204,60
M TUBERÍA DE POLIPROPILENO 16 mm									
	m. Tubería de polipropileno (P.P) de D=16 mm, según normas UNE 53.380-90; Parte 2, i/ p.p. codos, manguitos y demás accesorios, totalmente instalada, según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.						5,00	9,02	45,10
UD INSTALACIÓN POLIBUTILENO F-C ASEO									
	ud. Instalación realizada con tubería de Polibutileno (PB), según norma UNE 53415, sin incluir ascendente, con p.p. de accesorios del mismo material o metálicos en transición y protección con tubo corrugado o aislamiento según normativa vigente, en módulo de aseo compuesto por lavabo e inodoro (+ ducha en el caso de vestuario accesible), totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua y probada a 20 kg/cm². de presión.						1,00	365,93	365,93
UD LLAVE DE EMPOTRAR CROMADA									
	ud. Llave empotrar de paso recta, cromada de 1/2, totalmente instalada.						2,00	19,46	38,92
MARZO 2026									
17									
CAPÍTULO C07 FONTANERÍA Y SANEAMIENTO MEDICIONES Y PRESUPUESTOS									



LESAKA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA

La comprobación de la autenticidad de este documento y otra información está disponible en <https://sedeelectronica.lesaka.eus/>



SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

REFORMA GIMNASIO LESAKA
POLIDEPORTIVO MUNICIPAL DE LESAKA
Presupuesto de Ejecución Material

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
APARATOS SANITARIOS									
							0,00	0,00	0,00
UD INOD. T.BAJO COMPL.S.ALTA BLA.									
	Inodoro de porcelana vitrificada en blanco, de tanque bajo serie alta, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, tanque bajo con tapa y mecanismos y asiento con tapa lacados, con bisagras de acero, instalado, incluso con llave de escuadra de 1/2 cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2, funcionando.						1,00	412,00	412,00
UD LAV. OVAL BLANCO S/ENCIM. MADERA 240x60									
	Lavabo de porcelana vitrificada blanco, oval de 470x355 mm. colocado sobre encimera de madera maciza de arce natural o teñida de hasta 240 cm de largo y 30 mm. de espesor, con taladro para grifería y desagüe, soportes de acero inoxidable, con grifo mezclador monomando caño alto en cromado, incluso válvula de desagüe automático, llaves de escuadra de 1/2 cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2, instalado y funcionando.						1,00	1.081,48	1.081,48
UD BARRA SUJECIÓN ASEO - ABATIBLE									
	UD. Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, para inodoro, colocada en pared, abatible, con forma de U, de aluminio y nylon, de dimensiones totales 796x180 mm con tubo de 35 mm de diámetro exterior y 1,5 mm de espesor, con portarrollos de papel higiénico. Incluso elementos de fijación.						1,00	344,81	344,81
UD BARRA SUJECIÓN ASEO - FIJA									
	UD. Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, para inodoro, colocada en pared, con forma recta, de aluminio y nylon, de 1720 mm con tubo de 33 mm de diámetro exterior y 1,5 mm de espesor. Incluso elementos de fijación.						1,00	215,97	215,97
TOTAL CAPÍTULO C07 FONTANERÍA Y SANEAMIENTO									2.857,77





SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C08 CLIMATIZACIÓN

Ud UD. EXTERIOR VRV DAIKIN REYA20A

Suministro y montaje de unidad exterior VRV V Recuperación de Calor marca DAIKIN, modelo REYA20A, compresores Scroll DC Inverter y Temperatura de Refrigerante Variable (VRT). Capacidad frigorífica/calorífica nominal: 56/63 kW. SEER=6,6 SCOP=4,1 $ns,c(\%)=259,6$ $ns,h(\%)=161,4$. Dimensiones AltoxAchoxFondo(mm): 1.685x1.240x765; Peso: 317 kg. Alimentación eléctrica: 380V-415V. Conexiones frigoríficas: Líquido 1/2, Descarga 7/8, Gas 1 1/8. Tratamiento anticorrosivo. Rango funcionamiento: Frío -5 a 46°C; Calor -20 a 15,5°C. Longitud máx. 165m (190 equiv), diferencia nivel máx. 90m. R-32.

1,00 18.052,85 18.052,85

Ud UD. INTERIOR DE CASSETTE DAIKIN FXZA50A

Suministro y montaje de unidad interior de cassette de 4 vías de expansión directa marca DAIKIN, modelo FXZA50A, válida para montaje múltiple en sistemas VRV 5 (Volumen de Refrigerante Variable), DC Inverter, con válvula de expansión electrónica incorporada, de dimensiones (AlxAxPx) 260x575x575 mm, adaptable a panel modular para techo estándar de 600 x 600 mm y altura de falso techo reducida. Alimentación monofásica 220V independiente (consumo nominal refrigeración / calefacción 92 / 86 W). Incorpora bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control (bus D-III Net de Daikin) a unidad exterior. Conexiones tubería frigorífica Liq.1/4 y Gas 1/2. Conexión tubería drenaje 26 mm. Control por microprocesador, con orientación vertical automática (distribución uniforme del aire, prevención de corrientes de aire y suciedad en el techo), control ON/OFF remoto opcional, señal de limpieza de filtro y filtro de aire de succión. Panel decorativo BYFQ60CW opcional necesario de estilo moderno. Posibilidad de opcional de mando a distancia por infrarrojos o bien de mando a distancia con cable (programación diaria o semanal). Incorpora función de ahorro de energía modo ventilador (sin enfriar o calentar). Posibilidad de cerrar una o dos vías de impulsión para facilitar la instalación en ángulos y pasillos. Incluye bomba de drenaje de serie. Toma de aire exterior (renovación) precortada. Posibilidad de selección automática de modo de funcionamiento (frío / calor / ventilación) y dos etapas de velocidad del ventilador. Capacidad frigorífica / calorífica nominal 5.600 / 6.300 W, peso 18,5 kg y nivel sonoro en refrigeración/calefacción 33,0/33,0 dBA (velocidad baja). Utiliza refrigerante ecológico R32.

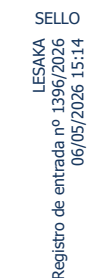
2,00 1.900,67 3.801,34

Ud PANEL DECORATIVO BYFQ60CW

Suministro y montaje de paner decorativo marca DAIKIN, modelo BYFQ60CW.

2,00 408,23 816,46





FIRMADO POR

La persona interesada

IGNACIO ELIZALDE LECUMBERRI

NIF 72699082S

06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	Ud MANDO DISTANCIA BRC1H52W BLANCO MADOKA P/SKY AIR								
	Suministro y montaje de Mando a distancia por cable con programación DAIKIN, modelo BRC1H52W, color blanco, marca Daikin. Posibilidad de seleccionar modo standard o simplificado de hoteles. Marcha/Paro, cambio de modo, punto de consigna, velocidad de ventilador, etc. Funciones avanzadas a través de aplicación móvil gracias a la conectividad Bluetooth Low Energy (BLE). APP disponible en iOS y Android.						2,00	207,23	414,46
	ml TUBERIA DOBLE AISLADA FRIO 1/4-1/2								
	Suministro y montaje de tubería de cobre frigorífico aislada. Diámetro: 1/4 - 1/2. Norma UNE EN 12735-1.						40,00	21,54	861,60
	ml TUBERIA DOBLE AISLADA FRIO 3/8-3/4								
	Suministro y montaje de tubería de cobre frigorífico aislada. Diámetro: 3/8 - 3/4. Norma UNE EN 12735-1.						16,00	35,87	573,92
	ml TUBO FRIGORIFICO AISLADO 1/2 UNE12735-1								
	Suministro y montaje de tubería de cobre frigorífico aislada. Diámetro: 1/2						13,00	19,88	258,44
	ml TUBO FRIGORIFICO AISLADO 7/8 UNE12735-1								
	Suministro y montaje de tubería de cobre frigorífico aislada. Diámetro: 7/8						13,00	38,65	502,45
	ml TUBO DE COBRE FRIGORIFICO 1 1/8 UNE12735-1								
	Suministro y montaje de tubería de cobre frigorífico. Diámetro: 1 1/8						5,00	7,05	35,25
	Ud KIT DERIVACION JUNTA REFNET KHRQ22M20T DAIKIN								
	Suministro y montaje de kit de derivación de refrigerante en sistemas VRV de recuperación de calor, marca Daikin, modelo KHRQ22M20T, formado por dos juntas (líquido y gas), utilizando refrigerante ecológico R410A.						4,00	206,87	827,48
	Ud KIT DERIVACION JUNTA REFNET KHRQ22M29T9 DAIKIN								
	Suministro y montaje de kit de derivación de refrigerante en sistemas Sky Air - Basic VRV de bomba de calor (Commercial Multi System -CMS- y Combinaciones Twin y Doble Twin) y sistemas VRV, marca Daikin, modelo KHRQ22M29T9, formado por dos juntas (líquido y gas), utilizando refrigerante ecológico R410A.						1,00	219,45	219,45





SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	ml TUBO EVACUACION C 32/6 (HIDROTUBO)								
	Suministro y montaje de tubo de PVC flexible (Hidrotubo) para evacuación de condensados, Incluyendo: Accesorios de union y soportes.						100,00	8,96	896,00
TOTAL CAPÍTULO C08 CLIMATIZACIÓN.									27.259,70





SELLO
LESKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C09 INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN

SUBCAPÍTULO 09.01 VENTILACIÓN

Ud RECUPERADOR S&P CADB/T-HE 12 PRO REG

Suministro y montaje de recuperador de calor SOLER Y PALAU CADB-HE-D 12 PRO REG N8, con intercambiador de placas tipo counterflow de alta eficiencia (certificado EUROVENT), montado en caja de acero galvanizado plastificado de color blanco, de doble pared con aislamiento interior termoacústico no inflamable (M0) de fibra de vidrio de 25 de espesor.

Configuración con bocas en posición H, con entradas y salidas de aire configurables por el instalador, permitiendo múltiples combinaciones. Embocaduras con forma Circular. Ventiladores con rodets de álabes hacia atrás, equipados con motor EC con protección térmica y placa electrónica de control integrada. Filtros sintéticos de muy baja pérdida de carga tanto en impulsión como en extracción. By-pass del intercambiador de calor, ubicado en la impulsión de aire con servomotor integrado. Temperatura mínima de aire exterior -10°C. Para temperaturas inferiores es necesario utilizar baterías de precalfacción ubicadas en la aspiración del aire exterior.

1,00 10.272,97 10.272,97

ud CAJA DE VENTILACIÓN 6.000 m³/h

ud. Módulo de ventilación extracción de aire modelo CVTT-12/12 de S&P para un caudal de 6.000 m³/h, con motor de 2 CV. de potencia, construido a base de paneles de acero galvanizado con aislamiento termoacústico, ventilador centrífugo de doble aspiración, provisto de amortiguadores elásticos y punta flexible en la boca de salida, con compuerta de registro y punta estanca, i/ medios y material de montaje.

2,00 843,62 1.687,24

m² CONDUCTO DE LANA DE VIDRIO REVESTIDO DE ALUMINIO

Suministro y montaje de conducto de lana de vidrio. Construido conforme a la norma UNE EN 13162, recubierto con un complejo kraft-aluminio, reforzado en su cara exterior y con tejido mineral de color negro en su cara interior. espesor 25mm. Reacciónal fuego: clase B d0 s1. Lambda: 0,033W/m·K. Absorción acústica: 0,80MH.

280,00 33,44 9.363,20

Ud REJILLA IMPULSIÓN TROX AT-DG 325x125

Suministro y montaje de rejilla TROX AT-DG 325x125 de lamas horizontales, móviles, regulables individualmente, doble deflexión con compuerta de regulación, para instalación en aperturas de impulsión de aire en instalaciones de climatización. Incluyendo: Marco frontal, elementos de sujección.

14,00 49,73 696,22





SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

REFORMA GIMNASIO LESAKA
POLIDEPORTIVO MUNICIPAL DE LESAKA
Presupuesto de Ejecución Material

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	Ud REJILLA RETORNO TROX AT-AG 325x125								
	Suministro y montaje de rejilla TROX AT-AG 325x125 de lamas horizontales, simple deflexión con compuerta de regulación, para instalación en aperturas de retorno de aire en instalaciones de climatización. Incluyendo: Marco frontal, elementos de sujección.						14,00	45,19	632,66
	ml TUBO EVACUACION C 32/6 (HIDROTUBO)								
	Suministro y montaje de tubo de PVC flexible (Hidrotubo) para evacuación de condensados, Incluyendo: Accesorios de union y soportes.						100,00	8,96	896,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 09.01									23.548,29

MARZO 2026

23

CAPÍTULO C09 INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN
MEDICIONES Y PRESUPUESTOS



LESAKA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA

La comprobación de la autenticidad de este documento y otra información está disponible en <https://sedeelectronica.lesaka.eus/>



SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
SUBCAPÍTULO 09.02 DESHUMECTACIÓN									
	Ud DESHUMIDIFICADOR HIDROS SHA200								
	Suministro y montaje de deshumidificador HIDROS SHA200. Incluyendo: Sondas de temperatura y humedad.						1,00	7.445,35	7.445,35
	m² CONDUCTO DE LANA DE VIDRIO REVESTIDO DE ALUMINIO								
	Suministro y montaje de conducto de lana de vidrio. Construido conforme a la norma UNE EN 13162, recubierto con un complejo kraft-aluminio, reforzado en su cara exterior y con tejido mineral de color negro en su cara interior. espesor 25mm. Reaccional fuego: clase B d0 s1. Lambda: 0,033W/m·K. Absorción acústica: 0,80MH.						58,00	33,44	1.939,52
	Ud REJILLA IMPULSIÓN TROX AT-DG 325x125								
	Suministro y montaje de rejilla TROX AT-DG 325x125 de lamas horizontales, móviles, regulables individualmente, doble deflexión con compuerta de regulación, para instalación en aperturas de impulsión de aire en instalaciones de climatización. Incluyendo: Marco frontal, elementos de sujeción.						4,00	49,73	198,92
	Ud REJILLA RETORNO TROX AT-AG 325x125								
	Suministro y montaje de rejilla TROX AT-AG 325x125 de lamas horizontales, simple deflexión con compuerta de regulación, para instalación en aperturas de retorno de aire en instalaciones de climatización. Incluyendo: Marco frontal, elementos de sujeción.						4,00	45,19	180,76
	ml TUBO EVACUACION C 32/6 (HIDROTUBO)								
	Suministro y montaje de tubo de PVC flexible (Hidrotubo) para evacuación de condensados, Incluyendo: Accesorios de union y soportes.						10,00	8,96	89,60
	TOTAL SUBCAPÍTULO 09.02								9.854,15
	TOTAL CAPÍTULO C09 INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN.....								33.402,44





SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
CAPÍTULO C10 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS									
	UD COLOCACIÓN EXTINTOR CO2 5 kg.								
	Colocación extintor de nieve carbónica CO2, de eficacia 89B, de 5 kg. de agente extintor, construido en acero, con soporte y manguera con difusor, según Norma UNE. Equipo con certificación AENOR. Medida la unidad instalada. Incluso señal luminescente homologada de señalización. Existentes.						6,00	21,35	128,10
	UD COLOCACIÓN EXTINTOR POLVO ABC 6 kg EF 21A-113B								
	ud. Colocación eExtintor de polvo ABC con eficacia 21A-113B para extinción de fuego de materias sólidas, líquidas, productos gaseosos e incendios de equipos eléctricos, de 6 kg de agente extintor con soporte, manómetro y boquilla con difusor según norma UNE-23110, totalmente instalado según CTE/DB-SI 4. Certificado por AENOR. Incluso señal luminescente homologada de señalización. Existentes.						1,00	21,35	21,35
	UD REUBICAR LUMINARIA EMERGENCIA INDICADOR SALIDA								
	Luminaria de emergencia homologada para superficie (convertible en estanco y/o empotrable mediante accesorios) de 140 lm con tecnología LED para un ahorro energético, 1 hora de autonomía, IP 42 e IK 04 y medidas 327x125x55,5 mm. Según norma CEI EN 60598.2.22 - UNE 20392.93. con indicador de salida, completamente instalado.						5,00	26,91	134,55
	UD REUBICAR LUMINARIA EMERGENCIA INDICADOR EVAC.								
	Luminaria de emergencia homologada para superficie (convertible en estanco y/o empotrable mediante accesorios) de 140 lm con tecnología LED para un ahorro energético, 1 hora de autonomía, IP 42 e IK 04 y medidas 327x125x55,5 mm. Según norma CEI EN 60598.2.22 - UNE 20392.93. con indicador de dirección de evacuación, completamente instalado.						11,00	26,91	296,01
	UD REUBICAR SEÑAL LUMINISCENTE								
	ud. Señal luminescente para indicación (extintor, salida, salida emergencia, direccionales, no salida....) de 297x148mm por una cara en pvc rígido de 2mm de espesor, totalmente montada según norma UNE 23033 y CTE/DB-SI 4.						23,00	15,35	353,05
	UD SISTEMA DE BIEs								
	UD. Boca de Incendios para la adecuación del edificio a las exigencias de la normativa vigente, de Sistemas de Extinción en caso de Incendios. Conducción de acometida por techo de sótano del edificio hasta alcanzar el punto de conexión a la BIE.						6,00	1.280,92	7.685,52
MARZO 2026			25			CAPÍTULO C10 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS MEDICIONES Y PRESUPUESTOS			



LESACA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA



SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
TOTAL CAPÍTULO C10 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS.									8.618,58





SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 72690825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
CAPÍTULO C11 PINTURA									
PINTURAS									
							0,00	0,00	0,00
M2 PINTURA PLÁSTICA MATE INTERIOR BL/COLOR									
	m². Pintura plástica blanca/colores mate para interior, ALPHATEX SF MATE de SIKKENS de alta calidad, al agua 100% libre de disolvente, microporosa, lavable y resistente al frote húmedo según DIN 53778. Sobre superficies muy porosas se aplicará una mano de imprimación transparente y no peliculante al agua ALPHA AQUAFIX de SIKKENS.						699,08	15,00	10.486,20
TOTAL CAPÍTULO C11 PINTURA.								10.486,20	





SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C12 GESTIÓN DE RESIDUOS

UD GESTIÓN DE RESIDUOS

Gestión de residuos para un local de superficie inferior a 500m2. Ver desglose en Anexo I-EGR

1,00 1.764,04 1.764,04

TOTAL CAPÍTULO C12 GESTIÓN DE RESIDUOS.

1.764,04





SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C13 SEGURIDAD Y SALUD

Ud SEGURIDAD Y SALUD

Dotaciones de Seguridad y Salud para los trabajadores de una obra de reforma de local interior, con una superficie inferior a 500m2.

1,00 650,00 650,00

TOTAL CAPÍTULO C13 SEGURIDAD Y SALUD.

650,00





SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C14 CONTROL DE CALIDAD

UD Control de calidad

Importe del Plan de Control de calidad de la obra.

1,00 450,00 450,00

TOTAL CAPÍTULO C14 CONTROL DE CALIDAD. 450,00





SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
CAPÍTULO C00 TRABAJOS PREVIOS									
UD PROTECCIÓN DE ESCALERA									
							1,00	373,60	373,60
UD CIERRE DEL ESPACIO DE TRABAJOS LONAS									
							1,00	320,23	320,23
TOTAL CAPÍTULO C00 TRABAJOS PREVIOS.									693,83





SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
CAPÍTULO C01 DERRIBOS Y DEMOLICIONES									
	ud LEVANTADO CERCOS EN TABIQUES								
	ud. Levantado, por medios manuales, de cercos hasta 3 m² en tabiques, i/traslado y apilado de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. costes indirectos, según NTE/ADD-18.						8,00	11,90	95,20
	ud LEVANT. APAR. SANIT. I/INSTALACIÓN								
	ud. Levantado de aparato sanitario, accesorios e instalación correspondiente, por medios manuales, i/traslado y acopio de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.						7,00	17,17	120,19
	m² LEVANTADO MAMPARA, I/VIDRIO								
	m². Levantado, por medios manuales, de mampara fabricada en madera, aluminio, PVC o similares, i/retirada previa del acristalamiento existente, apilado de materiales aprovechables en el lugar de acopio, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.						57,19	15,98	913,90
	m2 DEMOLICIÓN DE TABIQUE DE PLAZAS DE YESO LAMINADO								
	m2. Demolición de tabique de placas de yeso laminado (una placa por cara) instaladas sobre una estructura simple, con medios manuales, sin afectar a la estabilidad de los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobre camión o contenedor.						159,17	6,78	1.079,17
	m² LEVANTADO FALSO TECHO DESMONTABLE								
	m². Levantado de falso techo desmontable de escayola, madera, fibra o similar, por medios manuales, i/recuperación de material aprovechable, traslado y apilado del mismo en planta baja, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-12.						485,00	5,91	2.866,35
	m² DEMOLICIÓN ALICATADO MANUAL (plaqueta + mortero)								
	m². Demolición de alicatado, por medios manuales, i/picado de morteros de cemento de agarre, retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos.						74,13	5,34	395,85
	m² LEVANTADO PAVIM. BALDOSA CERÁMICA A MANO								
	m². Levantado, por medios manuales, de solado de baldosas cerámicas o gres, i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-10.						18,40	10,38	190,99
MARZO 2026			2			CAPÍTULO C01 DERRIBOS Y DEMOLICIONES MEDICIONES Y PRESUPUESTOS			



LESACA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA

La comprobación de la autenticidad de este documento y otra información está disponible en <https://sedeelectronica.lesaka.eus/>



SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

REFORMA GIMNASIO LESAKA
POLIDEPORTIVO MUNICIPAL DE LESAKA
Presupuesto de Ejecución Material

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	m2 LEVANTADO TARIMA DE MADERA A MANO								
	m². Levantado de tarima de madera y rastreles por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-10.						111,86	4,90	548,11
	m² LEVANTADO PAVIMENTO LINOLEO A MANO								
	m². Levantado de pavimento de linoleo o similar por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-10.						339,25	6,97	2.364,57
	ud DEMOL. INST. FONTANERÍA BAÑO COMPLETO								
	ud.. Levantado de instalación de fontanería y saneamiento de cuarto de baño con dos inodoros y dos lavabos y sus accesorios, por medios manuales, i/corte o anulación de circuito de fluidos, retirada y traslado de material inservible a pie de carga y p.p. de costes indirectos.						1,00	112,32	112,32
	m2 DEMOL. INST. ELÉCTRICA m² SUPERFICIE								
	ud. Repercusión/m² de edificación (local, vivienda, etc.) de los trabajos de levantado de instalación eléctrica en viviendas (cajas, mecanismos, hilos, etc.) y parte de red general correspondiente, i/acopio de elementos y material aprovechable, retirada de los escombros y material sobrante a pie de carga y p.p. de costes indirectos.						485,00	0,96	465,60
	m2 DEMOL. INST. AIRE m² SUPERFICIE								
	ud. Repercusión/m² de edificación (local, vivienda, etc.) de los trabajos de levantado de instalaciones de tratamiento de aire, como pueden ser conductos de ventilación, conductos de Aire Acondicionado, o similares. I/acopio de elementos y material aprovechable, retirada de los escombros y material sobrante a pie de carga y p.p. de costes indirectos.						485,00	1,17	567,45
	m3 APERTURA DE HUECO EN MURO EXTERIOR								
	Apertura de hueco en muro de fábrica de bloque de hormigón hueco, con medios manuales, sin afectar a la estabilidad del muro, y carga manual sobre camión o contenedor.						1,50	94,22	141,33

MARZO 2026

3

CAPÍTULO C01 DERRIBOS Y DEMOLICIONES
MEDICIONES Y PRESUPUESTOS



LESAKA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA

La comprobación de la autenticidad de este documento y otra información está disponible en <https://sedeelectronica.lesaka.eus/>

Pág. 35 de 62



SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
M2 LIMPIEZA SUPERFICIAL DE PERFILES METÁLICOS									
.	Limpieza superficial de perfiles metálicos, quitando los restos deteriorados de pintura, protección ignífuga y otros revestimientos, mediante la proyección en seco de material abrasivo formado por partículas de silicato de aluminio, hasta alcanzar un grado de preparación Sa 2 según UNE-EN ISO 8501-1, eliminando casi toda la capa de laminación, el óxido visible y las partículas extrañas del soporte, hasta quedar un 66% de la superficie limpia y de color gris y limpieza posterior con aspirador de polvo, aire comprimido limpio y seco o cepillo limpio, para proceder posteriormente a la aplicación de una protección antioxidante.						8,89	14,70	130,68
UD DESMONTAJE MAQUINARIA EN DESUSO									
.	UD. Partida Alzada para el desmontaje de maquinaria en desuso.						1,00	1.850,00	1.850,00
TOTAL CAPÍTULO C01 DERRIBOS Y DEMOLICIONES.								11.841,71	





SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 72690825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C02 ALBAÑILERÍA

ALBAÑILERÍA GENERAL

0,00 0,00 0,00

TABIQUES

0,00 0,00 0,00

M2 TABIQUE PLADUR (15+70+15) / 400 MM.

m2 Tabiquería autoportante(15+70+15/400 (96) , suministro y montaje de tabique sencillo autoportante de 96 mm de espesor, sobre banda acústica , colocada en la base del tabique, formada por; placa tipo PLADUR de 15 mm de espesor por cada cara (UNE 102.023), tipo WA en estancias húmedas, atornilladas a cada lado de una estructura de chapa galvanizada de 70 mm. de ancho para un espesor total de tabique terminado de 96 mm, anclada a suelo y techo, con tornillos autoperforantes de acero, estructura simple de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm de ancho, a base de montantes (elementos verticales) separados 400 mm entre ellos y canales (elementos horizontales) a cada lado del cual se atornillan las dos placas en total, con aislamiento interior de manta de lana de roca tipo ROCKWOOL Rockcalm-E- 211 en 90 mm y 40 kg/m3, Incluso p/p replanteo, apertura de huecos, tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo Incluye p.p. bandas acústicas y elásticas bajo perfilera en encuentros con forjados, sistema Sylensis para mejora del aislamiento acústico, en encuentros con paramentos y forjados, según especificaciones del fabricante.;Incluye modificaciones para alojamiento en tabiques de puerta corredera; totalmente terminado y listo para imprimir y revestir. Incluso refuerzos por doble altura.

Según CTE. DB HE Ahorro de energía, UNE 102040 IN. Montajes de los sistemas de tabiquería de placas de yeso laminado con estructura metálica, NTE-PTP. Particiones: Tabiques de placas y paneles.

Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, medido a cinta corrida. Altura media. Incluye remate inclinado contra cubierta y cajado de vigas y cerchas.

115,08 59,89 6.892,14

TRASDOSADOS

0,00 0,00 0,00





SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

REFORMA GIMNASIO LESAKA
POLIDEPORTIVO MUNICIPAL DE LESAKA
Presupuesto de Ejecución Material

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	m² TRASDOSADO AUTOPORTANTE (45+15)								
	m². Trasdoso autoportante , formado por una placa de 15 mm de espesor, atornillada a una estructura metálica de acero galvanizado Z1 de perfil U30*30 horizontal y maestra 60/27/0.6 como elemento vertical, con una modulación de 600 mm e/e. Aislamiento termo-acústico compuesto por lana mineral de espesor Sin LM mm en el interior de la perfilera. Incluso parte proporcional de pasta y cinta para juntas, tornillos, fijaciones, banda acústica bajo los perfiles perimetrales. Totalmente terminado y listo para imprimir y decorar.						166,40	18,90	3.144,96
	UD RECIBIDO CERCOS EN MUROS INT.								
	UD- Recibido y aplomado de cercos en muros interiores, con pasta de yeso negro durante la ejecución del tabique. Incluye p.p. de recibido especial de cercos para alojamiento de puertas correderas.						3,00	37,36	112,08
	UD RECIBIDO CERCOS EN MUROS EXT.								
	Recibido de precerco de madera a muro de fábrica de hormigón, con patillas de anclaje, con pasta de yeso de construcción, después de la ejecución del cierre y con el pavimento colocado, para fijar posteriormente, sobre él, el marco de la carpintería exterior de entre 2 y 4 m² de superficie.						1,00	37,21	37,21
	M2 GUARNECIDO Y ENLUCIDO DE YESO - REPARACIONES APERTURA HUECOS								
	UD. Partida alzada para las reparaciones a realizar en el nuevo hueco de escalera recuperado.						14,50	4,75	68,88
	M2 RASEO EN EXTERIOR								
	Enfoscado de cemento, a buena vista, aplicado sobre un paramento vertical exterior, acabado superficial rugoso, con mortero de cemento, tipo GP CSIII W1, previa colocación de malla antiálcalis en cambios de material y en los frentes de forjado. Para remiendos en apertura de huecos en fachada.						14,50	21,08	305,66
	UD AYUDAS A FONTANERIA-SANEAMIENT-VENTILAC.								
	Ud de ayudas de albañilería a Fontanería, saneamiento y ventilación.						1,00	747,20	747,20
	UD AYUDAS A INST. CALEFACCIÓN								
	Ud de ayudas de albañilería a instalación de Calefacción.						1,00	907,32	907,32
	UD AYUDAS A ELECTRICIDAD-ILUMINACIÓN								
	Ud de ayudas de albañilería a Electricidad, Iluminación Telecomunicaciones.								
MARZO 2026		6		CAPÍTULO C02 ALBAÑILERÍA MEDICIONES Y PRESUPUESTOS					



LESACA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA

La comprobación de la autenticidad de este documento y otra información está disponible en <https://sedeelectronica.lesaka.eus/>

Pág. 38 de 62



SELO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
							1,00	480,35	480,35
	UD AYUDAS A ACTIVIDAD CLASIFICADA								
	Ud de ayudas de albañilería a Actividad Clasificada.						1,00	266,86	266,86
	TOTAL CAPÍTULO C02 ALBAÑILERÍA.								12.962,66





SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 72690825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C03 REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS

REVESTIMIENTOS

0,00 0,00 0,00

M2 ENFOS.FACHADA MAESTRE.HIDRÓFUGO M-10 HOR.

Enfoscado maestreado y fratasado con mortero hidrófugo y arena de río M-10, en paramentos horizontales, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m. y andamiaje, s/NTE-RPE, medido deduciendo huecos.

14,50 27,11 393,10

M2 ALICATADO PLAQUETA GRES

m². Alicatado plaqueta de gres 1ª calidad 20x20 cm o similar, para interior, precio P.V.P. 20 €/m², recibido con cemento cola Weber.col classic blanco, sobre base de mortero de cemento y arena de río M15 (incluido), i/piezas especiales (media caña en cocinas y baños públicos), ejecución de ingletes, rejuntado con mortero decorativo Weber col junta fina (< 3mm), limpieza y p.p de costes indirectos, s/NTE-RPA-3.

41,59 50,12 2.084,49

FALSOS TECHOS

0,00 0,00 0,00

M2 F. TECHO CONTINUO PLADUR 15 MM

M2. Techo continuo formado por una placa de cartón-yeso pladur de 15 mm. de espesor, atornillada a estructura metálica de acero galvanizado de maestras 60x27 mm., colocado en horizontal o en tabicas verticales de foseados, i/p.p. de piezas de cuelgue y nivelación, p.p. falsas vigas, cortineros o forrado de elementos especiales según detalles de planos para encuentros con paramentos, alojado de rejillas de climatización y regletas de iluminación, p.p. registros, replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado y listo para pintar, s/NTE-RTC, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

6,45 34,97 225,56





SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

REFORMA GIMNASIO LESAKA
POLIDEPORTIVO MUNICIPAL DE LESAKA
Presupuesto de Ejecución Material

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	M2 F.TECHO HERAKLITH T.M.60x60cm ESPESOR: 45 mm								
	Falso techo Heraklith formado por paneles acústicos de viruta de madera fina con magnesita y una superficie porosa de 60x60 cm. en color natural de 15 mm. de espesor con canto oculto biselado, con perfil de acero galvanizado de 30 mm. para suspensión del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios; p.p. falsas vigas, cortineros o forrado de elementos especiales según detalles de planos para encuentros con paramentos, alojado de rejillas de climatización y regletas de iluminación, p.p. registros, Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a Normas ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. NOTA: Incluye p.p. para nivel inclinado o recto, según detalles de planos.						140,00	55,45	7.763,00
	M2 FALSO TECHO REGISTRABLE								
	M2. Falso techo registrable suspendido, decorativo, situado a una altura menor de 4 m. Sistema Decor PLADUR, constituido por: ESTRUCTURA: perfilería vista, de acero galvanizado, T - 15/43, con suela de 15 mm de anchura, comprendiendo perfiles primarios 15x38/3600 mm PLADUR, perfiles secundarios 15x38/1200 mm PLADUR, perfiles secundarios 15x38/600 mm PLADUR, suspendidos del forjado o elemento soporte con cuelgues TR y varillas; PLACAS: placas de yeso laminado, de superficie lisa, Decor PLADUR, de 1200x600 mm y 10 mm de espesor, revestidas por su cara vista con una capa de vinilo color blanco RAL 9003. Incluso perfiles angulares 19x19 mm PLADUR, fijaciones para el anclaje de los perfiles y accesorios de montaje.						296,00	34,16	10.111,36
	TOTAL CAPÍTULO C03 REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS.								20.577,51





SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C04 SOLADOS Y PAVIMENTOS

M2 PAVIMENTO DE LINOLEO EN ROLLO

m2. Pavimento de linóleo, de 2,5 mm de espesor, con tratamiento antiestático, acabado liso, color a elegir, suministrado en rollos de 200 cm de anchura; peso total: 3000 g/m²; clasificación UPEC: U4 P3 E1 C2; clasificación al uso, según UNE-EN ISO 10874: clase 23 para uso doméstico; clase 34 para uso comercial; clase 42 para uso industrial; reducción del ruido de impactos 6 dB, según UNE-EN ISO 10140; Euroclase Cfl-s1 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1. Colocación en obra: con adhesivo a base de copolímeros acrílicos modificados en dispersión acuosa, sobre capa fina de nivelación. Incluida ejecución de rodapié unido en media caña al pavimento en todo su perímetro

481,30 32,14 15.468,98

m2 CAPA FINA DE MORTERO AUTONIVELANTE

Capa fina de pasta niveladora de suelos, CT - C20 - F6 según UNE-EN 13813, de 2 mm de espesor, aplicada manualmente, para la regularización y nivelación de la superficie soporte interior de hormigón o mortero, previa aplicación de imprimación monocomponente a base de resinas sintéticas modificadas sin disolventes, de color amarillo, preparada para recibir pavimento cerámico, de corcho, de madera, laminado, flexible o textil. Incluso banda de panel rígido de poliestireno expandido para la preparación de las juntas perimetrales de dilatación

518,00 8,38 4.340,84

TOTAL CAPÍTULO C04 SOLADOS Y PAVIMENTOS. 19.809,82





SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C05 CARPINTERÍA

NOTA PREVIA CARPINTERÍA INT.

Todas las dimensiones de puertas referidas al contorno total del hueco.

Herrajes de colgar, manillas, condenas, bombillos y demás complementos en acero inoxidable satinado, marca JNF. Resto de accesorios según memoria de carpintería.

Puertas de bastidores de madera acabadas en laminado fenólico.

Dispositivos de bloqueo en baños con sistema de desbloqueo desde el exterior.

Todas las unidades, lados de apertura y medidas se comprobarán en obra.

Se entienden todas las unidades incluido precerco si fuera necesario, barnizadas o con imprimación y acabado de pintura en color a decidir por la Dirección Facultativa.

1,00 0,00 0,00

UD PUERTA PASO LISA LACADA HOJA 90 cm

m². Puerta de paso vaivén de hoja lisa con hoja lisa formada por tablero lacado en color antracita, rebajado y con moldura, de medidas de hoja/s 930x 2300 x 35 mm. Precerco en madera de pino de 90x35 mm, cerco visto de 90x30 mm lacado y tapajuntas de 70x10 lacado igualmente. Con 4 pernios de latón, resbalón de petaca Tesa modelo 2005 ó similar y manivela con placa. Totalmente montada y terminada, incluso en p.p. de medios auxiliares.

3,50 656,47 2.297,65

UD PUERTA CORTAFUEGOS ACERO GALVANIZADO

UD. Puerta cortafuegos pivotante homologada, EI2 90-C5, de dos hojas de 63 mm de espesor, 1600x2000 mm de luz y altura de paso, acabado lacado en color blanco formada por 2 chapas de acero galvanizado de 0,8 mm de espesor, plegadas, ensambladas y montadas, con cámara intermedia de lana de roca de alta densidad y placas de cartón yeso, sobre cerco de acero galvanizado de 1,5 mm de espesor con junta intumescente y garras de anclaje a obra, incluso ambas hojas provistas de cierrapuertas para uso moderado, selector de cierre para asegurar el adecuado cerrado de las puertas, barra antipánico, tapa ciega para la cara exterior. Incluso silicona neutra para el sellado de las juntas perimetrales.

1,00 1.283,53 1.283,53

m2 CARPINTERÍA INTERIOR - ALUMINIO

m2. Carpintería de aluminio anodizado color natural, con espesor mínimo de 15 micras, en cerramiento de espacios interiores de edificio, formada por hojas fijas y practicables; certificado de conformidad marca de calidad EWAA EURAS (QUALANOD), gama básica, con clasificación a la permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, a la estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y a la resistencia a la carga del viento según UNE-EN 12210, con premarco; compuesta por perfiles extrusionados formando cercos y hojas. Incluso silicona neutra para sellado perimetral de las juntas exterior e interior, entre la carpintería y la obra. Incluye vidrio de seguridad (3+3) con butiral.





SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

REFORMA GIMNASIO LESAKA
POLIDEPORTIVO MUNICIPAL DE LESAKA
Presupuesto de Ejecución Material

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
							4,44	262,61	1.165,99
	UD PUERTA DE PASO LISA LACADA - DOBLE UD. Puerta de paso lisa formada por tablero lacado en color antracita, rebajado y con moldura, de medidas de hoja/s 830x 2300 x 35 mm. Puerta de paso doble, ancho total 1600mm. Prearco en madera de pino de 90x35 mm, cerco visto de 90x30 mm lacado y tapajuntas de 70x10 lacado igualmente. Con 4 pernios de latón por puerta, resbalón de petaca Tesa modelo 2005 ó similar y manivela con placa. Totalmente montada y terminada, incluso en p.p. de medios auxiliares.						1,00	890,24	890,24
	UD PANALES CORREDERAS I/GUÍA KLEIN UD. Puerta corredera conformada por 4 paneles de 200x230cm, paneles deOSB. Sobre guías independientes vistas en techo, y refuerzo en base de arranque. Incluye montaje, guías Klein vistas, sujetas a techo estructural.						1,00	3.309,05	3.309,05
	UD TOLDO SOBRE LUCERNARIO PA. Instalación de toldo motorizado sobre lucernario existente. Totalmente instalado, probado y en funcionamiento.						1,00	9.179,94	9.179,94
	UD ESCALERA METÁLICA Escalera metálica de emergencia situada en el exterior del edificio, compuesta de zancas y mesetas, para 1 plantas, de altura máxima de planta 3 m, recta y con 2 tramos rectos, con una anchura útil de 1 m para una sobrecarga de uso de 400 kg/m², Euroclase A1 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, elaborada en taller y montada en obra mediante uniones soldadas. Compuesta de: CIMENTACIÓN de hormigón armado, realizada con hormigón HA-25/F/20/XC2 fabricado en central, y acero UNE-EN 10080 B 500 S, con una cuantía aproximada de 50 kg/m³, hormigonada sobre base de hormigón de limpieza, en el fondo de la excavación previamente realizada. ESTRUCTURA metálica de perfiles de acero S 275 JR laminado en caliente, formada por dos soportes intermedios con perfiles HEB, viga zanca con perfiles IPE y viga ménsula para soporte de la viga de meseta con perfiles HEB. PELDAÑEADO Y MESETA de chapa lagrimada de acero galvanizado, de 3 mm de espesor y BARANDILLA de 1,10 m de altura, de tubo de acero laminado en frío, de 40x20x1,5 mm y 20x20x1,5 mm, colocada en todo su perímetro y en el hueco de la escalera. Incluso placas de anclaje a la cimentación y a la estructura del edificio, piezas especiales y despuntes.						1,00	7.784,52	7.784,52
TOTAL CAPÍTULO C05 CARPINTERÍA.									25.910,92





SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C06 ELECTRICIDAD

UD CUADRO DISTRIB.E.ELEVADA(9KW). 8 CIRCUITOS.

Ud. Cuadro distribución Legrand electrificación elevada (9 Kw), formado por una caja doble aislamiento con puerta y de empotrar de 24 elementos, incluido regleta Omega, embarrado de protección, 1 IGA de 40 A (I+N), 2 interruptores diferenciales de 40A/2p/30m A y ocho PIAS de corte omnipolar de 10, 10, 16, 16, 16, 16, 20 y 25 A (I+N) respectivamente, así como puentes o peines de cableado, totalmente conexionado y rotulado.

1,00 365,29 365,29

M CIRCUITO ALUMBRADO 3x1,5 MM2

MI. Circuito alumbrado, hasta una distancia máxima de 20 metros, realizado con tubo de PVC corrugado M 16/gp. 5 y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 3x1,5 mm2., en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p.p. de cajas de registro y regletas de conexión.

465,00 10,08 4.687,20

M CIRCUITO USOS VARIOS3x2,5 MM2

MI. Circuito usos varios, hasta una distancia máxima de 16 metros, realizado con tubo de PVC corrugado M 20/gp. 5 y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 3x2,5 mm2., en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p.p. de cajas de registro y regletas de conexión.

90,00 11,18 1.006,20

UD PUNTO LUZ SENCILLO NIESEN SIGNO

Ud. Punto luz sencillo realizado en tubo de PVC corrugado M 16/gp. 5, se incluyen 8 metros, y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2, se incluyen 18 metros, incluidos caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, interruptor unipolar NIESEN SIGNO y marco respectivo, totalmente montado e instalado.

3,00 28,49 85,47

UD PUNTO LUZ SENCILLO NIESEN SIGNO 2 ptos

Ud. Punto luz sencillo realizado en tubo de PVC corrugado M 16/gp. 5, se incluyen 10 metros, y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2, se incluyen 20 metros, incluidos caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, interruptor unipolar NIESEN SIGNO y marco respectivo, para accionamiento simultáneo de 2 puntos de luz, totalmente montado e instalado.

1,00 31,88 31,88





SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

REFORMA GIMNASIO LESAKA
POLIDEPORTIVO MUNICIPAL DE LESAKA
Presupuesto de Ejecución Material

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	UD PUNTO CONMUTADO NIESSEN SIGNO 10-14 pto								
	Ud. Punto conmutado sencillo realizado en tubo de PVC corrugado M 16/gp. 5, se incluyen 20 metros, y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2, se incluyen 60 metros, incluidos caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, conmutadores NIESSEN SIGNO y marco respectivo, para accionamiento simultáneo de 10-14 puntos de luz, totalmente montado e instalado.						7,00	153,66	1.075,62
	UD DETECTOR DE PRESENCIA NIESSEN								
	Ud. Punto detector de presencia para accionamiento de alumbrado, simples o conmutados, aparato KNX Sky Niessen, empotrado, totalmente montados e instalados.						2,00	30,58	61,16
	UD BASE ENCHUFE SCHUKO NIESSEN SIGNO								
	Ud. Base enchufe con toma de tierra lateral realizado en tubo de PVC corrugado M 20/gp. 5, se incluyen 8 metros, y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 2,5 mm2 (activo, neutro y protección), se incluyen 24 metros, incluidos caja de registro, caja mecanismo universal con tornillo, base enchufe 10/16 A (II+T.T.), sistema Schuko de NIESSEN serie SIGNO, así como marco respectivo, totalmente montado e instalado.						50,00	20,29	1.014,50
	UD TOMA DATOS NIESSEN SIGNO								
	Ud. Toma para datos RJ, formada por cable telefónico de 2 Pares de 0,51 mm. con guía de alambre galvanizado sobre tubo corrugado de PVC de diámetro 25 mm. (se incluyen 6 metros), caja de registro, caja mecanismo universal con tornillo, toma teléfono NIESSEN SIGNO, así como marco respectivo, totalmente montado e instalado.						3,00	30,48	91,44
	UD TERMOSTATO AMBIENTE PROGRAMABLE								
	Ud. Termostato de ambiente electrónico para instalaciones de calefacción y refrigeración, campo de regulación 5-30°C, realizado con tubo de PVC corrugado M 16/gp. 5, se incluyen 8 metros, y conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 3x1,5 mm2., se incluyen 18 metros, en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido termostato ambiente programable electrónico-digital HONEYWELL CM-61 o similar, totalmente instalado.						1,00	151,39	151,39

MARZO 2026

14

CAPÍTULO C06 ELECTRICIDAD
MEDICIONES Y PRESUPUESTOS



LESACA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA

La comprobación de la autenticidad de este documento y otra información está disponible en <https://sedeelectronica.lesaka.eus/>

Pág. 46 de 62



SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

REFORMA GIMNASIO LESAKA
POLIDEPORTIVO MUNICIPAL DE LESAKA
Presupuesto de Ejecución Material

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	ud LUMINARIA EMPOTRABLE 600x600								
	ud. Luminaria empotrar 4x18 W AV-418 con difusor doble parábola de aluminio especular, escayola o modular, de medidas 600x600 mm, con protección IP-20/CLASE I, cuerpo de chapa de acero 0,7 mm esmaltado en blanco, equipo eléctrico accesible sin necesidad de desmontar luminaria, piezas de anclaje lateral con posibilidad de reglaje de altura o bien varilla roscada o ganchos en techo de luminaria, electrificación con: reactancias, cebadores, regleta de conexión toma de tierra, portalámparas... etc, i/lámparas fluorescentes trifósforo (alto rendimiento), replanteo, pequeño material y conexionado.						48,00	47,64	2.286,72
	ud APLIQUE CIRCULAR LED								
	Aplic, de 120 mm de diámetro y 49 mm de altura, de 15 W, alimentación a 220/240 V y 50-60 Hz, con lámpara LED no reemplazable, temperatura de color 4000 K, con cuerpo de plástico color blanco, haz de luz extensivo 120° y difusor de policarbonato opal, índice de deslumbramiento unificado menor de 19, índice de reproducción cromática mayor de 80, flujo luminoso 1050 lúmenes, grado de protección IP44, con detector de movimiento. Instalación en superficie.						37,00	31,21	1.154,77
	ud PROYECTOR DE LUZ PARA EXTERIOR CON SENSOR DE MOVIMIENTO								
	Proyector, no regulable, de 400x59x320 mm, de 200 W, alimentación a 220/240 V y 50-60 Hz, con lámpara LED no reemplazable, temperatura de color 4000 K, con cuerpo de aluminio, acabado lacado color blanco, haz de luz extensivo 120° y difusor de vidrio templado, índice de deslumbramiento unificado menor de 19, índice de reproducción cromática mayor de 80, flujo luminoso 21661 lúmenes, grado de protección IP65 y aislamiento clase I. Con sensor de movimiento.						1,00	195,10	195,10
	ud TECLAS Y EMBELLECEDORES NIESSEN SKY								
	UD. Teclas de encendido y embellecedores Niessen Sky, color a definir por D.F.						12,00	4,14	49,68
	ud ENCHUFE Y EMBELLECEDOR NIESSEN SKY								
	UD. Tapa base enchufe y embellecedor de Niessen Sky, color a definir por D.F.						50,00	7,79	389,50
	ud INSTALACIÓN ALTAVOCES SALA								
	Instalación de altavoces compuesta de: central de sonido mono adaptable a cualquier fuente musical; 2 reguladores de sonido analógicos de 1 canal musical mono que permiten regular el volumen de cada estancia, 2 altavoces de 2, 2 W y 8 Ohm instalados en falso techo; adaptadores para incorporar elementos de sonido. Incluso red de distribución interior en vivienda formada por canalización y cableado para la conducción de las señales con tubo flexible de PVC corrugado y cable flexible trenzado de 3x1,5 mm², cajas de empotrar, cajas de derivación y accesorios.								
MARZO 2026			15						
									CAPÍTULO C06 ELECTRICIDAD MEDICIONES Y PRESUPUESTOS



LESAKA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA

La comprobación de la autenticidad de este documento y otra información está disponible en <https://sedeelectronica.lesaka.eus/>

Pág. 47 de 62



SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
							2,00	537,68	1.075,36

TOTAL CAPÍTULO C06 ELECTRICIDAD. 13.721,28





SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 72690825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
CAPÍTULO C07 FONTANERÍA Y SANEAMIENTO									
RED SANEAMIENTO									
							0,00	0,00	0,00
UD INS. EVACUACIÓN ZONA ASEOS									
	Instalación de evacuación para aseo, incluyendo tomas para un inodoro y un lavabo. Realizada con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453, para la red de desagüe, con los diámetros necesarios para cada punto de servicio, con sifones individuales para los aparatos, manguetón de enlace para el inodoro, terminada y sin aparatos sanitarios. Las tomas de agua y los desagües se entregarán con tapones. s/CTE-HS-4/5.						1,00	148,96	148,96
FONTANERÍA									
							0,00	0,00	0,00
M TUBERÍA DE POLIPROPILENO 25 mm									
	m. Tubería de polipropileno (P.P) de D=25 mm, según normas UNE 53.380-90; Parte 2, i/ p.p. codos, manguitos y demás accesorios, totalmente instalada, según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.						20,00	10,23	204,60
M TUBERÍA DE POLIPROPILENO 16 mm									
	m. Tubería de polipropileno (P.P) de D=16 mm, según normas UNE 53.380-90; Parte 2, i/ p.p. codos, manguitos y demás accesorios, totalmente instalada, según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.						5,00	9,02	45,10
UD INSTALACIÓN POLIBUTILENO F-C ASEO									
	ud. Instalación realizada con tubería de Polibutileno (PB), según norma UNE 53415, sin incluir ascendente, con p.p. de accesorios del mismo material o metálicos en transición y protección con tubo corrugado o aislamiento según normativa vigente, en módulo de aseo compuesto por lavabo e inodoro (+ ducha en el caso de vestuario accesible), totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua y probada a 20 kg/cm². de presión.						1,00	365,93	365,93
UD LLAVE DE EMPOTRAR CROMADA									
	ud. Llave empotrar de paso recta, cromada de 1/2, totalmente instalada.						2,00	19,46	38,92
MARZO 2026									
17									
CAPÍTULO C07 FONTANERÍA Y SANEAMIENTO MEDICIONES Y PRESUPUESTOS									



LESAKA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA

La comprobación de la autenticidad de este documento y otra información está disponible en <https://sedeelectronica.lesaka.eus/>



SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

REFORMA GIMNASIO LESAKA
POLIDEPORTIVO MUNICIPAL DE LESAKA
Presupuesto de Ejecución Material

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
APARATOS SANITARIOS									
							0,00	0,00	0,00
UD	INOD. T.BAJO COMPL.S.ALTA BLA.								
	Inodoro de porcelana vitrificada en blanco, de tanque bajo serie alta, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, tanque bajo con tapa y mecanismos y asiento con tapa lacados, con bisagras de acero, instalado, incluso con llave de escuadra de 1/2 cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2, funcionando.						1,00	412,00	412,00
UD	LAV. OVAL BLANCO S/ENCIM. MADERA 240x60								
	Lavabo de porcelana vitrificada blanco, oval de 470x355 mm. colocado sobre encimera de madera maciza de arce natural o teñida de hasta 240 cm de largo y 30 mm. de espesor, con taladro para grifería y desagüe, soportes de acero inoxidable, con grifo mezclador monomando caño alto en cromado, incluso válvula de desagüe automático, llaves de escuadra de 1/2 cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2, instalado y funcionando.						1,00	1.081,48	1.081,48
UD	BARRA SUJECIÓN ASEO - ABATIBLE								
	UD. Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, para inodoro, colocada en pared, abatible, con forma de U, de aluminio y nylon, de dimensiones totales 796x180 mm con tubo de 35 mm de diámetro exterior y 1,5 mm de espesor, con portarrollos de papel higiénico. Incluso elementos de fijación.						1,00	344,81	344,81
UD	BARRA SUJECIÓN ASEO - FIJA								
	UD. Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, para inodoro, colocada en pared, con forma recta, de aluminio y nylon, de 1720 mm con tubo de 33 mm de diámetro exterior y 1,5 mm de espesor. Incluso elementos de fijación.						1,00	215,97	215,97
TOTAL CAPÍTULO C07 FONTANERÍA Y SANEAMIENTO.....									2.857,77





SELLO
LESKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C08 CLIMATIZACIÓN

Ud UD. EXTERIOR VRV DAIKIN REYA20A

Suministro y montaje de unidad exterior VRV V Recuperación de Calor marca DAIKIN, modelo REYA20A, compresores Scroll DC Inverter y Temperatura de Refrigerante Variable (VRT). Capacidad frigorífica/calorífica nominal: 56/63 kW. SEER=6,6 SCOP=4,1 $ns,c(\%)=259,6$ $ns,h(\%)=161,4$. Dimensiones AltoxAchoxFondo(mm): 1.685x1.240x765; Peso: 317 kg. Alimentación eléctrica: 380V-415V. Conexiones frigoríficas: Líquido 1/2, Descarga 7/8, Gas 1 1/8. Tratamiento anticorrosivo. Rango funcionamiento: Frío -5 a 46°C; Calor -20 a 15,5°C. Longitud máx. 165m (190 equiv), diferencia nivel máx. 90m. R-32.

1,00 18.052,85 18.052,85

Ud UD. INTERIOR DE CASSETTE DAIKIN FXZA50A

Suministro y montaje de unidad interior de cassette de 4 vías de expansión directa marca DAIKIN, modelo FXZA50A, válida para montaje múltiple en sistemas VRV 5 (Volumen de Refrigerante Variable), DC Inverter, con válvula de expansión electrónica incorporada, de dimensiones (AlxAxPr) 260x575x575 mm, adaptable a panel modular para techo estándar de 600 x 600 mm y altura de falso techo reducida. Alimentación monofásica 220V independiente (consumo nominal refrigeración / calefacción 92 / 86 W). Incorpora bloque de terminales F1-F2 para cable de 2 hilos de transmisión y control (bus D-III Net de Daikin) a unidad exterior. Conexiones tubería frigorífica Liq.1/4 y Gas 1/2. Conexión tubería drenaje 26 mm. Control por microprocesador, con orientación vertical automática (distribución uniforme del aire, prevención de corrientes de aire y suciedad en el techo), control ON/OFF remoto opcional, señal de limpieza de filtro y filtro de aire de succión. Panel decorativo BYFQ60CW opcional necesario de estilo moderno. Posibilidad de opcional de mando a distancia por infrarrojos o bien de mando a distancia con cable (programación diaria o semanal). Incorpora función de ahorro de energía modo ventilador (sin enfriar o calentar). Posibilidad de cerrar una o dos vías de impulsión para facilitar la instalación en ángulos y pasillos. Incluye bomba de drenaje de serie. Toma de aire exterior (renovación) precortada. Posibilidad de selección automática de modo de funcionamiento (frío / calor / ventilación) y dos etapas de velocidad del ventilador. Capacidad frigorífica / calorífica nominal 5.600 / 6.300 W, peso 18,5 kg y nivel sonoro en refrigeración/calefacción 33,0/33,0 dBA (velocidad baja). Utiliza refrigerante ecológico R32.

2,00 1.900,67 3.801,34

Ud PANEL DECORATIVO BYFQ60CW

Suministro y montaje de paner decorativo marca DAIKIN, modelo BYFQ60CW.

2,00 408,23 816,46





FIRMADO POR

La persona interesada

IGNACIO ELIZALDE LECUMBERRI

NIF 72699082S

06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	Ud MANDO DISTANCIA BRC1H52W BLANCO MADOKA P/SKY AIR								
	Suministro y montaje de Mando a distancia por cable con programación DAIKIN, modelo BRC1H52W, color blanco, marca Daikin. Posibilidad de seleccionar modo standard o simplificado de hoteles. Marcha/Paro, cambio de modo, punto de consigna, velocidad de ventilador, etc. Funciones avanzadas a través de aplicación móvil gracias a la conectividad Bluetooth Low Energy (BLE). APP disponible en iOS y Android.						2,00	207,23	414,46
	ml TUBERIA DOBLE AISLADA FRIO 1/4-1/2								
	Suministro y montaje de tubería de cobre frigorífico aislada. Diámetro: 1/4 - 1/2. Norma UNE EN 12735-1.						40,00	21,54	861,60
	ml TUBERIA DOBLE AISLADA FRIO 3/8-3/4								
	Suministro y montaje de tubería de cobre frigorífico aislada. Diámetro: 3/8 - 3/4. Norma UNE EN 12735-1.						16,00	35,87	573,92
	ml TUBO FRIGORIFICO AISLADO 1/2 UNE12735-1								
	Suministro y montaje de tubería de cobre frigorífico aislada. Diámetro: 1/2						13,00	19,88	258,44
	ml TUBO FRIGORIFICO AISLADO 7/8 UNE12735-1								
	Suministro y montaje de tubería de cobre frigorífico aislada. Diámetro: 7/8						13,00	38,65	502,45
	ml TUBO DE COBRE FRIGORIFICO 1 1/8 UNE12735-1								
	Suministro y montaje de tubería de cobre frigorífico. Diámetro: 1 1/8						5,00	7,05	35,25
	Ud KIT DERIVACION JUNTA REFNET KHRQ22M20T DAIKIN								
	Suministro y montaje de kit de derivación de refrigerante en sistemas VRV de recuperación de calor, marca Daikin, modelo KHRQ22M20T, formado por dos juntas (líquido y gas), utilizando refrigerante ecológico R410A.						4,00	206,87	827,48
	Ud KIT DERIVACION JUNTA REFNET KHRQ22M29T9 DAIKIN								
	Suministro y montaje de kit de derivación de refrigerante en sistemas Sky Air - Basic VRV de bomba de calor (Commercial Multi System -CMS- y Combinaciones Twin y Doble Twin) y sistemas VRV, marca Daikin, modelo KHRQ22M29T9, formado por dos juntas (líquido y gas), utilizando refrigerante ecológico R410A.						1,00	219,45	219,45





SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	ml TUBO EVACUACION C 32/6 (HIDROTUBO)								
	Suministro y montaje de tubo de PVC flexible (Hidrotubo) para evacuación de condensados, Incluyendo: Accesorios de union y soportes.						100,00	8,96	896,00
TOTAL CAPÍTULO C08 CLIMATIZACIÓN.									27.259,70





SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C09 INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN

SUBCAPÍTULO 09.01 VENTILACIÓN

Ud RECUPERADOR S&P CADB/T-HE 12 PRO REG

Suministro y montaje de recuperador de calor SOLER Y PALAU CADB-HE-D 12 PRO REG N8, con intercambiador de placas tipo counterflow de alta eficiencia (certificado EUROVENT), montado en caja de acero galvanizado plastificado de color blanco, de doble pared con aislamiento interior termoacústico no inflamable (M0) de fibra de vidrio de 25 de espesor.

Configuración con bocas en posición H, con entradas y salidas de aire configurables por el instalador, permitiendo múltiples combinaciones. Embocaduras con forma Circular. Ventiladores con rodetes de álabes hacia atrás, equipados con motor EC con protección térmica y placa electrónica de control integrada. Filtros sintéticos de muy baja pérdida de carga tanto en impulsión como en extracción. By-pass del intercambiador de calor, ubicado en la impulsión de aire con servomotor integrado. Temperatura mínima de aire exterior -10°C. Para temperaturas inferiores es necesario utilizar baterías de precalfacción ubicadas en la aspiración del aire exterior.

1,00 10.272,97 10.272,97

ud CAJA DE VENTILACIÓN 6.000 m³/h

ud. Módulo de ventilación extracción de aire modelo CVTT-12/12 de S&P para un caudal de 6.000 m³/h, con motor de 2 CV. de potencia, construido a base de paneles de acero galvanizado con aislamiento termoacústico, ventilador centrífugo de doble aspiración, provisto de amortiguadores elásticos y punta flexible en la boca de salida, con compuerta de registro y punta estanca, i/ medios y material de montaje.

2,00 843,62 1.687,24

m² CONDUCTO DE LANA DE VIDRIO REVESTIDO DE ALUMINIO

Suministro y montaje de conducto de lana de vidrio. Construido conforme a la norma UNE EN 13162, recubierto con un complejo kraft-aluminio, reforzado en su cara exterior y con tejido mineral de color negro en su cara interior. espesor 25mm. Reacciónal fuego: clase B d0 s1. Lambda: 0,033W/m·K. Absorción acústica: 0,80MH.

280,00 33,44 9.363,20

Ud REJILLA IMPULSIÓN TROX AT-DG 325x125

Suministro y montaje de rejilla TROX AT-DG 325x125 de lamas horizontales, móviles, regulables individualmente, doble deflexión con compuerta de regulación, para instalación en aperturas de impulsión de aire en instalaciones de climatización. Incluyendo: Marco frontal, elementos de sujección.

14,00 49,73 696,22





SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

REFORMA GIMNASIO LESAKA
POLIDEPORTIVO MUNICIPAL DE LESAKA
Presupuesto de Ejecución Material

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
	Ud REJILLA RETORNO TROX AT-AG 325x125								
	Suministro y montaje de rejilla TROX AT-AG 325x125 de lamas horizontales, simple deflexión con compuerta de regulación, para instalación en aperturas de retorno de aire en instalaciones de climatización. Incluyendo: Marco frontal, elementos de sujección.						14,00	45,19	632,66
	ml TUBO EVACUACION C 32/6 (HIDROTUBO)								
	Suministro y montaje de tubo de PVC flexible (Hidrotubo) para evacuación de condensados, Incluyendo: Accesorios de union y soportes.						100,00	8,96	896,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 09.01									23.548,29

MARZO 2026

23

CAPÍTULO C09 INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN
MEDICIONES Y PRESUPUESTOS



LESACA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA

La comprobación de la autenticidad de este documento y otra información está disponible en <https://sedeelectronica.lesaka.eus/>



SELLO
LESKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR

La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

SUBCAPÍTULO 09.02 DESHUMECTACIÓN

Ud DESHUMIDIFICADOR HIDROS SHA200

Suministro y montaje de deshumidificador HIDROS SHA200.
Incluyendo: Sondas de temperatura y humedad.

1,00 7.445,35 7.445,35

m² CONDUCTO DE LANA DE VIDRIO REVESTIDO DE ALUMINIO

Suministro y montaje de conducto de lana de vidrio. Construido conforme a la norma UNE EN 13162, recubierto con un complejo kraft-aluminio, reforzado en su cara exterior y con tejido mineral de color negro en su cara interior. espesor 25mm. Reaccional fuego: clase B d0 s1. Lambda: 0,033W/m·K. Absorción acústica: 0,80MH.

58,00 33,44 1.939,52

Ud REJILLA IMPULSIÓN TROX AT-DG 325x125

Suministro y montaje de rejilla TROX AT-DG 325x125 de lamas horizontales, móviles, regulables individualmente, doble deflexión con compuerta de regulación, para instalación en aperturas de impulsión de aire en instalaciones de climatización. Incluyendo: Marco frontal, elementos de sujeción.

4,00 49,73 198,92

Ud REJILLA RETORNO TROX AT-AG 325x125

Suministro y montaje de rejilla TROX AT-AG 325x125 de lamas horizontales, simple deflexión con compuerta de regulación, para instalación en aperturas de retorno de aire en instalaciones de climatización. Incluyendo: Marco frontal, elementos de sujeción.

4,00 45,19 180,76

ml TUBO EVACUACION C 32/6 (HIDROTUBO)

Suministro y montaje de tubo de PVC flexible (Hidrotubo) para evacuación de condensados, Incluyendo: Accesorios de union y soportes.

10,00 8,96 89,60

TOTAL SUBCAPÍTULO 09.02 9.854,15

TOTAL CAPÍTULO C09 INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN..... 33.402,44





SELLO
LESACA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
CAPÍTULO C10 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS									
	UD COLOCACIÓN EXTINTOR CO2 5 kg.								
	Colocación extintor de nieve carbónica CO2, de eficacia 89B, de 5 kg. de agente extintor, construido en acero, con soporte y manguera con difusor, según Norma UNE. Equipo con certificación AENOR. Medida la unidad instalada. Incluso señal luminescente homologada de señalización. Existentes.						6,00	21,35	128,10
	UD COLOCACIÓN EXTINTOR POLVO ABC 6 kg EF 21A-113B								
	ud. Colocación eExtintor de polvo ABC con eficacia 21A-113B para extinción de fuego de materias sólidas, líquidas, productos gaseosos e incendios de equipos eléctricos, de 6 kg de agente extintor con soporte, manómetro y boquilla con difusor según norma UNE-23110, totalmente instalado según CTE/DB-SI 4. Certificado por AENOR. Incluso señal luminescente homologada de señalización. Existentes.						1,00	21,35	21,35
	UD REUBICAR LUMINARIA EMERGENCIA INDICADOR SALIDA								
	Luminaria de emergencia homologada para superficie (convertible en estanco y/o empotrable mediante accesorios) de 140 lm con tecnología LED para un ahorro energético, 1 hora de autonomía, IP 42 e IK 04 y medidas 327x125x55,5 mm. Según norma CEI EN 60598.2.22 - UNE 20392.93. con indicador de salida, completamente instalado.						5,00	26,91	134,55
	UD REUBICAR LUMINARIA EMERGENCIA INDICADOR EVAC.								
	Luminaria de emergencia homologada para superficie (convertible en estanco y/o empotrable mediante accesorios) de 140 lm con tecnología LED para un ahorro energético, 1 hora de autonomía, IP 42 e IK 04 y medidas 327x125x55,5 mm. Según norma CEI EN 60598.2.22 - UNE 20392.93. con indicador de dirección de evacuación, completamente instalado.						11,00	26,91	296,01
	UD REUBICAR SEÑAL LUMINISCENTE								
	ud. Señal luminescente para indicación (extintor, salida, salida emergencia, direccionales, no salida....) de 297x148mm por una cara en pvc rígido de 2mm de espesor, totalmente montada según norma UNE 23033 y CTE/DB-SI 4.						23,00	15,35	353,05
	UD SISTEMA DE BIEs								
	UD. Boca de Incendios para la adecuación del edificio a las exigencias de la normativa vigente, de Sistemas de Extinción en caso de Incendios. Conducción de acometida por techo de sótano del edificio hasta alcanzar el punto de conexión a la BIE.						6,00	1.280,92	7.685,52
MARZO 2026			25				CAPÍTULO C10 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS MEDICIONES Y PRESUPUESTOS		



LESACA

Código Seguro de Verificación: AECA AEVQ XHXC WEFW 93LC

02 - PRESUPUESTO - GIMNASIO MUNICIPAL LESAKA



SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
TOTAL CAPÍTULO C10 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS.									8.618,58





SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 72690825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
CAPÍTULO C11 PINTURA									
PINTURAS									
							0,00	0,00	0,00
M2 PINTURA PLÁSTICA MATE INTERIOR BL/COLOR									
	m². Pintura plástica blanca/colores mate para interior, ALPHATEX SF MATE de SIKKENS de alta calidad, al agua 100% libre de disolvente, microporosa, lavable y resistente al frote húmedo según DIN 53778. Sobre superficies muy porosas se aplicará una mano de imprimación transparente y no peliculante al agua ALPHA AQUAFIX de SIKKENS.						699,08	15,00	10.486,20
TOTAL CAPÍTULO C11 PINTURA.								10.486,20	





SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C12 GESTIÓN DE RESIDUOS

UD GESTIÓN DE RESIDUOS

Gestión de residuos para un local de superficie inferior a 500m2. Ver desglose en Anexo I-EGR

1,00 1.764,04 1.764,04

TOTAL CAPÍTULO C12 GESTIÓN DE RESIDUOS.

1.764,04





SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C13 SEGURIDAD Y SALUD

Ud SEGURIDAD Y SALUD

Dotaciones de Seguridad y Salud para los trabajadores de una obra de reforma de local interior, con una superficie inferior a 500m2.

1,00 650,00 650,00

TOTAL CAPÍTULO C13 SEGURIDAD Y SALUD.

650,00





SELLO
LESAKA
Registro de entrada nº 1396/2026
06/05/2026 15:14



FIRMADO POR
La persona interesada
IÑIGO ELIZALDE LECUMBERRI
NIF 726990825
06/05/2026

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Medición	Precio	Presupuesto
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	-------------

CAPÍTULO C14 CONTROL DE CALIDAD

UD Control de calidad

Importe del Plan de Control de calidad de la obra.

1,00 450,00 450,00

TOTAL CAPÍTULO C14 CONTROL DE CALIDAD. 450,00

