



PROYECTO DE:

**NUEVA PAVIMENTACIÓN EN LA EXPLANADA  
DEL MUELLE COMERCIAL DE BRENS (CEE)**

**DOCUMENTO Nº 4 – PRESUPUESTOS**

CAPÍTULO I - MEDICIONES

CAPÍTULO II - CUADROS DE PRECIOS

CAPÍTULO III - PRESUPUESTO



PROYECTO DE:

**NUEVA PAVIMENTACIÓN EN LA EXPLANADA  
DEL MUELLE COMERCIAL DE BRENS (CEE)**

**DEL DOCUMENTO Nº 4 – PRESUPUESTOS**

CAPÍTULO I - MEDICIONES

NUEVA PAVIMENTACIÓN EN LA EXPLANADA DEL MUELLE COMERCIAL DE BRENS (CEE)

MEDICIONES

CAPÍTULO I : DESMONTES

Código	Ud.	Descripción	Medición
PD01001	M2	Excavación con desmonte en apertura de caja para alojar los pavimentos proyectados hasta 71 cm de espesor, terminado, incluso p.p. de retirada de bordillo existente, corte con radial, rasanteo y compactación hasta las cotas reflejadas en planos, sin incluir carga y transporte a gestor autorizado.	11.548,50

NUEVA PAVIMENTACIÓN EN LA EXPLANADA DEL MUELLE COMERCIAL DE BRENS (CEE)

MEDICIONES

CAPÍTULO II : PAVIMENTOS

Código	Ud.	Descripción	Medición
PD02001	M2	Suministro, extendido y compactación de macadam de 20 cm de espesor, rasanteado para recibir los pavimentos, terminado.	11.548,50
PD02002	M2	Suministro, extendido y compactación de grava-cemento (GC20) de 25 cm de espesor, rasanteado para recibir los pavimentos, terminado, incluso presifuración y riego.	11.548,50
PD02003	M2	Ejecución de pavimento de hormigón vibrado tipo HF-4,0 MPa (resistencia característica a flexotracción) de 26 cm de espesor terminado, incluso malla electrosoldada de 6 mm (20x20 cm), encofrado, desencofrado, vibrado, curado, con acabado superficial fratasado o semifratasado a criterio de la Dirección Facultativa, p.p. de adaptación de pozos y arquetas, con juntas de retracción cada 25 m <sup>2</sup> , y juntas de dilatación cada 30x30 m.	11.548,50

NUEVA PAVIMENTACIÓN EN LA EXPLANADA DEL MUELLE COMERCIAL DE BRENS (CEE)

MEDICIONES

CAPÍTULO III : GESTIÓN DE RESIDUOS

Código	Ud.	Descripción	Medición
PD03001	M3	Gestión de residuos generados por la excavación en apertura de caja que a criterio de la Dirección Facultativa no son aceptables de ser reciclados en éstas, incluso carga y transporte.	8.661,38

NUEVA PAVIMENTACIÓN EN LA EXPLANADA DEL MUELLE COMERCIAL DE BRENS (CEE)

MEDICIONES

CAPÍTULO IV : SEGURIDAD Y SALUD

Código	Ud.	Descripción	Medición
PD06001	Ud	Estudio de Seguridad y Salud.	1,00



PROYECTO DE:

**NUEVA PAVIMENTACIÓN EN LA EXPLANADA  
DEL MUELLE COMERCIAL DE BRENS (CEE)**

**DEL DOCUMENTO Nº 4 – PRESUPUESTOS**

CAPÍTULO II - CUADROS DE PRECIOS

NUEVA PAVIMENTACIÓN EN LA EXPLANADA DEL MUELLE COMERCIAL DE BRENS (CEE)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CAPÍTULO I : DESMONTES

Código	Ud.	Descripción	Precio
PD01001	M2	Excavación con desmonte en apertura de caja para alojar los pavimentos proyectados hasta 71 cm de espesor, terminado, incluso p.p. de retirada de bordillo existente, corte con radial, rasanteo y compactación hasta las cotas reflejadas en planos, sin incluir carga y transporte a gestor autorizado.	3,61 Eu

Son tres euros con sesenta y un céntimos por M2

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CAPÍTULO II : PAVIMENTOS

Código	Ud.	Descripción	Precio
PD02001	M2	Suministro, extendido y compactación de macadam de 20 cm de espesor, rasanteado para recibir los pavimentos, terminado.  Son seis euros con veinte céntimos por M2	6,20 Eu
PD02002	M2	Suministro, extendido y compactación de grava-cemento (GC20) de 25 cm de espesor, rasanteado para recibir los pavimentos, terminado, incluso presifuración y riego.  Son once euros con diez céntimos por M2	11,10 Eu
PD02003	M2	Ejecución de pavimento de hormigón vibrado tipo HF-4,0 MPa (resistencia característica a flexotracción) de 26 cm de espesor terminado, incluso malla electrosoldada de 6 mm (20x20 cm), encofrado, desencofrado, vibrado, curado, con acabado superficial fratasado o semifratsado a criterio de la Dirección Facultativa, p.p. de adaptación de pozos y arquetas, con juntas de retracción cada 25 m2, y juntas de dilatación cada 30x30 m.  Son veintisiete euros con nueve céntimos por M2	27,09 Eu

NUEVA PAVIMENTACIÓN EN LA EXPLANADA DEL MUELLE COMERCIAL DE BRENS (CEE)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CAPÍTULO III : GESTIÓN DE RESIDUOS

Código	Ud.	Descripción	Precio
PD03001	M3	Gestión de residuos generados por la excavación en apertura de caja que a criterio de la Dirección Facultativa no son aceptables de ser reciclados en éstas, incluso carga y transporte.	7,00 Eu
		Son siete euros por M3	

NUEVA PAVIMENTACIÓN EN LA EXPLANADA DEL MUELLE COMERCIAL DE BRENS (CEE)

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

CAPÍTULO IV : SEGURIDAD Y SALUD

Código	Ud.	Descripción	Precio
PD06001	Ud	Estudio de Seguridad y Salud.	5.544,03 Eu

Son cinco mil quinientos cuarenta y cuatro euros con tres céntimos por Ud

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CAPÍTULO I : DESMONTES

Código	Ud.	Descripción	Precio
PD01001	M2	Excavación con desmonte en apertura de caja para alojar los pavimentos proyectados hasta 71 cm de espesor, terminado, incluso p.p. de retirada de bordillo existente, corte con radial, rasanteo y compactación hasta las cotas reflejadas en planos, sin incluir carga y transporte a gestor autorizado.	
		Total Maquinaria	2,97
		Total Mano de Obra	0,47
		5% Costes Indirectos s/ 3,44 Eu	0,17
			3,61 Eu

NUEVA PAVIMENTACIÓN EN LA EXPLANADA DEL MUELLE COMERCIAL DE BRENS (CEE)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CAPÍTULO II : PAVIMENTOS

Código	Ud.	Descripción	Precio
PD02001	M2	Suministro, extendido y compactación de macadam de 20 cm de espesor, rasanteado para recibir los pavimentos, terminado.	
		Total Materiales	2,76
		Total Maquinaria	2,98
		Total Mano de Obra	0,16
		5% Costes Indirectos s/ 5,90 Eu	0,30
			6,20 Eu
PD02002	M2	Suministro, extendido y compactación de grava-cemento (GC20) de 25 cm de espesor, rasanteado para recibir los pavimentos, terminado, incluso presifuración y riego.	
		Total Materiales	5,61
		Total Maquinaria	4,73
		Total Mano de Obra	0,23
		5% Costes Indirectos s/ 10,57 Eu	0,53
			11,10 Eu
PD02003	M2	Ejecución de pavimento de hormigón vibrado tipo HF-4,0 MPa (resistencia característica a flexotracción) de 26 cm de espesor terminado, incluso malla electrosoldada de 6 mm (20x20 cm), encofrado, desencofrado, vibrado, curado, con acabado superficial fratasado o semifratasado a criterio de la Dirección Facultativa, p.p. de adaptación de pozos y arquetas, con juntas de retracción cada 25 m2, y juntas de dilatación cada 30x30 m.	
		Total Materiales	14,60
		Total Maquinaria	5,60
		Total Mano de Obra	5,59
		5% Costes Indirectos s/ 25,79 Eu	1,29
			27,09 Eu

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CAPÍTULO III : GESTIÓN DE RESIDUOS

Código	Ud.	Descripción	Precio
PD03001	M3	Gestión de residuos generados por la excavación en apertura de caja que a criterio de la Dirección Facultativa no son aceptables de ser reciclados en éstas, incluso carga y transporte.	
		Total Maquinaria	3,76
		Total Mano de Obra	0,11
		Total Auxiliares	2,80
		5% Costes Indirectos s/ 6,67 Eu	0,33
			7,00 Eu

NUEVA PAVIMENTACIÓN EN LA EXPLANADA DEL MUELLE COMERCIAL DE BRENS (CEE)

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

CAPÍTULO IV : SEGURIDAD Y SALUD

Código	Ud.	Descripción	Precio
PD06001	Ud	Estudio de Seguridad y Salud. Sin Descomposición	5.544,03 Eu



PROYECTO DE:

**NUEVA PAVIMENTACIÓN EN LA EXPLANADA  
DEL MUELLE COMERCIAL DE BRENS (CEE)**

**DEL DOCUMENTO Nº 4 – PRESUPUESTOS**

CAPÍTULO III - PRESUPUESTO

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CAPÍTULO I : DESMONTES

Código	Ud.	Descripción	Medición	Precio	Importe
PD01001	M2	Excavación con desmante en apertura de caja para alojar los pavimentos proyectados hasta 71 cm de espesor, terminado, incluso p.p. de retirada de bordillo existente, corte con radial, rasanteo y compactación hasta las cotas reflejadas en planos, sin incluir carga y transporte a gestor autorizado.	11.548,50	3,61 Eu	41.690,09 Eu

NUEVA PAVIMENTACIÓN EN LA EXPLANADA DEL MUELLE COMERCIAL DE BRENS (CEE)

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CAPÍTULO II : PAVIMENTOS

Código	Ud.	Descripción	Medición	Precio	Importe
PD02001	M2	Suministro, extendido y compactación de macadam de 20 cm de espesor, rasanteado para recibir los pavimentos, terminado.	11.548,50	6,20 Eu	71.600,70 Eu
PD02002	M2	Suministro, extendido y compactación de grava-cemento (GC20) de 25 cm de espesor, rasanteado para recibir los pavimentos, terminado, incluso presifuración y riego.	11.548,50	11,10 Eu	128.188,35 Eu
PD02003	M2	Ejecución de pavimento de hormigón vibrado tipo HF-4,0 MPa (resistencia característica a flexotracción) de 26 cm de espesor terminado, incluso malla electrosoldada de 6 mm (20x20 cm), encofrado, desencofrado, vibrado, curado, con acabado superficial fratasado o semifratasado a criterio de la Dirección Facultativa, p.p. de adaptación de pozos y arquetas, con juntas de retracción cada 25 m2, y juntas de dilatación cada 30x30 m.	11.548,50	27,09 Eu	312.848,87 Eu

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CAPÍTULO III : GESTIÓN DE RESIDUOS

Código	Ud.	Descripción	Medición	Precio	Importe
PD03001	M3	Gestión de residuos generados por la excavación en apertura de caja que a criterio de la Dirección Facultativa no son aceptables de ser reciclados en éstas, incluso carga y transporte.	8.661,38	7,00 Eu	60.629,66 Eu

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CAPÍTULO IV : SEGURIDAD Y SALUD

Código	Ud.	Descripción	Medición	Precio	Importe
PD06001	Ud	Estudio de Seguridad y Salud.	1,00	5.544,03 Eu	5.544,03 Eu

RESUMEN DEL PRESUPUESTO
-------------------------

CAPÍTULO 1:	DESMONTES	41.690,09 Eu
CAPÍTULO 2:	PAVIMENTOS	512.637,92 Eu
CAPÍTULO 3:	GESTIÓN DE RESIDUOS	60.629,66 Eu
CAPÍTULO 4:	SEGURIDAD Y SALUD	5.544,03 Eu
TOTAL PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL		620.501,70

Asciende el presente Presupuesto de Ejecución Material a la cantidad de SEISCIENTOS VEINTE MIL QUINIENTOS UN EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS.

A Coruña, Abril de 2.014  
EL JEFE DEL DEPARTAMENTO  
DE LA OFICINA TÉCNICA

EL JEFE DEL DEPARTAMENTO  
DE OBRAS

Fdo.: Antonio Martín Jiménez

Fdo.: Pedro Urquijo Gómez

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

PRESUPUESTO DE LICITACIÓN

Presupuesto de Ejecución Material 620.501,70

Gastos Generales (13%) 80.665,22

Beneficio Industrial (6%) 37.230,10

TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN 738.397,02

Asciende el presente Presupuesto Base de Licitación a la cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS CON DOS CÉNTIMOS.

I.V.A. (21%) 155.063,37

TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN CON I.V.A. 893.460,40

Asciende el presente Presupuesto Base de Licitación con IVA a la cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS.

A Coruña, Abril de 2.014  
EL JEFE DEL DEPARTAMENTO  
DE LA OFICINA TÉCNICA

EL JEFE DEL DEPARTAMENTO  
DE OBRAS

Fdo.: Antonio Martín Jiménez

Fdo.: Pedro Urquijo Gómez