

RESIDENCIA SAN VICENTE DE PAUL

PROYECTO EJECUCIÓN DE INSTALACIÓN DE ASCENSOR CAMILLERO EN
RESIDENCIA MUNICIPAL DE ANCIANOS SAN VICENTE DE PAUL DE
SANGÜESA



PRESUPUESTO

PROYECTO EJECUCIÓN DE INSTALACIÓN DE ASCENSOR CAMILLERO EN RESIDENCIA MUNICIPAL DE
ANCIANOS SAN VICENTE DE PAUL DE SANGÜESA

PROMOTOR: AYUNTAMIENTO DE SANGÜESA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 TRABAJOS PREVIOS									
01.01	M2 TABIQUE PLADUR-METAL 48+15/600								
	M2. Tabique autoportante 15+70, formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado de 48 mm. de ancho a base de montantes (elementos verticales) separados 600 mm. entre ellos y canales (elementos horizontales) a un lado se atornilla una placa de yeso laminado Pladur tipo N de 15 mm. de espesor (UNE 102.023) dando un ancho total del tabique terminado de 63 mm., incluso anclajes para suelo y techo, replanteo auxiliar, nivelación, tornillería, anclajes, p.p. recibido de puerta metálica de 80 cm de paso, encintado, en cara exterior. Se incluye el suministro y colocación de panel semirígido de lana de roca de 70 mm., en el interior del tabique								
	Planta baja	1	16,40		2,60				42,64
	Planta primera	1	0,98		2,60				2,55
		1	5,63		2,60				14,64
							59,83	29,00	1.735,07
01.02	Ud PUER. TRASTERO ROPER 800 X 2015 mm.								
	Ud. Puerta trastero prelacada de una hoja Roper, de dimensiones 0.80x2.015 m, marco y cerco de acero galvanizado, hoja con lamas horizontales de acero zincado con zona para insertar rejilla de ventilación (283 cm2), cerradura de máxima seguridad alojada en carcasa de PVC-Ignifugo, marco perimetral armado y con zarpas para fijación a soporte, i/ p.p de rejilla de ventilación y medios auxiliares necesarios para la ejecución de los trabajos, totalmente colocada.								
	Planta baja	1							1,00
	Planta primera	2							2,00
							3,00	110,00	330,00
	TOTAL CAPÍTULO 01 TRABAJOS PREVIOS.....								2.065,07

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 DEMOLICIONES									
02.01	Ud NOTA IMPORTANTE	Las partidas de este capítulo se consideran como partidas cerradas, es decir, las mediciones coincidirán con las cantidades aquí puestas, estando incluidas todas aquellas necesarias para realizar los trabajos descritos en los siguientes capítulos y que no figuren en este.							
							0,00	0,00	0,00
02.02	Ud DESCONECTADO MÁQUINA CAFE	Ud. Desconectado de máquina de café, con desconexión de toma de agua con tapón y desagües y regleta eléctrica. Incluso traslado a estancia en el mismo edificio.							
	Sala de espera	3				3,00			
							3,00	50,00	150,00
02.03	Ud DESMONTADO HOJA PUERTA CON ELECTROIMÁN	Ud. Desmontado de hoja de carpintería interior con desconexión de electroiman, dejando el resto de la instalación de incendios operativa durante la realización de la obra. protección de los elementos que queden en obra. Traslado a estancia dentro del mismo edificio para posterior colocación.							
	Planta baja	2				2,00			
	Planta primera	1				1,00			
							3,00	45,00	135,00
02.04	Ud DESMONTADO DE BIE	Ud. Levantado de BIE y sus accesorios, por medios manuales, i/vaciado de la instalación, colocación de tapón de corte provisional y llenado para que el resto de la instalación siga funcionando correctamente. Traslado a estancia dentro del mismo edificio para posterior colocación.							
	Planta baja	1				1,00			
	Planta primera	1				1,00			
							2,00	50,00	100,00
02.05	Ud LEVANT. APAR. SANIT. INC./INSTAL.	Ud. Levantado de aparato sanitario, accesorios e instalación correspondiente, abastecimiento y saneamiento hasta arqueta, por medios manuales, i/traslado y acopio de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.							
	Planta primera								
	Habitación								
	Lavabo	1				1,00			
	Ducha	1				1,00			
	Inodoro	1				1,00			
							3,00	30,00	90,00
02.06	Ud LEVANTADO RADIADOR A MANO I/MANT. INSTAL.	Ud. Levantado de radiador de calefacción de cualquier material y sus accesorios, por medios manuales, i/corte del circuito de fluidos, retirada y traslado de material aprovechable a almacén municipal e inservible a pie de carga y p.p. de costes indirectos. Incluido parte proporcional de conexión provisional vista para que en resto de la instalación siga funcionando correctamente.							
	Planta primera								
	Sacristía	2				2,00			
	Dormitorio	1				1,00			
	Aseo	1				1,00			
		1				1,00			
							5,00	30,00	150,00
02.07	M2 DEMOL. INST. ELÉCTRICA/M2. SUPERF.	M2. 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.							
	Planta baja								
	Cuarto maquinaria	1	3,54			3,54			
	Frente	1	14,00			14,00			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Planta primera								
	Todo	1	64,00			64,00			
							81,54	2,70	220,16
02.08	M2 LEVANTADO DE CERCOS EN MUROS C/RECUPERACIÓN								
	Ud. Levantado con recuperación del material, por medios manuales, de cercos en muros, i/traslado y apilado de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-18. Incluso parte proporcional de forros de aluminio de elementos de obra								
	Planta baja								
	Vestibulo	1	1,73		2,10	3,63			
	Cuarto máquinas	1	0,84		2,10	1,76			
	Planta primera								
	Capilla	1	1,34		2,10	2,81			
	Puerta corredera	1	2,95		2,40	7,08			
	Paso	1	0,94		2,10	1,97			
	Trastero	1	0,94		2,10	1,97			
	Sacristía	1	0,94		2,10	1,97			
	Habitación	1	0,94		2,10	1,97			
	Aseo	1	0,84		2,10	1,76			
	Frente armario	1	1,40		2,40	3,36			
							28,28	16,00	452,48
02.09	M2 DEMOL. FALSO TECHO ESCAYOLA								
	M2. Demolición de falso techo continuo de plancha de escayola, por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-12.								
	Planta baja								
	Perímetro 50 cm	1	7,00			7,00			
							7,00	12,00	84,00
02.10	MI LEVANTADO DE RODAPIE								
	ML. Levantado de rodapié de cualquier material, por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-10.								
	Planta baja								
	Sala espera	1	4,03			4,03			
	Planta primera								
	Distribuidor	1	5,70			5,70			
		-1	0,94			-0,94			
		1	2,63			2,63			
		1	1,83			1,83			
	Capilla	1	3,21			3,21			
	Habitación	1	6,14			6,14			
	Sacristía	1	9,09			9,09			
							31,69	4,00	126,76
02.11	m2 DEMOLICION DE ALICATADO								
	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.								
	Planta primera								
	Aseo	1	2,15		2,52	5,42			
							5,42	14,00	75,88
02.12	M2 PICADO REVESTIMIENTO PARED C/M. ELÉCT.								
	M2. Picado de revestimiento en paramentos verticales, con martillo eléctrico, hasta dejar a la vista la fábrica de ladrillo, i/retirada de escombros a pie de carga, maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos.								
	Planta primera								
	Distribuidor	1	5,70		2,52	14,36			
		-1	0,94		2,10	-1,97			
		1	2,63		1,20	3,16			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	1,83			2,52			4,61
	Capilla	1	3,21			2,52			8,09
	Habitación	1	6,14			2,52			15,47
		-1	1,30			2,20			-2,86
	Sacristía	1	9,09			2,52			22,91
		-1	1,30			2,20			-2,86
		-2	0,90			1,20			-2,16
							58,75	10,00	587,50
02.13	M2 LEVANT. SOLADO TERRAZO A MANO								
	M2. Levantado de solado de baldosa hidráulica o terrazo, por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-10.								
	Planta baja								
	Sala de espera	1	5,05	0,50					2,53
		1	0,32	0,50					0,16
	Frente sala máquinas	1	2,15	1,54					3,31
	Cuarto máquinas	1	3,52						3,52
	Planta primera								
	Distribuidor 1	1	17,21						17,21
	Capilla	1	10,93						10,93
	Distribuidor 2	1	9,74						9,74
	Trastero	1	0,91						0,91
	Habitación	1	10,10						10,10
	Aseo	1	2,84						2,84
	Sacristía		9,98						
							61,25	20,00	1.225,00
02.14	M2 DEMOL. TABIQUE HASTA 15 CM. ESPESES.								
	M2. Demolición, por medios manuales, de tabique de cualquier tipo, i/alicatado ó revestimiento rodapié, similar de una de sus caras y morteros en la otra, hasta un espesor total de 15 cm, retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-9.								
	Planta baja								
	Vestíbulo	1	0,60		2,10				1,26
	Cuarto máquinas	1	5,50		3,16				17,38
		-1	0,84		2,10				-1,76
	Planta primera								
	Distribuidor - Capilla	1	6,59		2,52				16,61
		-1	1,34		2,10				-2,81
		-1	2,92		2,40				-7,01
	Distribuidor 2 - Aseo Trastero	1	3,69		2,52				9,30
		-1	0,74		2,10				-1,55
	Distribuidor 2 Habitación Trastero	1	4,01		2,52				10,11
		-1	0,94		2,10				-1,97
	Habitación - Aseo	1	2,42		2,52				6,10
		-1	0,84		2,10				-1,76
	Trastero - Aseo	1	1,30		2,52				3,28
	Distribuidor 2 - Sacristía	1	4,01		2,52				10,11
		-1	0,94		2,10				-1,97
							55,32	18,00	995,76
02.15	M2 DEM. FÁBR. BLOQ. MACIZADO C/COMP.								
	M2. Demolición fábrica de bloques prefabricados de hormigón, con sus senos macizados, de hasta 35 cm. de espesor, con martillo compresor de 2000 l/min., i/retirada de escombros a pie de carga, maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-13. Incluye corte con sierra mecánica en ambas caras en union con fábricas que no se demuelen. Medición a conta corrida incluyendo demolición de huecos y sus carpinterías.								
	Planta baja								
		1	2,50		3,20				8,00
		-1	1,10		2,20				-2,42
		1	1,80		3,20				5,76

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Planta primera	1	2,50		2,52	6,30			
		-1	1,10		2,20	-2,42			
		1	1,20		2,52	3,02			
	Bajo cubierta	1	2,50		1,20	3,00			
		1	1,20		1,20	1,44			
							22,68	36,00	816,48
02.16	M2 DEMOL. SOLERA HORM. 15 CM. C/COM.								
	M2. Demolición de solera de hormigón en masa, de 15 cm. de espesor, con martillo compresor de 2.000 l/min., i/retirada de escombros a pie de carga, maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-19. Incluido corte previo y en el espesor incluye el material de terminación solado.								
	Planta baja	1	3,40	1,00		3,40			
		1	0,72	1,80		1,30			
							4,70	25,00	117,50
02.17	M2 DEMOLICIÓN MURO HORM. 30 cm. SIERRA ELECTR.								
	M2 Demolición de muro de hormigón de 30 cm. de espesor, fuertemente armado, realizado con sierra eléctrica y sonda perforadora, incluso troceado traslado a pie de carga, medios auxiliares.								
	Foso	1	1,80		1,20	2,16			
		1	2,30		1,20	2,76			
							4,92	195,21	960,43
02.18	M2 DEM. FORJ. HORM-BÓVED. C/COMPR.								
	M2. Demolición de forjado de vigueta de hormigón armado o pretensado y bovedilla prefabricada, con martillo compresor de 2000 l/min., i/apeo previo, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-11.								
	Demolición por fases:								
	1) Realización de levante de bloque								
	2) Apeo según directrices Dirección facultativa.								
	3) Demolición de bovedillas.								
	4) Corte de viguetas.								
	5) picado de hormigón de vigas/zunchos hasta dejar el armado visto.								
	Esta secuencia se realizará en cada planta								
	Techo de baja	1	2,80	1,00		2,80			
		1	1,50	0,72		1,08			
	Techo de primera	1	2,80	1,00		2,80			
		1	1,50	0,72		1,08			
							7,76	30,00	232,80
02.19	M2 DEMOLICIÓN LOSA HORMIGÓN . 20 cm. SIERRA ELECTR.								
	M2 Demolición de losa de hormigón de 20 cm. de espesor, fuertemente armado, realizado con sierra eléctrica y sonda perforadora, incluso troceado traslado a pie de carga, medios auxiliares.								
	Huida existente	1	2,78	1,90		5,28			
							5,28	100,00	528,00
02.20	M3 EXCAV. TERRENO MANO								
	M3. Excavación en terreno compacto para ampliación de foso por medios manuales, incluso transporte a pie de carga.								
	Ampliación foso	1	3,40	1,00	1,47	5,00			
		1	0,72	1,80	1,47	1,91			
							6,91	45,00	310,95
02.21	M3 ZAHORRA ARTIFICIAL EN SUBBASE								
	M3. Zahorra artificial clasificada (husos Z-1 o Z-2), compactada y perfilada por medio de motoniveladora, en sub-bases, medida sobre perfil.								
	Ampliación foso	1	3,40	1,00	0,10	0,34			
		1	0,72	1,80	0,10	0,13			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							0,47	30,00	14,10
02.22	M3 CARGA ESCOMBR. MAN. S/CONTENED.								
	M3. Carga de escombros, por medios manuales, sobre contenedor, dumper o camión, i/humedecido y p.p. de costes indirectos.								
	Inerte	1	39,00			39,00			
	Tierra	1	10,00			10,00			
	Madera	1	2,00			2,00			
	Metal	1	0,50			0,50			
	Plástico	1	0,25			0,25			
	Vidrio	1	0,20			0,20			
							51,95	20,00	1.039,00
02.23	Ud CAMBIO CONTENEDOR DE 7 M3.								
	Ud. Cambio de contenedor de 7 m3. de capacidad, colocado en obra a pie de carga, i/servicio de entrega, alquiler, tasas por ocupación de vía pública y p.p. de costes indirectos, incluidos los medios auxiliares de señalización.								
	Inerte	6				6,00			
	Tierra	2				2,00			
	Madera	1				1,00			
	Metal	1				1,00			
	Plástico	1				1,00			
	Vidrio	1				1,00			
							12,00	180,00	2.160,00
	TOTAL CAPÍTULO 02 DEMOLICIONES								10.571,80

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 HORMIGONES									
03.01	Ud NOTA IMPORTANTE	<p>Previo a la utilización de cualquier material en obra por parte del contratista deberá aportar bien certificado del producto, bien certificado de Marcado CE a la Dirección de Obra. Sin este requisito no se puede realizar ningún trabajo.</p>							
							0,00	0,00	0,00
03.02	M3 HOR. LIMP. HM-20/B/20/ IIa CENT. V. MAN.	<p>M3. Hormigón en masa HM-20/B/20/ IIa N/mm2, con tamaño máximo del árido de 20 mm. elaborado en central para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, incluso vertido por medios manuales, vibrado y colocación. El espesor mínimo será de 10 cm., según CTE/DB-SE-C y EHE.</p>							
	Ampliación foso	1	3,40	1,00	0,10	0,34			
		1	0,72	1,80	0,10	0,13			
							0,47	120,00	56,40
03.03	MI DOBLE TALADRO Ø 16 BARRA Ø12 RESINA EPOXI	<p>MI. Doble taladro de Ø 16 mm con profundidad 150 mm en canto de elemento de hormigón, con colocación de barra Ø 12 mm., de 150+480 mm. recibida con resina epoxi en taladro. Incluso medios auxiliares.</p>							
	Ampliación Foso								
	Losa inferior	1	2,62			2,62			
		1	1,80			1,80			
	Muro laterales	2	1,20			2,40			
	Forjado techo baja								
	Laterales	1	2,80			2,80			
		1	2,20			2,20			
	Forjado teho primera								
	Laterales	1	2,80			2,80			
		1	2,20			2,20			
							16,82	40,00	672,80
03.04	M3 H.ARM. HA-25 TM.20mm. NORM V.G. ZAPATA B500S E.MAD	<p>Hormigón armado HA 25/B/20 IIa, fabricado de central de resistencia 25 N/mm2., cualquier tipo de consistencia, con tamaño de árido hasta 20 mm. y para ambientes no agresivos y normales en foso de ascensor. Incluyendo armado de acero corrugado B-500-S, según planos, encofrado y desencofrado de madera, vertido de forma manual y vibrado. Estimando volumen teórico en su medición.</p>							
	Foso	1	2,90	0,50	0,40	0,58			
		1	0,22	2,00	0,40	0,18			
							0,76	260,00	197,60
03.05	M3 H. A. HA-25/B/20/IIa MUR. V. BOMBA 25 cm.	<p>M3. Hormigón armado HA-25/B/20/ IIa N/mm2, con tamaño máximo del árido de 20mm., consistencia blanda, elaborado en central en relleno de muros espesor 25 cm., incluso armadura B-500 S (cuantía según planos), vertido por medios manuales, encofrado y desencofrado vibrado y colocado. Según CTE/DB-SE-C y EHE. Incluye sellado de huecos espadas.</p>							
	Interior								
	Foso	1	2,90	0,30	1,22	1,06			
		1	0,30	2,00	1,22	0,73			
							1,79	450,00	805,50
03.06	M3 H. A. HA-25/B/20/IIa E. MADERA LOSAS	<p>M3. Hormigón armado HA-25/B/20/ IIa N/mm2, con tamaño máximo del árido de 20 mm., elaborado en central, en losas, i/p.p. de armadura con acero B-500S en cuantía según planos y encofrado de madera, desencofrado, vertido de forma manual, vibrado y colocado según EHE.</p>							
	Techo de baja	1	2,80	1,00	0,30	0,84			
		1	1,50	0,72	0,30	0,32			
	Techo de primera	1	2,80	1,00	0,30	0,84			
		1	1,50	0,72	0,30	0,32			
	Losa Huida	1	3,00	2,40	0,20	1,44			
							3,76	430,00	1.616,80

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.07	M3 H. A. HA-25/B/20/IIa CENT. MADERA ZUNC. M3. Hormigón armado HA-25/B/20/ IIa N/mm2, con tamaño máximo del árido de 20 mm., elaborado en central, en zunchos, i/p.p. de armadura con acero B-500S en cuantía según planos y encofrado de madera, desencofrado, vertido manual, vibrado y colocado según EHE.								
	Techo de baja	1	2,80	0,30	0,30				0,25
		1	1,50		0,30				0,14
	Techo de primera	1	2,80	0,30	0,30				0,25
		1	1,50		0,30				0,14
							0,78	350,00	273,00
03.08	Kg ACERO A-42b EN ESTRUCTURAS Kg. Acero laminado A-42b, en perfiles para vigas, pilares y correas, unidas entre sí mediante soldadura con electrodo básico i/p.p. despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo totalmente montado, según NTE-EAS/EAV y NBE/EA-95. Los trabajos serán realizados por soldador cualificado según norma UNE-EN 287-1:1992. Los chapones de anclaje incluye parte proporcional de fijación mecánica a solera y cara inferior de forjado.								
	HEB 160								
	Cabezal puertas ascensor	2	2,10						178,92
	Viga superior hueco ascensor	1	2,40						102,24
							281,16	3,25	913,77
03.09	M2 SOL. HA-25 #150*150*8 + LAM. PVC M2. Solera de 20 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25/B/20/IIa N/mm2., tamaño máximo del árido 20 mm. elaborado en central, i/vertido, colocación y armado con mallazo electrosoldado #150*150*8 mm., incluso p.p. de juntas, aserrado de las mismas, fratasado y lámina de PVC. Según EHE.								
	Interior								
	Suelo de baja	1	2,80		1,00				2,80
		1	1,50		0,72				1,08
							3,88	32,00	124,16
	TOTAL CAPÍTULO 03 HORMIGONES.....								4.660,03

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 ALBAÑILERÍA									
04.01	Ud NOTA IMPORTANTE	Previo a la utilización de cualquier material en obra por parte del contratista deberá aportar bien certificado del producto, bien certificado de Marcado CE a la Dirección de Obra. Sin este requisito no se puede realizar ningún trabajo.							
							0,00	0,00	0,00
04.02	M2 FÁB. BLOQ. HORM. GRIS 40x20x20 cm.	M2. Fábrica de bloques de hormigón color gris de medidas 40x20x20 cm., para terminación posterior, i/relleno de hormigón HM-20 N/mm2 y armadura en zona según normativa y recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/p.p. de piezas especiales, roturas, aplomados, nivelados y limpieza todo ello según CTE/ DB-SE-F.							
	Planta baja	1	0,70		3,16		2,21		
		1	3,02		3,16		9,54		
		1	2,20		3,16		6,95		
		-1	1,20		2,10		-2,52		
	Planta primera	1	0,70		2,62		1,83		
		1	3,02		2,62		7,91		
		1	2,20		2,62		5,76		
		-1	1,20		2,10		-2,52		
	Huida	2	3,02		1,00		6,04		
		2	2,20		1,00		4,40		
							39,60	38,00	1.504,80
04.03	M2 TRASD. AUTOP. PLADUR-METAL 85/400	M2. Trasdoso autoportante para muros, formado por una estructura 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 cuyo lado externo se atornilla una placa de yeso laminado Pladur tipo N de 15 mm. de espesor (UNE 102.023) dando un ancho total del sistema de 85 mm., incluso anclajes para suelo y techo, replanteo auxiliar, nivelación, tornillería, anclajes, recibido de cajas para mecanismos sobre la placa, encintado, tratamiento de juntas, totalmente terminado y listo para imprimir, pintar o decorar.							
	Planta baja								
	Hueco ascensor - Sala de Espera	1	3,50		3,12		10,92		
	Forro pilar	1	1,10		3,12		3,43		
	Frente hueco ascensor	1	2,54		3,12		7,92		
		-1	1,20		2,10		-2,52		
		2		0,25	2,10		1,05		
		1	1,20	0,25			0,30		
	Lateral hueco ascensor	1	3,22		3,12		10,05		
	Planta primera								
	Hueco ascensor - Descanso	1	3,50		2,62		9,17		
	Forro pilar	1	1,10		2,62		2,88		
	Frente hueco ascensor	1	2,54		2,62		6,65		
		-1	1,20		2,10		-2,52		
		2		0,25	2,10		1,05		
		1	1,20	0,25			0,30		
	Lateral hueco ascensor	1	3,22		2,62		8,44		
							57,12	30,00	1.713,60
04.04	M2 TABIQUE PLADUR-METAL 100/400 WR	M2. Tabique autoportante 15+70+15, formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 cm. de ancho a base de montantes (elementos verticales) separados 400 mm. entre ellos y canales (elementos horizontales) a cada lado de la cual se atornilla por un lado una placa de yeso laminado Pladur tipo WR de 15 mm. de espesor (UNE 102.023), dando un ancho total del tabique terminado de 100 mm., incluso anclajes para suelo y techo, replanteo auxiliar, nivelación, tornillería, anclajes, recibido de cajas para mecanismos sobre la placa, encintado, tratamiento de juntas, totalmente terminado y listo para imprimir, pintar o decorar.							
	Planta baja								
	Vestíbulo	1	0,60		2,10		1,26		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1		2,30	0,50	1,15			
	Planta primera								
	Frente capilla	1	3,55		2,62	9,30			
		-1	2,92		2,40	-7,01			
							4,70	39,00	183,30
04.05	M2 RECIBIDO DE CERCOS EN TABIQUES								
	M2. Recibido de cercos o precercos de cualquier material en tabiques, utilizando pasta de yeso negro, totalmente colocado y aplomado, i/p.p. de medios auxiliares.								
	Planta baja								
	Vestíbulo	1	1,75		2,10	3,68			
	Planta primera								
	Corredera capilla	1	2,92		2,40	7,01			
							10,69	24,00	256,56
04.06	M2 RECRECIDO 8 CM. MORTERO M 2,5								
	M2. Base para pavimento, de 8 cm de espesor, de mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-10, maestreada y fratasada; y posterior aplicación de líquido de curado incoloro, (0,15 l/m²). Incluso banda de panel rígido de poliestireno expandido para la preparación de las juntas perimetrales de dilatación.								
	Planta baja								
	Sala de espera	1	5,05	0,50		2,53			
		1	0,32	0,50		0,16			
	Frente sala máquinas	1	2,15	1,54		3,31			
	Cuarto máquinas	1	3,52			3,52			
	Planta primera								
	Distribuidor 1	1	17,21			17,21			
	Capilla	1	10,93			10,93			
	Distribuidor 2	1	9,74			9,74			
	Trastero	1	0,91			0,91			
	Habitación	1	10,10			10,10			
	Aseo	1	2,84			2,84			
	Sacristía		9,98						
							61,25	16,00	980,00
04.07	M2 PANEL ULTRACOUSTIC PLUS P LANA ROCA 70 mm								
	M2 Aislamiento con panel acústico compacto Ultracoustic Plus P de Knauf con 70 mm de espesor, fijado mecánicamente a cara inferior de forjado o apoyado sobre forjado.								
	Ídem Trasdosado	51,72				51,72			
	Ídem tabiques	2,29				2,29			
							54,01	14,00	756,14
04.08	Ud AYUDA ALB. INSTALACIONES								
	Ud. Ayuda de cualquier trabajo de albañilería, prestada para la correcta ejecución de las instalaciones, i/porcentaje estimado para pequeño material, medios auxiliares.								
		1				1,00			
							1,00	350,00	350,00
04.09	Ud AYUDA ALB. ASCENSOR								
	Ud. Ayuda de cualquier trabajo de albañilería, prestada para la correcta ejecución de las instalaciones de ascensor, i/porcentaje estimado para pequeño material, colocación de puertas en plantas, medios auxiliares.								
		1				1,00			
							1,00	150,00	150,00
	TOTAL CAPÍTULO 04 ALBAÑILERÍA.....								5.894,40

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 REVESTIMIENTOS									
05.01	NOTA IMPORTANTE	<p>Previo a la utilización de cualquier material en obra por parte del contratista deberá aportar bien certificado del producto, bien certificado de Marcado CE a la Dirección de Obra. Sin este requisito no se puede realizar ningún trabajo.</p>							
							0,00	0,00	0,00
05.02	M2 ENFOSC. MAESTR. FRAT. M 5 VERT.	<p>M2. Enfoscado maestreado y fratasado, de 20 mm. de espesor en toda su superficie, con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2 aplicado en paramentos verticales, con maestras cada metro, i/preparación y humedecido de soporte, limpieza, p.p. de medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje homologado, así como distribución del material en tajos y costes indirectos.</p>							
	Hueco ascensor	1	5,00		6,24		31,20		
		-2	1,20		2,10		-5,04		
		1	9,20		1,00		9,20		
	Cara exterior bloque								
	Planta baja	1	8,60		3,22		27,69		
		-1	1,20		2,10		-2,52		
		2		0,20	2,10		0,84		
		1	1,20	0,20			0,24		
	Planta primera	1	8,60		2,62		22,53		
		-1	1,20		2,10		-2,52		
		2		0,20	2,10		0,84		
		1	1,20	0,20			0,24		
							82,70	18,00	1.488,60
05.03	M2 GUARNECIDO DE YESO A MÁQUINA	<p>M2. Guarnecido maestreado realizado con yeso especial para proyección mecánica, de 15 mm. de espesor, maestreado sobre superficies horizontales y/o verticales, con maestras intermedias separadas 1,20 metros alineadas con cuerda, i/formación de rincones, aristas y otros remates, guardavivos de chapa galvanizada o PVC, limpieza posterior de tajos y p.p. de costes indirectos, s/NTE/RPG-8 y 9.</p>							
	Planta baja								
	Repasos	1	15,00				15,00		
	Planta primera								
	Repasos canto tabiques	8	0,20		2,52		4,03		
	Aseo habitación	1	1,40		2,52		3,53		
		-1	0,90		1,20		-1,08		
		1	2,25		1,20		2,70		
	Varios	1	5,00				5,00		
	Techos	1	60,00				60,00		
							89,18	13,00	1.159,34
05.04	m2 SOLADO GRES PORCELÁNICO CLASE 1 I/ROD.	<p>M2. Solado de baldosa de gres porcelánico clase 1 PVP 35€/m2, recibido con cemento cola y pinzas autonivelantes, i/ p.p. de rodapié del mismo material de 10 cm., rejuntado y limpieza S/NTE-RSB-7. CM Superficie real ejecutada, deduciendo todo tipo de huecos.</p>							
	Planta baja	1	10,00				10,00		
	Planta primera	1	52,00				52,00		
							62,00	65,00	4.030,00
05.05	MI FAJA PERIMETRAL F.T.CARTÓN YESO	<p>MI. Tabica formada por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado a base de perfiles continuos en forma de "U" de 47 mm. de ancho y separados entre ellos 600 mm., suspendidos del forjado por medio de "horquillas" especiales y varilla roscada, a la cual se atornilla una placa de yeso laminado Pladur tipo N de 12,5 mm. de espesor, incluso anclajes, tornillería, cintas y pastas para juntas. Totalmente terminado y listo para imprimir, pintar o decorar. Anchura entre 10 y 70 cm.</p>							
	Planta baja	1	10,00				10,00		
							10,00	35,00	350,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.06	M2 FALSO TECHO DESMONTABLE 60x60 M2. Falso techo acústico decorativo con placas modelo terminadas en blanco antihumedad, formado por paneles de 60x60 cm. y 40 mm. de espesor colgados de perfilera vista lacada en color blanco, incluso p.p. de elementos de remate y elementos de suspensión y fijación y cualquier tipo de medio auxiliar, completamente instalado, s/NTE -RTP-19.								
	Planta baja	1	10,00			10,00			
							10,00	38,00	380,00
05.07	MI MARCHAPIE ALUMINIO PRONIVEL PB M1. suministro y colocación de marchapié de aluminio bajo puertas para nivelar pavimentos Profilpas Pronivel PB aluminio anodizado..								
	Planta baja	2	2,00			4,00			
	Planta primea	3	2,00			6,00			
							10,00	25,00	250,00
	TOTAL CAPÍTULO 05 REVESTIMIENTOS.....								7.657,94

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 CARPINTERÍA									
06.01	NOTA IMPORTANTE								
	Previo a la utilización de cualquier material en obra por parte del contratista deberá aportar bien certificado del producto, bien certificado de Marcado CE a la Dirección de Obra. Sin este requisito no se puede realizar ningún trabajo.								
							0,00	0,00	0,00
06.02	Ud COLOCACIÓN PUERTA PLEGABLE								
	Ud. Colocación puerta plegable de capilla, dimensiones aproximadas 2,90 x 2,40 m., con reposición de elementos deteriorados, guías superior e inferior, lamas o fuelles, elementos de cierre, etc. Totalmente colocada.								
	Primera								
	Capilla	1				1,00			
							1,00	220,00	220,00
06.03	Ud COLOCACIÓN PUERTA DOS HOJAS								
	Ud. Colocación de puerta de dos hojas de 82 cm cada una desmontada previamente, incluso reposición de guarnición, marcos, jambas deterioradas o repaso en taller. Totalmente montada.								
	Planta baja								
	Vestibulo	1				1,00			
							1,00	348,18	348,18
	TOTAL CAPÍTULO 06 CARPINTERÍA.....								568,18

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 07 ELECTRICIDAD									
07.01	Ud INSTALACIÓN ELÉCTRICA TOMAS CORRIENTE								
	Ud Instalación eléctrica tomas de corriente con canalización eléctrica de punto de luz bajo tubo de PVC flexible normal y blindado de diámetro 16mm (tubo y conductores H07Z1-K de S:3x2.5mm2 desde caja de registro a una distancia máxima de 10 m.), incluso p.p. de cajas de registro, regletas de protección, conexionado, accesorios y pequeño material, totalmente instalado, según especificaciones de proyecto, NTE-IEB, REBT e instrucciones técnicas complementarias.								
	Planta baja	1							1,00
	Planta primera	1							1,00
							2,00	50,00	100,00
07.02	MI INSTALACIÓN LUMINARIAS								
	Ud. Instalación para luminarias con canalización eléctrica de punto de luz bajo tubo de PVC flexible normal y blindado de diámetro 16mm (tubo y conductores H07Z1-K de S:3x1.5mm2 cajas de registro desde caja de registro a una distancia máxima de 10 m.), incluso p.p. de cajas de registro, regletas de protección, conexionado, accesorios y pequeño material, totalmente instalado, según especificaciones de proyecto, NTE-IEB, REBT e instrucciones técnicas complementarias. Las luminarias no están incluidas.								
	Planta baja	1							1,00
	Planta primera	1							1,00
							2,00	220,00	440,00
07.03	Ud LUMINARIA PANEL LIGHT LED EMPOTRADA 36W								
	Ud. Unidad de luminaria panel light LED de 36 W empotrable para techo modular de perfil visto de 600 x 600 mm. Marca LEDS GO PROJECT mod.. Con encendido instantaneo, regulable. Incluso accesorios, pequeño material y mano de obra de colocacion.								
		1							1,00
							1,00	120,00	120,00
07.04	Ud DOWNLIGHT LED 25 W								
	Downlights empotrables con tecnología Led. Potencia 1x25W. Regulables. MARCA LEDS GO PROJECT. blanco, con apertura de 120º, IP22. Incluso accesorios, pequeño material y mano de obra de montaje, conexionado y pruebas.								
		8							8,00
							8,00	75,00	600,00
07.05	Ud APLIQUE PARED DETECTOR PRESENCIA 25 W								
	Aplique pared con tecnología Led. Potencia 1x25W. Regulables. MARCA LEDS. blanco, con apertura de 120º, IP22. Incluso detector de presencia incorporado accesorios, pequeño material y mano de obra de montaje, conexionado y pruebas.								
		3							3,00
							3,00	140,00	420,00
07.06	Ud ENCH II+TT LAT 16A EMPOTRADO								
	Enchufe II+TT de 16 A con toma de tierra lateral en instalación empotrada, serie similar a existente. Incluso pequeño material y mano de obra de colocacion y pruebas.								
		4							4,00
							4,00	35,00	140,00
07.07	Ud INTERRUPTOR UNIPOLAR EMPOTRADO								
	Interruptor unipolar en instalacion empotrada. Incluso pequeño material y mano de obra de colocacion y pruebas.								
		1							1,00
							1,00	25,00	25,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.08	Ud INTERRUPTOR CONMUTADO UNIPOLAR EMPOTRADO Aporte y colocacion de conmutador en instalacion empotrada incluso p/p cableado y canalización, bajo tubo de PVC flexible normal y blindado de diámetro 16mm (tubo y conductores de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección de 1,5mm2, con conductores H07Z1-K), p.p. de cajas de registro, regletas de protección, conexionado, accesorios y pequeño material, totalmente instalado, según especificaciones de proyecto, REBT e instrucciones técnicas complementarias	2				2,00			
							2,00	48,00	96,00
07.09	Ud DETECTOR DE PRESENCIA Ud. Suministro y colocación de detector de movimiento por infrarrojos orientable, Protección IP44, Tiempo y luminosidad regulables, Ángulo detección 180°, Blanco	3				3,00			
							3,00	40,00	120,00
TOTAL CAPÍTULO 07 ELECTRICIDAD.....									2.061,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS									
08.01	Ud INSTALACIÓN LUMINARIA EMERGENCIA								
	Ud. Instalación para luminarias de emergencia con canalización eléctrica de punto de luz bajo tubo de PVC flexible normal y blindado de diámetro 16mm (tubo y conductores H07Z1-K de S:3x1.5mm2 cajas de registro desde caja de registro a una distancia máxima de 10 m.), incluso p.p. de cajas de registro, regletas de protección, conexionado, accesorios y pequeño material, totalmente instalado, según especificaciones de proyecto, NTE-IEB, REBT e instrucciones técnicas complementarias. Las luminarias serán las existentes desmontadas. .								
	Planta baja	1					1,00		
	Planta primera	1					1,00		
							2,00	96,00	192,00
08.02	Ud INSTALACIÓN INCENDIOS								
	Ud. Partida alzada a justificar en modificación de instalación de incendios, detección y alarmas, ocasionadas por la realización de las obras.								
	Planta baja	1					1,00		
	Planta primera	1					1,00		
							2,00	350,00	700,00
08.03	Ud COLOCACIÓN HOJAS C/ELECTROIMÁN								
	Ud. Colocación de hoja de puerta y de electroimán incluido conexión a sistema de protección contra incendios.								
	Planta baja	2					2,00		
	Planta primera	1					1,00		
							3,00	70,00	210,00
08.04	Ud COLOCACIÓN B.I.E.								
	Ud. Colocación de Boca de Incendio Equipada (BIE) desmontada previamente incluso vaciado previo de instalación y llenado de la misma con las pruebas necesarias y reposición de válvulas y llaves en mal estado.								
	Planta baja	1					1,00		
	Planta primera	1					1,00		
							2,00	130,00	260,00
08.05	Ud CARGA, TIMBRADO Y COLOCACIÓN EXTINTOR								
	Ud. Extintor 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.								
		4					4,00		
							4,00	50,00	200,00
08.06	Ud PULSADOR DE ALARMA REARMABLE								
	Ud. Pulsador de alarma tipo rearmable, con tapa de plástico basculante totalmente instalado, i/p.p. de tubos y cableado, conexionado y probado, según CTE/DB-SI 4.								
		1					1,00		
							1,00	150,00	150,00
08.07	Ud DETECTOR TERMOVELOCIMÉTRICO								
	Ud. Detector termovelocimétrico, con zócalo intercambiable, indicador de funcionamiento y alarma radio de acción 30 m2, según CTE/DB-SI 4, certificado AENOR, totalmente instalado i/p.p. de tubos y cableado.								
		3					3,00		
							3,00	140,00	420,00
08.08	Ud SEÑAL LUMINISCENTE EXT. INCENDIOS								
	Ud. Señal luminiscente para elementos de extinción de incendios (extintores, bies, pulsadores...) de 297x210 por una cara en pvc rígido de 2 mm de espesor, totalmente instalada, según norma UNE 23033 y CTE/DB-SI 4.								
	BIE	2					2,00		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Ex tñtor	4				4,00			
	Pulsador	1				1,00			
							7,00	15,00	105,00
08.09	Ud PLACAS SEÑALIZACION EVACUACIÓN								
	Ud. de colocación de placas de señalización luminiscentes en aluminio, según UNE-23-033-81 y 23-034-88, para indicación de vías de evacuación, salidas, incluyendo accesorios y mano de obra de instalación. .	4				4,00			
							4,00	15,00	60,00
	TOTAL CAPÍTULO 08 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS.....								2.297,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 ASCENSOR									
09.01	Ud DESMONTADO ASCENSOR								
	Ud. Desmontado de ascensor existente, cabina, guías, amortiguadores y todos los elementos existentes en foso, hueco y huida correspondientes al ascensor, excepto las puertas de planta que están presupuestadas en el capítulo de demoliciones ya que será el constructor el responsable de desmontarlas, incluso toda la maquinaria y elementos, cuadro, instalaciones etc., del cuarto de maquinaria. con traslado de todo el material a taller para su reciclaje o a vertedero autorizado.								
	Ascensor existente	1					1,00		
								1.200,00	1.200,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
09.02	<p>Ud ASCENSOR CAMILLERO I/INSTAL ELEC.</p> <p>Ud Eléctrico GEARLESS. Máquina síncrona de imanes permanentes regulada mediante variador de frecuencia. Tensión 380v 50Hz. Este conjunto forma una solución integral cuyo diseño se encuentra totalmente optimizado y probado para satisfacer la más altas prestaciones en confort y materia medio-ambiental.</p> <p>CAPACIDAD: 1600 Kg. 21 Personas.</p> <p>VELOCIDAD: 1 m/s regulada mediante variador de frecuencia.</p> <p>Nº DE PARADAS: 2</p> <p>Nº ACCESOS A CABINA: 1.</p> <p>MAQUINARIA SITUADA: -Máquina ubicada en la huída del hueco. -Cuadro de maniobra ubicado en la última planta.</p> <p>RECORRIDO:7 m.</p> <p>MANIOBRA TIPO: Selectiva en bajada. Memoriza, recoge las llamadas en dirección de bajada obteniendo un ahorro energético.</p> <p>PUERTAS DE PISO: Automáticas de DOS HOJAS de apertura telescópica con acabado en inoxidable en todas las plantas (2Uds.). Paso libre de 1100mm y 2100mm de altura.</p> <p>PUERTAS DE CABINA: Automáticas de DOS HOJAS de apertura telescópica con acabado en acero inoxidable. Reguladas mediante variador de frecuencia. Paso libre de 1100mm y 2100mm de altura. (1Ud.).</p> <p>CABINA TIPO: VILITER. -Paredes en Acero Plástico o Melamina con múltiples opciones. -Suelo de piedra natural o artificial. -Zócalos, y pasamanos con acabado en acero inoxidable. -Barra fotoeléctrica. -Techo en acero inoxidable brillo espejo, iluminado mediante 4 focos halógenos Tipo Led.</p> <p>Dimensiones: 1400mm(a)x2300mm(f)x2200mm(h).</p> <p>BOTONERA DE CABINA Botonera de cabina en acero inoxidable con pulsadores electromecánicos con registro luminoso mediante iluminación del contorno y señal acústica. Incorpora un display LCD, de tamaño 7", que informa sobre la posición de la cabina, sentido de movimiento, nivel de carga y estado de la maniobra.</p> <p>BOTONERA DE PISO Botoneras con acabado en inoxidable y pulsadores electromecánicos con registro luminoso mediante iluminación del contorno y señal sonora. Botonera de planta baja incorpora un display TFT de 2.8".</p> <p>FOSO Y HUIDA: -Foso: 1200mm. -Huida: 3400mm.</p> <p>HUECO NECESARIO -Medidas: 2000mm (a) x 2600mm (f)</p> <p>Otras características:</p> <p>EFICIENCIA ENERGÉTICA: La maniobra ECOGO incorpora componentes de máxima eficiencia energética optimizando el consumo energético en cada una de sus funciones. Como ejemplo de esto, todos los Leds informativos permanecen apagados mientras el ascensor funciona en modo normal. El control de STAND-BY realiza el apagado de los diferentes circuitos de la maniobra cuando éstos no están activos, permitiendo así minimizar el consumo eléctrico del ascensor. Control para un alumbrado eficiente en cabina; apagado de la luz de cabina automático, cuando el ascensor se encuentra vacío y con las puertas cerradas, consiguiendo así optimizar el consumo eléctrico asociado al alumbrado. La luz de cabina vuelve a activarse, automáticamente, cuando se registra cualquier llamada.</p> <p>RESCATE AUTOMÁTICO: El rescate automático en caso de corte en el suministro eléctrico, empleando una fuente eléctrica de emergencia para llevar el ascensor a nivel de planta y abrir las puertas. Es un sistema completamente automático que no requiere de actuación alguna por parte de técnicos o usuarios. El ascensor vuelve al modo Normal, también automáticamente, cuando se restablece el suministro eléctrico.</p> <p>TELEFÓNIA GSM: La maniobra incorpora un equipo telefónico de emergencia, con tecnología GSM/GPRS, que permite la transmisión de voz y datos a través de una red de telefonía móvil.</p> <p>INCLUYE: Derechos de visado colegial, derechos del departamento de industria, homologación a nueva directiva europea EN81-20/50:2014. Totalmente instalado y en perfecto funcionamiento. DESMONTAJE: Desmontaje íntegro del aparato actual y traslado al vertedero.</p> <p>GARANTÍA: La garantía del ascensor es de 2 años desde la puesta en funcionamiento. Sujeta a la conservación del servicio de mantenimiento preventivo.</p> <p>En el precio está incluido las modificaciones necesarias en la instalación eléctrica para el correcto funcionamiento.</p>	1					1,00			
							1,00	37.200,00	37.200,00	
	TOTAL CAPÍTULO 09 ASCENSOR.....								38.400,00	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 10 PINTURA Y VARIOS									
10.01	NOTA IMPORTANTE	Previo a la utilización de cualquier material en obra por parte del contratista deberá aportar bien certificado del producto, bien certificado de Marcado CE a la Dirección de Obra. Sin este requisito no se puede realizar ningún trabajo.							
							0,00	0,00	0,00
10.02	M2 PINTURA PLÁSTICA COLOR	M2. Pintura plástica color lisa PROCOLOR 100% Selección o similar en paramentos verticales, lavable dos manos, i/ljado y emplastecido. Hasta iun máximo de tres colores diferentes en toda la vivienda.							
	Planta baja								
	Pared	1	10,10		2,60	26,26			
		-1	1,10		2,10	-2,31			
		2		0,25	2,10	1,05			
		1	1,10	0,25		0,28			
		-1	1,74		2,10	-3,65			
		1	9,19		2,60	23,89			
		-2	1,74		2,10	-7,31			
	Techo	1		20,00		20,00			
	Puerta v estíbulo	2	2,41			4,82			
	Planta primera								
	Pared	1	52,13		2,52	131,37			
		-1	0,94		2,10	-1,97			
		-2	1,30		2,20	-5,72			
		-4	0,90		1,20	-4,32			
		-1	1,10		2,10	-2,31			
		2		0,25	2,10	1,05			
		1	1,10	0,25		0,28			
		-3	0,94		2,10	-5,92			
		-1	2,92		2,40	-7,01			
	Dentro capilla	1	10,00		2,52	25,20			
		-1	2,92		2,40	-7,01			
	Techo	1		63,99		63,99			
		1		10,00		10,00			
							260,66	7,00	1.824,62
10.03	M2 DESMONTADO TABIQUE SEPARACIÓN OBRA								
	Planta baja	1	16,40		2,60	42,64			
	Planta primera	1	0,98		2,60	2,55			
		1	5,63		2,60	14,64			
							59,83	12,00	717,96
10.04	Ud CONECTADO MÁQUINA DE CAFÉ								
	Ud. Conectado de máquina de café, con conexión de toma de agua y desagües y eléctrica. Totalmente en funcionamiento.	3				3,00			
							3,00	75,00	225,00
10.05	Ud COLOCACIÓN RADIADOR PINTADO								
	Ud. Colocación de radiador de calefacción desmontado con reparación de piezas en mal estado, detentores y llaves, pintado en taller. Totalmente en funcionamiento.								
	Planta primera								
	Sacristía	2				2,00			
	Dormitorio	1				1,00			
	Aseo	1				1,00			
							4,00	100,00	400,00
TOTAL CAPÍTULO 10 PINTURA Y VARIOS.....									3.167,58

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 11 CONTROL CALIDAD									
11.01	Ud CONTROL DE CALIDAD								
	Ud. Paridas de acuerdo con el Plan de control de calidad adjunto al proyecto.	1				1,00			
							1,00	112,00	112,00
	TOTAL CAPÍTULO 11 CONTROL CALIDAD.....								112,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 12 GESTIÓN DE RESIDUOS									
12.01	GESTIÓN DE RESIDUOS								
	Ud. Partidas correspondiente al Control de Residuos anexo al proyecto.	1				1,00			
							1,00	300,00	300,00
	TOTAL CAPÍTULO 12 GESTIÓN DE RESIDUOS.....								300,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 13 SEGURIDAD Y SALUD									
13.01	Ud SEGURIDAD Y SALUD								
	Ud. Paridas de acuerdo con el Estudio de Seguridad y Salud adjunto al proyecto.	1				1,00			
							1,00	400,00	400,00
	TOTAL CAPÍTULO 13 SEGURIDAD Y SALUD.....								400,00
	TOTAL.....								78.155,00

RESUMEN DE PRESUPUESTO

INSTALACIÓN ASCENSOR CAMILLERO. RESIDENCIA SANGÜESA

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
01	TRABAJOS PREVIOS.....	2.065,07	2,64
02	DEMOLICIONES.....	10.571,80	13,53
03	HORMIGONES.....	4.660,03	5,96
04	ALBAÑILERÍA.....	5.894,40	7,54
05	REVESTIMIENTOS.....	7.657,94	9,80
06	CARPINTERÍA.....	568,18	0,73
07	ELECTRICIDAD.....	2.061,00	2,64
08	PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS.....	2.297,00	2,94
09	ASCENSOR.....	38.400,00	49,13
10	PINTURA Y VARIOS.....	3.167,58	4,05
11	CONTROL CALIDAD.....	112,00	0,14
12	GESTIÓN DE RESIDUOS.....	300,00	0,38
13	SEGURIDAD Y SALUD.....	400,00	0,51
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		78.155,00	
9,00% Gastos generales.....		7.033,95	
6,00% Beneficio industrial.....		4.689,30	
SUMA DE G.G. y B.I.		11.723,25	
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		89.878,25	
10,00% I.V.A.....		8.987,83	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		98.866,08	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de NOVENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

Pamplona, a 20 de mayo de 2023.

La Arquitecta:

Patricia Ilarraz Itoiz