

**MEMORIA ECONÓMICA DEL CONTRATO MIXTO DE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, Y PUESTA EN SERVICIO DE LA ZONA DE BAJAS EMISIONES DE SANTA CRUZ DE TENERIFE, EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA.**

**I. PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN**

Es el límite máximo de gasto que en virtud del contrato puede comprometer el órgano de contratación, incluido el Impuesto General Indirecto Canario (en adelante, IGIC).

- Presupuesto base, sin IGIC: 1.327.102,80 €.
- IGIC (7%): 92.897,19 €

**Presupuesto base de licitación (con IGIC): 1.419.999,99 €**

A tal efecto, su importe será coincidente con el correspondiente a la fase de autorización del gasto y asciende a la cantidad de **UN MILLÓN CUATROCIENTOS DIECINUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS (1.419.999,99 € con IGIC)**.

En el presupuesto base de licitación que se desglosa en los costes que abajo se muestran, no se desagrega por género los costes anteriormente mencionados porque es imposible conocer de antemano el género de dicho personal. (Resolución 1333/2019, de 18 de noviembre de 2019 del Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales y la Resolución 201/2020, de 28 de septiembre de 2020, del Tribunal Administrativo de Contratos Públicos de la Comunidad Autónoma de Canarias, dictada en el REMC 157 y 163-2020).

Atendiendo a los trabajos que implica la ejecución del contrato, debe considerarse lo siguiente:

Todas las unidades incluyen todos los costes relativos a medios técnicos, medios humanos, impuestos, costes directos e indirectos necesarios para la realización de los trabajos asociados según los requerimientos establecidos en los pliegos.

Para el cálculo del presupuesto base de licitación se ha tenido en cuenta el Convenio Colectivo que regula los trabajos relacionados con informática y desarrollo de Software: Se trata del XVIII *Convenio colectivo estatal de empresas de consultoría, tecnologías de la información y estudios de mercado y de la opinión pública*, publicado en el BOE el pasado 26 de julio de 2023.

Copia auténtica verificable mediante CSV (Código Seguro de Verificación): 15246502170231321541 en la siguiente dirección: <https://sede.santacruzdetenerife.es/validacion>

<b>Código Seguro De Verificación</b>	ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>
<b>Firmado Por</b>	Ofelia Amalia Manjon-Cabeza Cruz	Firmado	17/07/2024 10:23:13
	Pablo Martin Pacheco	Firmado	17/07/2024 10:19:05
	Hugo Tinoco Lopez	Firmado	17/07/2024 10:03:29
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	1/9
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://sede.santacruzdetenerife.es/verifirma/code/ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==">https://sede.santacruzdetenerife.es/verifirma/code/ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==</a>		



## II. DESGLOSE Y JUSTIFICACIÓN DEL PRESUPUESTO EN FUNCIÓN DE LAS PRESTACIONES QUE COMPONEN EL OBJETO DEL CONTRATO

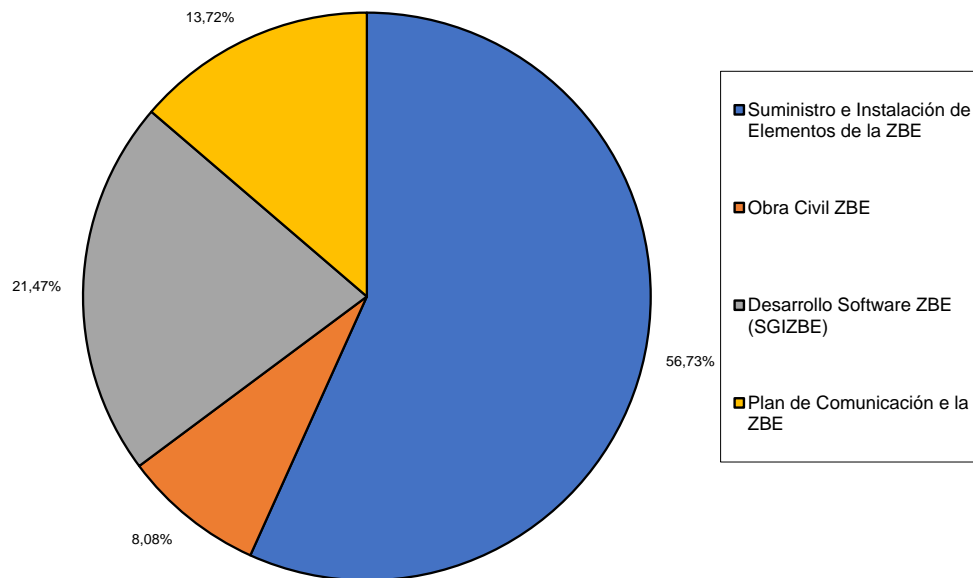
La **prestación principal** del contrato es el **suministro**, en la medida en que la adquisición de todos los componentes necesarios para lograr una correcta implantación de la Zona de Bajas Emisiones constituye la finalidad básica y general de la contratación, siendo las obras y los servicios accesorios o complementarios a los suministros.

A mayor abundamiento, el valor económico de los suministros supera con creces al de los servicios y obras, tal y como se manifiesta en el desglose del Presupuesto Base de Licitación (Sin IGIC):

### ZBE SC Tenerife

RESUMEN GENERAL DEL PRESUPUESTO			
01	Suministro e Instalación de Elementos de la ZBE	56,74%	752.948,86 €
02	Obra Civil ZBE	8,08%	107.233,83 €
03	Desarrollo Software ZBE (SGIZBE)	21,47%	284.862,99 €
04	Plan de Comunicación e la ZBE	13,72%	182.057,12 €
			<b>1.327.102,80 €</b>

### RESUMEN GENERAL DEL PRESUPUESTO



Considerando la escasa magnitud de las obras y el carácter totalmente accesorio y complementario de las mismas, así como de los servicios, se entiende que la prestación principal de este contrato es el suministro tanto por su naturaleza como por su valor.

<b>Código Seguro De Verificación</b>	ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>	
<b>Firmado Por</b>	Ofelia Amalia Manjon-Cabeza Cruz	Firmado	17/07/2024 10:23:13	
	Pablo Martin Pacheco	Firmado	17/07/2024 10:19:05	
	Hugo Tinoco Lopez	Firmado	17/07/2024 10:03:29	
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	2/9	
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://sede.santacruzdetenerife.es/verifirma/code/ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==">https://sede.santacruzdetenerife.es/verifirma/code/ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==</a>			

### III. Desglose del Presupuesto base de licitación

El presupuesto base de licitación (PBL), para los 18 meses de duración del contrato, asciende a un total de **UN MILLÓN CUATROCIENTOS DIECINUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CENTIMOS (1.419.999,99 EUR)**

#### ZBE SC Tenerife

RESUMEN GENERAL DEL PRESUPUESTO		
01	Suministro e Instalación de Elementos de la ZBE	752.948,86 €
02	Obra Civil ZBE	107.233,83 €
03	Desarrollo Software ZBE (SGIZBE)	284.862,99 €
04	Plan de Comunicación e la ZBE	182.057,12 €
		<b>1.327.102,80 €</b>
	IGIC	7,00% 92.897,19 €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN</b>		<b>1.419.999,99</b>

Este presupuesto se desglosa en las siguientes partidas:

#### ZBE SC Tenerife

RESUMEN GENERAL DEL PRESUPUESTO		PEM	GG	BI	PBL (SIN IGIC)	
01	Suministro e Instalación de Elementos de la ZBE	56,74%	632.730,13	82.254,92	37.963,81	752.948,86
02	Obra Civil ZBE	8,08%	90.112,46	11.714,62	5.406,75	107.233,83
03	Desarrollo Software ZBE (SGIZBE)	21,47%	239.380,66	31.119,49	14.362,84	284.862,99
04	Plan de Comunicación e la ZBE	13,72%	152.989,18	19.888,59	9.179,35	182.057,12
			<b>1.115.212,43</b>			<b>1.327.102,80</b>

**1º.- SUMINISTRO E INSTALACIÓN: 752.948,86 € (sin IGIC)**

El presupuesto material de ejecución (PEM) se detalla a continuación:

<b>Código Seguro De Verificación</b>	ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>
<b>Firmado Por</b>	Ofelia Amalia Manjon-Cabeza Cruz	Firmado	17/07/2024 10:23:13
	Pablo Martin Pacheco	Firmado	17/07/2024 10:19:05
	Hugo Tinoco Lopez	Firmado	17/07/2024 10:03:29
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	3/9
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://sede.santacruzdetenerife.es/verifirma/code/ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==">https://sede.santacruzdetenerife.es/verifirma/code/ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==</a>		



CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>01</b>	<b>Suministro e Instalación de Elementos de la ZBE</b>			
<b>01.01</b>	<b>Puntos de Control</b>			
01.01.001	u Suministro de cámaras OCR	26,00	8.660,62	225.176,12
01.01.002	u Suministro de cámara de contexto	26,00	2.363,16	61.442,16
01.01.003	u Suministro de foco iluminador de LED infrarrojo (IR)	26,00	220,00	5.720,00
01.01.004	u Suministro de PC Industrial	26,00	820,00	21.320,00
01.01.005	u Suministro e instalación de báculo con soportes y herrajes para los PdC	26,00	1.683,72	43.776,72
01.01.006	u Conexionado eléctrico de cada punto de control	26,00	320,00	8.320,00
01.01.007	u Instalación del Punto de Control	26,00	295,00	7.670,00
01.01.008	u Instalación de PCs industriales	26,00	52,00	1.352,00
	<b>TOTAL 01.01.....</b>			<b>374.777,00</b>
<b>01.02</b>	<b>Estaciones de evaluación de la calidad del aire y del ruido ambiental</b>			
01.02.001	u Suministro de estación de evaluación de la calidad del aire y del ruido ambiental	10,00	5.400,00	54.000,00
01.02.002	u Instalación de estación de evaluación de la calidad del aire y del ruido ambiental	10,00	825,97	8.259,70
01.02.003	u Suministro router 4G/5G	10,00	500,00	5.000,00
01.02.004	u Instalación router 4G/5G	10,00	150,00	1.500,00
	<b>TOTAL 01.02.....</b>			<b>68.759,70</b>
<b>01.03</b>	<b>Armarios Técnicos</b>			
01.03.001	u Suministro de armario exterior para alojamiento de equipos	16,00	623,11	9.969,76
01.03.002	u Instalación de armario exterior para alojamiento de equipos	16,00	90,72	1.451,52
01.03.003	u Suministro de SAI para Punto de Control	16,00	425,92	6.814,72
01.03.004	u Suministro conmutador 8 puertos 10/100 industrial	16,00	920,00	14.720,00
01.03.005	u Instalación conmutador 8 puertos 10/100 industrial	16,00	266,43	4.262,88
01.03.006	u Instalación de Nuevo Punto de Suministro Eléctrico	16,00	1.600,00	25.600,00
01.03.007	m Suministro e instalación de fibra óptica	593,00	13,77	8.165,61
	<b>TOTAL 01.03.....</b>			<b>70.984,49</b>
<b>01.04</b>	<b>Paneles de Mensajería Variable</b>			
01.04.001	u Suministro y colocación de panel de mensajería variable	6,00	19.701,49	118.208,94
	<b>TOTAL 01.04.....</b>			<b>118.208,94</b>
	<b>TOTAL 01.....</b>			<b>632.730,13</b>

Aplicando unos costes generales del 13% y un beneficio industrial del 6% resulta en:

**632.730,13 x 1,19 = 752.948,86 €**

**2º.- OBRA CIVIL Y SEÑALIZACIÓN: 107.233,83 € (sin IGIC)**

El presupuesto material de ejecución (PEM) se detalla a continuación:

<b>Código Seguro De Verificación</b>	ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>
<b>Firmado Por</b>	Ofelia Amalia Manjon-Cabeza Cruz	Firmado	17/07/2024 10:23:13
	Pablo Martin Pacheco	Firmado	17/07/2024 10:19:05
	Hugo Tinoco Lopez	Firmado	17/07/2024 10:03:29
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	4/9
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://sede.santacruzdetenerife.es/verifirma/code/ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==">https://sede.santacruzdetenerife.es/verifirma/code/ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==</a>		



CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>02</b>	<b>Obra Civil ZBE</b>			
<b>02.01</b>	<b>DEMOLICIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>			
02.01.001	m <sup>l</sup> DEMOLICIÓN BORDILLO	18,00	15,92	286,56
02.01.002	m <sup>l</sup> CORTE DE FIRMES ASFÁLTICOS	145,00	5,75	833,75
02.01.003	m <sup>2</sup> DEMOLICIÓN MECÁNICA FIRMES ASFÁLTICOS	47,00	10,44	490,68
02.01.004	m <sup>2</sup> DEMOLICIÓN SOLADO DE BALDOSAS	583,00	6,29	3.667,07
02.01.005	ud DESMONTAJE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL	10,00	49,85	498,50
02.01.006	m <sup>3</sup> EXCAVACION EN ZANJAS	213,90	13,94	2.981,77
02.01.007	m <sup>3</sup> RELLENO SELECCIONADO	213,90	29,25	6.256,58
TOTAL 02.01.....				15.014,91
<b>02.02</b>	<b>PUNTOS DE CONTROL Y SEÑALIZACIÓN</b>			
<b>02.02.001</b>	<b>PUNTOS DE CONTROL</b>			
2.1.1	ud CIMENTACIÓN COLUMNA	26,00	387,27	10.069,02
2.1.2	ud COLUMNA O BÁCULO	26,00	429,09	11.156,34
2.1.3	m CANALIZACIÓN BAJO ACERA	713,00	29,39	20.955,07
2.1.4	m CABLE CONEXIÓN 2X2,5mm <sup>2</sup> Rv 0,6/1kV	478,00	5,12	2.447,36
2.1.5	m <sup>2</sup> PAVIMENTO BALDOSA	48,00	164,54	7.897,92
2.1.6	ud ARQUETA DE REGISTRO	10,00	171,50	1.715,00
TOTAL 02.02.001.....				54.240,71
<b>02.02.002</b>	<b>MARCAS VIALES</b>			
2.2.1	m <sup>2</sup> MARCAS VIALES ZBE	34,95	25,63	895,77
2.2.2	m MARCA VIAL 10 CM	1.500,00	1,20	1.800,00
TOTAL 02.02.002.....				2.695,77
<b>02.02.003</b>	<b>SEÑALIZACIÓN</b>			
2.3.1	ud SEÑAL RECTANGULAR ZBE	45,00	203,92	9.176,40
TOTAL 02.02.003.....				9.176,40
TOTAL 02.02.....				66.112,88
<b>02.03</b>	<b>GESTIÓN DE RESIDUOS</b>			
02.03.001	m <sup>3</sup> CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS	67,12	20,10	1.349,11
02.03.002	t CARGA Y TRANSPORTE DE RESIDUOS INERTES	161,09	10,92	1.759,10
02.03.003	t CANON RESIDUOS DE HORMIGÓN	146,76	8,00	1.174,08
02.03.004	t CANON RESIDUOS DE MEZCLAS BITUMINOSAS	13,53	14,00	189,42
TOTAL 02.03.....				4.471,71
<b>02.04</b>	<b>SEGURIDAD Y SALUD</b>			
02.04.001	ud TAPA HUECOS DE ARQUETA	8,00	15,76	126,08
02.04.002	m VALLADO PERIMETRAL	200,00	2,28	456,00
02.04.003	ud PASARELA DE MADERA	5,00	26,22	131,10
02.04.004	m VALLADO PROVISIONAL	60,00	12,83	769,80
02.04.005	ud PROTECCIONES COLECTIVAS	1,00	3.029,98	3.029,98
TOTAL 02.04.....				4.512,96
TOTAL 02.....				90.112,46

Aplicando unos costes generales del 13% y un beneficio industrial del 6% resulta en:

**90.112,46 x 1,19 = 107.233,83 €**

**3º.- DESARROLLO SOFTWARE E INTEGRACIÓN: 284.862,99 (sin IGIC)**

Para los costes de desarrollo de software e integración se ha tenido en cuenta el Convenio Colectivo que regula los trabajos relacionados con informática y desarrollo de Software: Se trata del XVIII Convenio colectivo estatal de empresas de consultoría, tecnologías de la información y estudios de mercado y de la opinión pública, publicado en el BOE el pasado 26 de julio de 2023.

Los perfiles contemplados han sido:

Código Seguro De Verificación	ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Ofelia Amalia Manjon-Cabeza Cruz	Firmado	17/07/2024 10:23:13
	Pablo Martin Pacheco	Firmado	17/07/2024 10:19:05
	Hugo Tinoco Lopez	Firmado	17/07/2024 10:03:29
Observaciones		Página	5/9
Url De Verificación	<a href="https://sede.santacruzdetenerife.es/verifirma/code/ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==">https://sede.santacruzdetenerife.es/verifirma/code/ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==</a>		



Perfil	Salario Base + Plus Convenio Anual	Antigüedad por trienios (5%)	Salario Base + Antigüedad Anual	Euros/hora Según Convenio (sin IGIC)	Euros/hora (sinIGIC)	Peso estimado coste RRHH
Jefe de Proyecto	26.790,31 €	5,00%	28.129,83 €	21,70 €	39,73 €	5,00%
Ingeniero en Telecomunicaciones	26.790,31 €	5,00%	28.129,83 €	21,70 €	39,73 €	10,50%
Responsable funcional	25.986,59 €	5,00%	27.285,92 €	21,05 €	38,54 €	8,50%
Integrador Senior	25.986,59 €	5,00%	27.285,92 €	21,05 €	38,54 €	12,00%
Analista Programador	25.986,59 €	5,00%	27.285,92 €	21,05 €	38,54 €	10,00%
Programador Senior 1	25.986,59 €	5,00%	27.285,92 €	21,05 €	38,54 €	14,00%
Ingeniero Sistemas y BBDD	25.986,59 €	5,00%	27.285,92 €	21,05 €	38,54 €	12,00%
Programador 2	24.640,37 €	0,00%	24.640,37 €	19,01 €	34,80 €	14,00%
Programador desarrollador BI	24.640,37 €	0,00%	24.640,37 €	19,01 €	34,80 €	14,00%
				<b>Coste/hora medio:</b>	<b>37,98 €</b>	<b>100,00%</b>

Las horas totales estimadas de los trabajos de desarrollo de software e integración después de aplicar los pesos necesarios de cada perfil sobre el total del proyecto, sería **7.578,97 horas**.

Aplicando el coste horario de cada perfil sobre el número específico de horas de contrato de cada uno de ellos, se obtiene como resultado la siguiente tabla final de costes:

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>03</b>	<b>Desarrollo Software ZBE (SGIZBE)</b>			
<b>03.01</b>	<b>Software Centro Control ZBE Santa Cruz de Tenerife</b>			
03.01.001	u Desarrollo del módulo de gestión de autorizaciones a la ZBE.	1,00	11.764,70	11.764,70
03.01.002	u Desarrollo de la lógica de negocio del módulo de gestión de autorizaciones a la ZBE	1,00	8.403,36	8.403,36
03.01.003	u Desarrollo del módulo de generación de documentación para el procedimiento sancionador	1,00	20.168,07	20.168,07
03.01.004	u Desarrollo de la lógica de negocio del módulo de generación de documentación para el procedimiento sancionador	1,00	13.865,55	13.865,55
03.01.005	u Desarrollo del módulo de gestión de la ZBE	1,00	31.932,77	31.932,77
03.01.006	u Desarrollo de la lógica de negocio del módulo de gestión de la ZBE	1,00	3.781,51	3.781,51
03.01.007	u Desarrollo del módulo de gestión de control medioambiental	1,00	15.126,05	15.126,05
03.01.008	u Desarrollo de la lógica de negocio del módulo de gestión de control medioambiental	1,00	10.084,03	10.084,03
03.01.009	u Desarrollo del módulo de gestión de información e indicadores	1,00	10.608,91	10.608,91
03.01.010	u Desarrollo de la lógica de negocio del módulo de gestión de información e indicadores	1,00	1.768,15	1.768,15
03.01.011	u Desarrollo del módulo de administración	1,00	3.713,12	3.713,12
03.01.012	u Desarrollo de la lógica de negocio del módulo de administración	1,00	1.591,34	1.591,34
TOTAL 03.01.....				132.807,56
<b>03.02</b>	<b>Modulo de interoperabilidad del Software</b>			
03.02.001	u Integración de los Puntos de control en el desarrollo del nuevo SGIZBE	1,00	7.983,20	7.983,20
03.02.002	u Integración de las estaciones de calidad del aire y ruido en el desarrollo del nuevo SGIZBE	1,00	5.462,18	5.462,18
03.02.003	u Integración entre el Software de Control de la Movilidad existente con el nuevo SGIZBE	1,00	10.084,03	10.084,03
03.02.004	u Integración de la plataforma de intermediación de la DGT y plataforma 3.0 en el desarrollo del nuevo SGIZBE	1,00	7.193,28	7.193,28
03.02.005	u Integración del padrón municipal en el desarrollo del nuevo SGIZBE	1,00	8.235,29	8.235,29
03.02.006	u Integración con los gestores de los parkings públicos dentro del perímetro de la ZBE en el desarrollo del nuevo SGIZBE	1,00	23.529,41	23.529,41
TOTAL 03.02.....				62.487,39
<b>03.03</b>	<b>Arquitectura TIC</b>			
03.03.001	u Configuración de la arquitectura de sistemas de la plataforma	1,00	5.462,18	5.462,18
03.03.002	u Configuración de la arquitectura de BBDD de la plataforma	1,00	4.621,85	4.621,85
TOTAL 03.03.....				10.084,03
<b>03.04</b>	<b>Formación, documentación, acompañamiento evolutivo</b>			
03.04.001	h Formación de personal municipal	250,00	62,69	15.672,50
03.04.002	u Redacción de documentación previa, intermedia y final	1,00	5.723,18	5.723,18
03.04.003	h Desarrollo de software para evolutivos no previstos, según PPT	300,00	42,02	12.606,00
TOTAL 03.04.....				34.001,68
TOTAL 03.....				239.380,66

Aplicando unos costes generales del 13% y un beneficio industrial del 6% resulta en:

$$239.380,66 \times 1,19 = 284.862,99 \text{ €}$$

Código Seguro De Verificación	ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Ofelia Amalia Manjon-Cabeza Cruz	Firmado	17/07/2024 10:23:13
	Pablo Martin Pacheco	Firmado	17/07/2024 10:19:05
	Hugo Tinoco Lopez	Firmado	17/07/2024 10:03:29
Observaciones		Página	6/9
Url De Verificación	https://sede.santacruzdetenerife.es/verifirma/code/ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==		



**4º.- DESARROLLO DE COMUNICACIÓN: 182.057,12 € (sin IGIC)**

El presupuesto material de ejecución (PEM) se detalla a continuación:

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>04</b>	<b>Plan de Comunicación e la ZBE</b>			
04.01	u Diseño e implementación del plan de comunicación de la ZBE	1,00	37.815,30	37.815,30
04.02	mes Constitución de una oficina de gestión de la información	12,00	1.911,76	22.941,12
04.03	u Monitorización de las acciones de comunicación	1,00	2.629,05	2.629,05
04.04	u Diseños de comunicación interactivos en interfaces web ZBE	1,00	8.403,36	8.403,36
04.05	u Inversión en divulgación en medios de comunicación	1,00	21.008,40	21.008,40
04.06	u Inversión en desarrollo en redes	1,00	6.722,69	6.722,69
04.07	u Definición y desarrollo de la campaña de dinamización social	1,00	3.361,34	3.361,34
04.08	mes Operario de comunicación 1	12,00	2.087,83	25.053,96
04.09	mes Operario de comunicación 2	12,00	2.087,83	25.053,96
<b>TOTAL 04</b>				<b>152.989,18</b>

Aplicando unos costes generales del 13% y un beneficio industrial del 6% resulta en:

**152.989,18 x 1,19 = 182.057,12 €**

Con esto el cuadro resumen es el siguiente:

CUADRO RESUMEN FINAL PBL	Importe
Suministro e instalación	752.948,86 €
Obra civil y señalización ZBE (Sin PMV)	107.233,83 €
Desarrollo software e integraciones	284.862,99 €
Comunicación	182.057,12 €
Total expediente (sin IGIC):	1.327.102,80 €
IGIC (7%):	92.897,19 €
<b>Total expediente (con IGIC):</b>	<b>1.419.999,99 €</b>

<b>Código Seguro De Verificación</b>	ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>
<b>Firmado Por</b>	Ofelia Amalia Manjon-Cabeza Cruz	Firmado	17/07/2024 10:23:13
	Pablo Martin Pacheco	Firmado	17/07/2024 10:19:05
	Hugo Tinoco Lopez	Firmado	17/07/2024 10:03:29
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	7/9
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://sede.santacruzdetenerife.es/verifirma/code/ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==">https://sede.santacruzdetenerife.es/verifirma/code/ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==</a>		





#### IV. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

El valor estimado del contrato asciende a la cantidad de **1.592.523,36 € (UN MILLÓN QUINIENTOS NOVENTA Y DOS MIL QUINIENTOS VEINTITRÉS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS)**, con el siguiente desglose:

	Importe sin IGIC	Posible modificación 20 %	TOTAL VALOR ESTIMADO
<b>Total</b>	1.327.102,80 €	265.420,56 €	<b>1.592.523,36 €</b>

Posible modificación del contrato por orden de la autoridad responsable para adoptar medidas correctoras en materia de DNSH y etiquetado verde y etiquetado digital, y por variaciones que sea necesario introducir en el objeto del contrato como consecuencia de la aprobación de la ordenanza reguladora de la ZBE: **20%**.

Copia autentica verificable mediante CSV (Código Seguro de Verificación): 15246502170231321541 en la siguiente dirección: https://sede.santacruzdetenerife.es/validacion

<b>Código Seguro De Verificación</b>	ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>
<b>Firmado Por</b>	Ofelia Amalia Manjon-Cabeza Cruz	Firmado	17/07/2024 10:23:13
	Pablo Martin Pacheco	Firmado	17/07/2024 10:19:05
	Hugo Tinoco Lopez	Firmado	17/07/2024 10:03:29
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	8/9
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://sede.santacruzdetenerife.es/verifirma/code/ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==">https://sede.santacruzdetenerife.es/verifirma/code/ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==</a>		





## V. DISTRIBUCIÓN ECONÓMICA POR ANUALIDADES

Anualidad	Prestación	Cuantía (IGIC incluido)
2024	100% de suministros + 75% obra civil + 25% software	967.911,26 €
2025	Resto	452.088,73 €
<b>TOTAL</b>		<b>1.419.999,99 €</b>

Copia autentica verificable mediante CSV (Código Seguro de Verificación): 15246502170231321541 en la siguiente dirección: https://sede.santacruzdetenerife.es/validacion

<b>Código Seguro De Verificación</b>	ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>
<b>Firmado Por</b>	Ofelia Amalia Manjon-Cabeza Cruz	Firmado	17/07/2024 10:23:13
	Pablo Martin Pacheco	Firmado	17/07/2024 10:19:05
	Hugo Tinoco Lopez	Firmado	17/07/2024 10:03:29
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	9/9
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://sede.santacruzdetenerife.es/verifirma/code/ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==">https://sede.santacruzdetenerife.es/verifirma/code/ucTvBHtWQaFqldX+UvQCRg==</a>		

