


DOCUMENTO Nº4: PRESUPUESTO

	REFUERZO DEL PAVIMENTO Y SEÑALIZACIÓN EN LA TERMINAL DE TRANSBORDADORES DE BOUZAS	Pág.: 1
	PRESUPUESTO	


N.º Orden	Descripción de las unidades de obra	Medición	Precio	Importe
-----------	-------------------------------------	----------	--------	---------

REFUERZO DEL PAVIMENTO Y SEÑALIZACIÓN EN LA TERMINAL DE TRANSBORDADORES DE BOUZAS

1	<p>M2. FRESADO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO Y/O DE HORMIGÓN</p> <p>Fresado de firme de pavimento asfáltico y/o de hormigón, de 5 cm. de espesor, con máquina fresadora mecánica, provista de cinta transportadora para carga sobre camión, incluso carga, barrido y transporte a central de reciclaje, así como todos los medios auxiliares y maquinaria necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Medida la superficie realmente ejecutada. Totalmente terminado.</p>	5.975,00	2,51	14.997,25 €
2	<p>M2. CAPA DE RODADURA C/MBC // FILLER, BETUN Y RIEGO ADHERENCIA</p> <p>Suministro y puesta en obra de capa de rodadura realizada con mezcla bituminosa en caliente tipo AC16 SURF 50/70 D (D-12) de 5 cm. de espesor, con áridos con desgaste de los Angeles < 25, incluyendo fabricación, extendido, compactación, betún y filler de aportación, así como riego de adherencia realizado con emulsión bituminosa tipo C60B3 ADH, con una dotación de 0,5 kg/m2, incluso barrido previo del firme y extensión de riego bituminoso. Incluyendo el aporte de todos los materiales, medios auxiliares y maquinaria necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Medida la superficie realmente ejecutada. Totalmente terminado.</p>	7.465,00	5,83	43.520,95 €
3	<p>T. MEZCLA BITUMINOSA TIPO AC 22 BIN 50/70 //FILLER, BETUN Y RIEGO ADHERENCIA</p> <p>Suministro y puesta en obra de capa intermedia de regularización realizada con mezcla bituminosa caliente tipo AC22 BIN 50/70 D (D-20), con áridos con desgaste de los Angeles < 25, incluyendo fabricación, extendido y compactación, incluso betún, filler de aportación y riego de adherencia realizado con emulsión bituminosa tipo C60B3 ADH, con una dotación de 0,5 kg/m2, incluso barrido previo del firme. Incluyendo el aporte de todos los materiales, medios auxiliares y maquinaria necesarios para la correcta ejecución de los trabajos. Totalmente terminado.</p>	368,00	46,91	17.262,88 €
4	<p>M2. GEOCOMPUESTO DE GEOMALLA Y GEOTEXTIL</p> <p>Suministro y colocación de geocompuesto, para utilizar como sistema antorreflexión de fisuras, formado por geomalla de poliéster y geotextil no tejido de muy bajo gramaje fabricado en polipropileno. Incluso suministro de todos los materiales, medios auxiliares y maquinaria necesarios para su correcta colocación. Medida la superficie realmente ejecutada. Totalmente terminado.</p>	7.465,00	2,76	20.603,40 €
5	<p>M. MARCA VIAL LONGITUDINAL DE 10-12 CM ACRILICA REFLEXIVA</p> <p>Marca vial longitudinal, continua o discontinua, reflexiva, de 10-12 cm. de ancho; aplicada por pulverización con pintura ACRILICA BLANCA o AMARILLA, con dotación de 720 g/m2 de pintura y 480 g/m2 de microesferas de vidrio, para conseguir visibilidad nocturna. Incluye desplazamiento del equipo, mano de obra, limpieza de la superficie, señalización de la zona de trabajo, premarcaje, encintados, preseñalización previa 24 h. antes, en caso de ser necesario, suministro y aplicación de materiales, medios auxiliares y maquinaria necesarios. Medida la longitud realmente ejecutada. Totalmente terminado.</p>	13.100,00	0,30	3.930,00 €
6	<p>M. MARCA VIAL LONGITUDINAL DE 15 CM ACRILICA REFLEXIVA</p> <p>Marca vial longitudinal, continua o discontinua, reflexiva, de 15 cm. de ancho; aplicada por pulverización con pintura ACRILICA BLANCA o AMARILLA, con dotación de 720 g/m2 de pintura y 480 g/m2 de microesferas de vidrio, para conseguir visibilidad nocturna. Incluye desplazamiento del equipo, mano de obra, limpieza de la superficie, señalización de la zona de trabajo, premarcaje, encintados, preseñalización previa 24 h. antes, en caso de ser necesario, suministro y aplicación de materiales, medios auxiliares y maquinaria necesarios. Medida la longitud realmente ejecutada. Totalmente terminado.</p>	975,00	0,43	419,25 €
7	<p>M2. PINTURA DE DOS COMPONENTES REFLEXIVA EN CEBREADOS E ISLETAS</p> <p>Marca vial transversal reflexiva en cebreados, isletas, etc., con materiales plásticos en frío en DOS COMPONENTES BLANCA; mediante aplicación mecánica por pulverización, con dotación de 900 g/m2 de pintura y 550 g/m2 de microesferas de vidrio, para conseguir visibilidad nocturna. Incluye desplazamiento del equipo, mano de obra, limpieza de la superficie, señalización de la zona de trabajo, premarcaje, encintados, uso de plantillas, preseñalización previa 24 h. antes, en caso de ser necesario, suministro y aplicación de materiales, medios auxiliares y maquinaria necesarios. Medida la superficie realmente ejecutada. Totalmente terminado.</p>	86,00	13,54	1.164,44 €
8	<p>UD. SIMBOLOS, CEDAS Y FLECHAS, DOS COMPONENTES, REFLEXIVA</p> <p>Marca vial en símbolos, cedas y flechas, con pintura de DOS COMPONENTES BLANCA; mediante aplicación mecánica por pulverización, con dotación de 900 g/m2 de pintura y 550 g/m2 de microesferas de vidrio, para conseguir visibilidad nocturna. Incluye desplazamiento del equipo, mano de obra, limpieza de la superficie, señalización de la zona de trabajo, premarcaje, encintados, uso de plantillas, preseñalización previa 24 h. antes, en caso de ser necesario, suministro y aplicación de materiales, medios auxiliares y maquinaria necesarios. Medida la unidad realmente ejecutada. Totalmente terminado.</p>	40,00	22,04	881,60 €
9	<p>M. MARCA VIAL LONGITUDINAL 10-12 CM ACRILICA NEGRA O GRIS</p> <p>Marca vial longitudinal, continua o discontinua, de enmascaramiento, de 10-12 cm. de ancho; con pintura ACRILICA NEGRA O GRIS, con aporte de árido necesario para evitar el deslizamiento, en borrado de marcas viales existentes. Incluye desplazamiento del equipo, mano de obra, limpieza de la superficie, señalización de la zona de trabajo, premarcaje, encintados, preseñalización previa 24 h. antes, en caso de ser necesario, suministro y aplicación de materiales, medios auxiliares y maquinaria necesarios. Medida la longitud realmente ejecutada. Totalmente terminado.</p>	10.500,00	0,46	4.830,00 €

 <p>Puerto de Vigo Autoridad Portuaria de Vigo</p>	REFUERZO DEL PAVIMENTO Y SEÑALIZACIÓN EN LA TERMINAL DE TRANSBORDADORES DE BOUZAS	Pág.: 1
	PRESUPUESTO	

N.º Orden	Descripción de las unidades de obra	Medición	Precio	Importe
10	<p>M2. BORRADO DE MARCA VIAL CON PINTURA GRIS O NEGRA</p> <p>Marca vial transversal reflexiva en cebreados, isletas, símbolos, etc., con materiales plásticos en frío en DOS COMPONENTES, en color GRIS o NEGRO, para borrado de marcas viales existentes. Incluye desplazamiento del equipo, mano de obra, limpieza de la superficie, señalización de la zona de trabajo, premarcaje, encintados, uso de plantillas, preseñalización previa 24 h. antes, en caso de ser necesario, suministro y aplicación de materiales, medios auxiliares y maquinaria necesarios. Medida la superficie realmente ejecutada. Totalmente terminado.</p>	25,00	10,80	270,00 €
11	<p>P.A. A JUSTIFICAR DE IMPREVISTOS Y/O SERVICIOS AFECTADOS</p> <p>Partida alzada a justificar, de imprevistos y/o reposición de servicios afectados, por posibles afecciones durante la ejecución de los trabajos, no consideradas en el pliego.</p>	1,00	6.000,00	6.000,00 €
12	<p>P.A. MEDIDAS DE VIGILANCIA AMBIENTAL Y GESTIÓN DE RESIDUOS</p> <p>Partida alzada de medidas de protección medioambiental y gestión de residuos, incluyendo retirada, limpieza, carga sobre camión, barrido, almacenamiento en contenedores de recogida de residuos, en su caso, y transporte a vertedero y/o gestor autorizado de todos los escombros y/o materiales sobrantes, gastos y canon incluidos.</p>	1,00	950,00	950,00 €
13	<p>P.A. MEDIDAS DE SEGURIDAD Y SALUD</p> <p>Partida alzada de las medidas de limpieza, seguridad y salud necesarias para el cumplimiento de la normativa vigente.</p>	1,00	1.200,00	1.200,00 €
Total Presupuesto				116.029,77 €

	REFUERZO DEL PAVIMENTO Y SEÑALIZACIÓN EN LA TERMINAL DE TRANSBORDADORES DE BOUZAS	Pág.: 1
	RESUMEN PRESUPUESTO	


Nº Orden	Descripción de las unidades de obra	Importe
----------	-------------------------------------	---------

TOTAL PRESUPUESTO DE INVERSIÓN.....	116.029,77 €
21 % I.V.A.....	24.366,25 €
TOTAL PRESUPUESTO C/IVA.....	140.396,02 €

Asciende el presupuesto total, a la expresada cantidad de:
CIENTO CUARENTA MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS CON DOS CÉNTIMOS

8 de Julio de 2016

Jefe del Área de Planificación e Infraestructuras



Fdo.: José Enrique Escolar Piedras



Jefe de División de Proyectos



Fdo.: Irene Ruiz Barbeito