

DOCUMENTO NÚMERO 4:

PRESUPUESTO

Proyecto de Ampliación del club marítimo
San Antonio de la Playa (Ca'n Pastilla)



Pere Benítez Sesnilo

Enero 2014, Barcelona

Mediciones

MEDICIONES

Fecha: 03/01/14

Pág.: 1

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215
 Capítol 01 DRAGADOS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						
1	G2H3P001	m3	Dragado de tierras y escolleras en zanja de asiento						
Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Dragado para banqueta de muelle		12,600	962,000	1,100		13.333,320	C#*D#*E#*F#	
2	Dragado para ejecución del pie		8,500	361,000	1,100		3.375,350	C#*D#*E#*F#	
TOTAL MEDICIÓN							16.708,670		

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215
 Capítol 02 DEMOLICIONES

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						
1	G214P001	m3	Derribo de obra sumergida en dique de abrigo incluso el transporte al lugar de acopio para su uso como material de aportación reciclado						
Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Demolicion contradique		95,000				95,000	C#*D#*E#*F#	
2	Demolicion dique		317,000				317,000	C#*D#*E#*F#	
TOTAL MEDICIÓN							412,000		
2	G214P010	m3	Demolición, carga y transporte de estructuras de hormigón armado						
Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Demolición espaldon		317,000	95,000	2,400	1,000	988,800	(C#+D#)*E#*F#	
TOTAL MEDICIÓN							988,800		
3	G221P025	m3	Excavación de escollera existente de cualquier tamaño, incluso transporte al lugar de acopio y/o vertido para su uso como material reciclado en relleno						
Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Retirada de escollera del dique abrigo		317,000	27,400			8.685,800	C#*D#*E#*F#	
2	Retirada de escollera del contradique		95,000	21,000			1.995,000	C#*D#*E#*F#	
TOTAL MEDICIÓN							10.680,800		

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215
 Capítol 03 OBRAS DE ABRIGO

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						
1	G226P005	t	Todo uno de cantera para núcleo de diques y muelles, totalmente colocado en obra, incluso reperfilado de taludes según planos						
Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Sección dique de abrigo de tetrápodos de 8 t con muelle ados		205,000	114,530			23.478,650	C#*D#*E#*F#	

MEDICIONES

Fecha: 03/01/14

Pág.: 2

2	Sección dique de abrigo de tetrápodos de 8 t sin muelle ados	62,000	89,530	5.550,860	C#*D#*E#*F#
3	Sección morro de tetrápodos de 12 t	94,000	109,970	10.337,180	C#*D#*E#*F#
4	Sección dique de abrigo de escollera de 5 t con muelle adosa	83,000	79,910	6.632,530	C#*D#*E#*F#
5	Sección dique de abrigo de escollera de 5 t sin muelle adosa	82,000	54,610	4.478,020	C#*D#*E#*F#
6	Sección dique de abrigo de escollera de 3 t con muelle adosa	159,000	54,610	8.682,990	C#*D#*E#*F#
7	Sección contradique de escollera de 5 t con muelle adosado	225,000	67,950	15.288,750	C#*D#*E#*F#

TOTAL MEDICIÓN **74.448,980**

2 G3J4P030 t Escollera de 0,25 t de piedra natural, de densidad igual o superior a 2,65t/m3 y cantos de peso entre 0,15 y 0,35 t, incluido transporte y colocación en obra y perfilado de taludes según planos

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sección dique de abrigo de escollera de 5 t con muelle adosa		83,000	13,280			1.102,240	C#*D#*E#*F#
2	Sección dique de abrigo de escollera de 5 t sin muelle adosa		82,000	13,280			1.088,960	C#*D#*E#*F#
3	Sección dique de abrigo de escollera de 3 t con muelle adosa		159,000	9,900			1.574,100	C#*D#*E#*F#
4	Sección contradique de escollera de 5 t con muelle adosado		225,000	13,280			2.988,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL MEDICIÓN **6.753,300**

3 G3J4P035 t Escollera 0,50 - 1,00 t, colocada en manto

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sección dique de abrigo de tetrápodos de 8 t con muelle ados		205,000	24,260			4.973,300	C#*D#*E#*F#
2	Sección dique de abrigo de tetrápodos de 8 t sin muelle ados		62,000	24,260			1.504,120	C#*D#*E#*F#
3	Sección morro de tetrápodos de 12 t		94,000	31,010			2.914,940	C#*D#*E#*F#

TOTAL MEDICIÓN **9.392,360**

4 G3J4P060 t Escollera 3,00 - 5,00 t, colocada en manto

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sección dique de abrigo de escollera de 5 t con muelle adosa		83,000	43,170			3.583,110	C#*D#*E#*F#
2	Sección dique de abrigo de escollera de 5 t sin muelle adosa		82,000	43,170			3.539,940	C#*D#*E#*F#
3	Sección dique de abrigo de escollera de 3 t con muelle adosa		159,000	28,700			4.563,300	C#*D#*E#*F#
4	Sección contradique de escollera de 5 t con muelle adosado		225,000	43,170			9.713,250	C#*D#*E#*F#

MEDICIONES

Fecha: 03/01/14

Pág.: 3

TOTAL MEDICIÓN 21.399,600

5 G46AP115 m3 Hormigón HM-20/B/40/I+Qa, en celdas de cajones

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sección dique de abrigo de tetrápodos de 8 t con muelle ados		205,000	11,000			2.255,000	C#*D#*E#*F#
2	Sección dique de abrigo de escollera de 5 t con muelle adosa		83,000	11,000			913,000	C#*D#*E#*F#
3	Sección contradique de escollera de 5 t con muelle adosado		225,000	11,000			2.475,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL MEDICIÓN 5.643,000

6 G3J4P201 m2 Enrase de escollera en cimientos de cajones

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sección dique de abrigo de tetrápodos de 8 t con muelle ados		205,000	6,500			1.332,500	C#*D#*E#*F#
2	Sección dique de abrigo de tetrápodos de 8 t sin muelle ados		62,000	2,500			155,000	C#*D#*E#*F#
3	Sección dique de abrigo de escollera de 5 t con muelle adosa		83,000	6,500			539,500	C#*D#*E#*F#
4	Sección dique de abrigo de escollera de 5 t sin muelle adosa		82,000	2,500			205,000	C#*D#*E#*F#
5	Sección dique de abrigo de escollera de 3 t con muelle adosa		159,000	2,500			397,500	C#*D#*E#*F#
6	Sección contradique de escollera de 5 t con muelle adosado		225,000	7,700			1.732,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL MEDICIÓN 4.362,000

7 G305P040 m3 Hormigón en espaldón de dique, HM-20 incluyendo el encofrado deslizante, suministro, armado del talón, puesta en obra y las labores de curado

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sección dique de abrigo de tetrápodos de 8 t con muelle ados		205,000	12,750			2.613,750	C#*D#*E#*F#
2	Sección dique de abrigo de tetrápodos de 8 t sin muelle ados		62,000	12,750			790,500	C#*D#*E#*F#
3	Sección dique de abrigo de escollera de 5 t con muelle adosa		83,000	8,270			686,410	C#*D#*E#*F#
4	Sección dique de abrigo de escollera de 5 t sin muelle adosa		82,000	8,270			678,140	C#*D#*E#*F#

TOTAL MEDICIÓN 4.768,800

8 G305P035 m3 Hormigón en espaldón de contradique, HM-20 incluyendo la parte proporcional de encofrado, armado del talón, suministro, puesta en obra y las labores de curado

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sección contradique de escollera de 5 t con muelle adosado		225,000	3,700			832,500	C#*D#*E#*F#

MEDICIONES

Fecha: 03/01/14

Pág.: 4

TOTAL MEDICIÓN 832,500

9 G450P085 m3 Hormigón para armar en vigas, HA-30/B/12/IIIb, vertido con bomba

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sección dique de abrigo de tetrápodos de 8 t con muelle ados		205,000	2,000			410,000	C#*D#*E#*F#
2	Sección dique de abrigo de escollera de 5 t con muelle adosa		83,000	2,000			166,000	C#*D#*E#*F#
3	Sección contradique de escollera de 5 t con muelle adosado		225,000	2,000			450,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL MEDICIÓN 1.026,000

10 M01 ut Tetra

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sección dique de abrigo de tetrápodos de 8 t con muelle ados		205,000	5,480			1.123,400	C#*D#*E#*F#
2	Sección dique de abrigo de tetrápodos de 8 t sin muelle ados		62,000	5,480			339,760	C#*D#*E#*F#

TOTAL MEDICIÓN 1.463,160

11 M02 ut Tetrápodos de 12 t para formación de manto principal

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sección morro de tetrápodos de 12 t		94,000	4,600			432,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL MEDICIÓN 432,400

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215
 Capítol 04 OBRAS INTERIORES
 Títol 3 01 MUELLES

NUM. CÓDIGO UM DESCRIPCIÓN

1 G46AP115 m3 Hormigón HM-20/B/40/I+Qa, en celdas de cajones

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Hormigón sumergido para formación de muelles		449,000	11,000			4.939,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL MEDICIÓN 4.939,000

2 G450P001 m3 Hormigón para armar en vigas de asiento de vías de grúa, HA-30/F/20/IIIb, incluso encofrado

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Hormigón para formación de viga de coronación		449,000	1,050			471,450	C#*D#*E#*F#

TOTAL MEDICIÓN 471,450

3 G3J4P105 t Escollera de 25 - 50 kg colocada por mar en cimiento de cajones o protecciones de pie

MEDICIONES

Fecha: 03/01/14

Pág.: 5

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Banqueta de escollera de 500 kg		17,980	449,000			8.073,020	C#*D#*E#*F#

TOTAL MEDICIÓN 8.073,020

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215
 Capítol 04 OBRAS INTERIORES
 Títol 3 02 PANTALANES

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN
1	M12	ud	Placa de hormigón de 11,3x2,5 m

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			324,000	11,300			28,673	C#/D#

TOTAL MEDICIÓN 28,673

2 M13 ud Colocación placa

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			324,000	11,300			28,673	C#/D#

TOTAL MEDICIÓN 28,673

3 M14 ud Transporte especial placas

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			324,000	11,300			28,673	C#/D#

TOTAL MEDICIÓN 28,673

4 M15 ud Junta de pantalanes

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			324,000	11,300			28,673	C#/D#

TOTAL MEDICIÓN 28,673

5 G3J3P001 m3 Bloque de 23 t de hormigón HM-20 de forma cúbica, incluida la fabricación, curado, almacenaje y colocación por medios terrestres y/o marítimos

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pilas de Pantalanes		15,000	32,400			486,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL MEDICIÓN 486,000

6 G3J4P105 t Escollera de 25 - 50 kg colocada por mar en cimiento de cajones o protecciones de pie

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pilas de pantalanes		12,750	32,400			413,100	C#*D#*E#*F#

MEDICIONES

Fecha: 03/01/14

Pág.: 6

TOTAL MEDICIÓN **413,100**

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215
 Capítol 05 URBANIZACIÓN
 Títol 3 01 RELLENO

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN
1	G226P108	m3	Relleno y compactación con materiales de préstamo seleccionado según PG-3/75, en tongadas de 30 cm de espesor

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Relleno		1.870,000	10.000,000	6,000		71.220,000	(C#+D#)*E#

TOTAL MEDICIÓN **71.220,000**

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215
 Capítol 05 URBANIZACIÓN
 Títol 3 02 PAVIMENTACIÓN

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN
1	G9H1P015	t	Mezcla bituminosa en caliente de composición semidensa S-20 con árido calizo y betún asfáltico de penetración, extendida y compactada al 98% del ensayo Marshall

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vial		3.048,000				3.048,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL MEDICIÓN **3.048,000**

2 G9GAP025 m3 Pavimento de hormigón vibrado HA-30/B/40/IIIb con árido granítico e inhibidor de fraguado, esparcido desde camión, extendido y vibrado con extendidora con estriado longitudinal y juntas cortadas en fresco

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Varadero		10.100,000	0,300			3.030,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL MEDICIÓN **3.030,000**

3 M03 m3 Hormigón

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Muelles		1.756,000	3.143,000	5.072,000	0,350	3.489,850	(C#+D#+E#)*F#
2	Aparcamiento		1.879,000	710,000	422,000	0,350	1.053,850	(C#+D#+E#)*F#

TOTAL MEDICIÓN **4.543,700**

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215
 Capítol 05 URBANIZACIÓN
 Títol 3 03 REDES TÉCNICAS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN
1	M05	ml	Red eléctrica

MEDICIONES

Fecha: 03/01/14

Pág.: 7

				MEDICIÓN DIRECTA	2.934,000
2	M06	ml	Red		
				MEDICIÓN DIRECTA	1.467,000
3	M07	ml	Drenaje		
				MEDICIÓN DIRECTA	1.143,000
4	M08	ut	Torretas		
				MEDICIÓN DIRECTA	90,000
5	M09	ml	Telefonia y datos		
				MEDICIÓN DIRECTA	1.467,000
6	M04	ut	Red eléctrica MT		
				MEDICIÓN DIRECTA	1,000

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215
 Capítol 06 EDIFICACIÓN

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN		
1	M10	ud	Nuevo edificio club náutico		
				MEDICIÓN DIRECTA	1,000
2	M11	ud	Terrazas		
				MEDICIÓN DIRECTA	1,000

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215
 Capítol 07 MEDIDAS AMBIENTALES
 Títol 3 01 PUNTO LIMPIO

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN		
1	M16	ud	Punto Limpio		
				MEDICIÓN DIRECTA	1,000

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215
 Capítol 07 MEDIDAS AMBIENTALES
 Títol 3 02 MEDIDAS CORRECTORAS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN		
1	M17	ut	Medidas correctoras		
				MEDICIÓN DIRECTA	1,000

MEDICIONES

Fecha: 03/01/14

Pág.: 8

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215
 Capítol 07 MEDIDAS AMBIENTALES
 Títol 3 03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN
1	M18	ud	Plan de vigilancia ambiental

MEDICIÓN DIRECTA

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215
 Capítol 08 RAMPA DE VELA

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN
1	M19	ud	Rampa de vela

MEDICIÓN DIRECTA

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215
 Capítol 09 ELEMENTOS DE AMARRE

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN
1	GBD3P105	u	Defensa de muelle de diámetro 1000/500 mm, completamente instalada incluso elementos de sustentación, cadenas y anclajes

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Embarcaciones hasta 15 m		156,000				156,000	C#*D#*E#*F#
2	Embarcaciones hasta 12 m		113,000				113,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL MEDICIÓN

2 M20 ud Defensa

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Defensas		715,000	648,000	223,000		1.586,000	C#+D#+E#

TOTAL MEDICIÓN

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215
 Capítol 10 BALIZAS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN
1	GBD1P065	u	Boya tipo BCA-4000 o equivalente, formada por contrapesos, cola, flotador, castillete, marca tope para baliza de luz de avance de obra, cadena de fondeo y muerto

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Baliza pantalanes		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
2	Otras balizas		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL MEDICIÓN

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215

MEDICIONES

Fecha: 03/01/14

Pág.: 9

Capítulo 11 OTRAS INSTALACIONES

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN
------	--------	----	-------------

1 M21 ud Obra civil

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	-------	------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Obra civil para instalación de gasolinera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	---	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL MEDICIÓN

2 M22 ud Instalación suministro combustible

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	-------	------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Instalación del suministro de combustible para la gasolinera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL MEDICIÓN

3 M23 ud Instalación eléctrica

Num.	Texto	Tipo	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	-------	------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Instalación electrica para la gasolinera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL MEDICIÓN

4 M24 ud Equipos de aspiración de aguas residuales y aguas de sentina

MEDICIÓN DIRECTA

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215
 Capítulo 12 EQUIPOS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN
------	--------	----	-------------

1 M25 ud Travel-lift de 75 t

MEDICIÓN DIRECTA

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215
 Capítulo 13 IMPREVISTOS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN
------	--------	----	-------------

1 IM1 ut Imprevistos (15%)

MEDICIÓN DIRECTA

Obra 01 PRESSUPOST 722-PRO-CA-6215
 Capítulo 14 SEGURIDAD Y SALUD

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN
------	--------	----	-------------

1 SS1 ud Plan de Seguridad y Salud

MEDICIONES

Fecha: 03/01/14

Pág.: 10

MEDICIÓN DIRECTA

1,000

Cuadro de precios I

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

Fecha: 03/01/14

Pág.: 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
P-1	G214P001	m3	Derribo de obra sumergida en dique de abrigo incluso el transporte al lugar de acopio para su uso como material de aportación reciclado (CIENTO VEINTIUN EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS)	121,81	€
P-2	G214P010	m3	Demolición, carga y transporte de estructuras de hormigón armado (CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS)	134,26	€
P-3	G221P025	m3	Excavación de escollera existente de cualquier tamaño, incluso transporte al lugar de acopio y/o vertido para su uso como material reciclado en relleno (TREINTA Y DOS EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS)	32,87	€
P-4	G226P005	t	Todo uno de cantera para núcleo de diques y muelles, totalmente colocado en obra, incluso reperfilado de taludes según planos (VEINTICUATRO EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS)	24,84	€
P-5	G226P108	m3	Relleno y compactación con materiales de préstamo seleccionado según PG-3/75, en tongadas de 30 cm de espesor (VEINTITRES EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS)	23,90	€
P-6	G2H3P001	m3	Dragado de tierras y escolleras en zanja de asiento (OCHO EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS)	8,91	€
P-7	G305P035	m3	Hormigón en espaldón de contradique, HM-20 incluyendo la parte proporcional de encofrado, armado del talón, suministro, puesta en obra y las labores de curado (DOSCIENTOS UN EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS)	201,85	€
P-8	G305P040	m3	Hormigón en espaldón de dique, HM-20 incluyendo el encofrado deslizante, suministro, armado del talón, puesta en obra y las labores de curado (DOSCIENTOS CINCO EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS)	205,36	€
P-9	G3J3P001	m3	Bloque de 23 t de hormigón HM-20 de forma cúbica, incluida la fabricación, curado, almacenaje y colocación por medios terrestres y/o marítimos (TRESCIENTOS DIEZ EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS)	310,72	€
P-10	G3J4P030	t	Escollera de 0,25 t de piedra natural, de densidad igual o superior a 2,65t/m3 y cantos de peso entre 0,15 y 0,35 t, incluido transporte y colocación en obra y perfilado de taludes según planos (TREINTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS)	39,75	€
P-11	G3J4P035	t	Escollera 0,50 - 1,00 t, colocada en manto (CUARENTA Y UN EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS)	41,54	€
P-12	G3J4P060	t	Escollera 3,00 - 5,00 t, colocada en manto (CINCUENTA Y SIETE EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS)	57,17	€
P-13	G3J4P105	t	Escollera de 25 - 50 kg colocada por mar en cimiento de cajones o protecciones de pie (VEINTIOCHO EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	28,76	€
P-14	G3J4P201	m2	Enrase de escollera en cimientos de cajones (CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS)	49,70	€
P-15	G450P001	m3	Hormigón para armar en vigas de asiento de vías de grúa, HA-30/F/20/IIIb, incluso encofrado (DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS CON DOCE CÉNTIMOS)	233,12	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

Fecha: 03/01/14

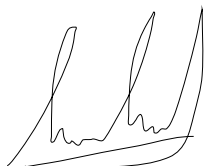
Pág.: 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
P-16	G450P085	m3	Hormigón para armar en vigas, HA-30/B/12/IIIb, vertido con bomba (CIENTO SESENTA EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS)	160,87	€
P-17	G46AP115	m3	Hormigón HM-20/B/40/I+Qa, en celdas de cajones (DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS)	263,69	€
P-18	G9GAP025	m3	Pavimento de hormigón vibrado HA-30/B/40/IIIb con árido granítico e inhibidor de fraguado, esparcido desde camión, extendido y vibrado con extendedora con estriado longitudinal y juntas cortadas en fresco (CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS)	184,59	€
P-19	G9H1P015	t	Mezcla bituminosa en caliente de composición semidensa S-20 con árido calizo y betún asfáltico de penetración, extendida y compactada al 98% del ensayo Marshall (OCHENTA Y NUEVE EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS)	89,25	€
P-20	GBD1P065	u	Boya tipo BCA-4000 o equivalente, formada por contrapesos, cola, flotador, castillete, marca tope para baliza de luz de avance de obra, cadena de fondeo y muerto (DOS MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS)	2.285,21	€
P-21	GBD3P105	u	Defensa de muelle de diámetro 1000/500 mm, completamente instalada incluso elementos de sustentación, cadenas y anclajes (SETECIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS)	736,91	€
P-22	IM1	ut	Imprevistos (15%) (UN MILLON OCHOCIENTOS VEINTIUN MIL CIENTO OCHENTA EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS)	1.821.180,90	€
P-23	M23	ud	Instalación eléctrica (DIEZ MIL SEISCIENTOS EUROS)	10.600,00	€
P-24	SS1	ud	Plan de Seguridad y Salud (TRESCIENTOS SETENTA Y UN MIL QUINIENTOS DIECISEIS EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS)	371.516,04	€

Enero 2014

Autor del proyecto:

Pere Benítez Sesmilo



Cuadro de precios II

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

Fecha: 03/01/14

Pág.: 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
P-1	G214P001	m3	Derribo de obra sumergida en dique de abrigo incluso el transporte al lugar de acopio para su uso como material de aportación reciclado	121,81	€
			Otros conceptos	121,81000	€
P-2	G214P010	m3	Demolición, carga y transporte de estructuras de hormigón armado	134,26	€
			Otros conceptos	134,26000	€
P-3	G221P025	m3	Excavación de escollera existente de cualquier tamaño, incluso transporte al lugar de acopio y/o vertido para su uso como material reciclado en relleno	32,87	€
			Otros conceptos	32,87000	€
P-4	G226P005	t	Todo uno de cantera para núcleo de diques y muelles, totalmente colocado en obra, incluso reperfilado de taludes según planos	24,84	€
	B044U110	t	Escollera sin clasificar	13,69000	€
			Otros conceptos	11,15000	€
P-5	G226P108	m3	Relleno y compactación con materiales de préstamo seleccionado según PG-3/75, en tongadas de 30 cm de espesor	23,90	€
	B03D1000	m3	Tierra seleccionada	11,88000	€
	B0111000	m3	Agua	0,02220	€
			Otros conceptos	11,99780	€
P-6	G2H3P001	m3	Dragado de tierras y escolleras en zanja de asiento	8,91	€
			Otros conceptos	8,91000	€
P-7	G305P035	m3	Hormigón en espaldón de contradique, HM-20 incluyendo la parte proporcional de encofrado, armado del talón, suministro, puesta en obra y las labores de curado	201,85	€
	B0640150	m3	Hormigón HM-20/B/20/I+Qa de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 20 mm,	87,75060	€
	B0DZA000	l	Desencofrante	0,50200	€
	B0DFU270	m2	Parte proporcional de uso de encofrado metálico para estructura de contradique	4,15000	€
			Otros conceptos	109,44740	€
P-8	G305P040	m3	Hormigón en espaldón de dique, HM-20 incluyendo el encofrado deslizante, suministro, armado del talón, puesta en obra y las labores de curado	205,36	€
	B0640150	m3	Hormigón HM-20/B/20/I+Qa de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 20 mm,	87,75060	€
	B0DFU290	m2	Parte proporcional de uso de encofrado metálico para espaldón	3,50400	€
	B0DZA000	l	Desencofrante	0,50200	€
			Otros conceptos	113,60340	€
P-9	G3J3P001	m3	Bloque de 23 t de hormigón HM-20 de forma cúbica, incluida la fabricación, curado, almacenaje y colocación por medios terrestres y/o marítimos	310,72	€
	B0640160	m3	Hormigón HM-20/B/40/I+Qa de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 40 mm,	85,29240	€
	B0DZA000	l	Desencofrante	0,50200	€
	B0DFU100	u	Parte proporcional de encofrado metálico para bloques cúbicos de 23 t	5,58800	€
			Otros conceptos	219,33760	€
P-10	G3J4P030	t	Escollera de 0,25 t de piedra natural, de densidad igual o superior a 2,65t/m3 y cantos de peso entre 0,15 y 0,35 t, incluido transporte y colocación en obra y perfilado de taludes según planos	39,75	€
	B044U130	t	Escollera de piedra natural de tamaño entre 0,15 t a 0,35 t a pie de obra.	15,14000	€
			Otros conceptos	24,61000	€
P-11	G3J4P035	t	Escollera 0,50 - 1,00 t, colocada en manto	41,54	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

Fecha: 03/01/14

Pág.: 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
	B044U150	t	Escollera de 0,50 t a 1,00 t	15,46000	€
			Otros conceptos	26,08000	€
P-12	G3J4P060	t	Escollera 3,00 - 5,00 t, colocada en manto	57,17	€
	B044U190	t	Escollera de 3,00 t a 5,00 t	15,18000	€
			Otros conceptos	41,99000	€
P-13	G3J4P105	t	Escollera de 25 - 50 kg colocada por mar en cimient de cajones o protecciones de pie	28,76	€
	B044U105	t	Escollera de 25 a 50 kg	14,03000	€
			Otros conceptos	14,73000	€
P-14	G3J4P201	m2	Enrase de escollera en cimientos de cajones	49,70	€
	B033U100	t	Balasto	9,73800	€
			Otros conceptos	39,96200	€
P-15	G450P001	m3	Hormigón para armar en vigas de asiento de vías de grúa, HA-30/F/20/IIIb, incluso encofrado	233,12	€
	B0DFU230	m3	Parte proporcional de uso encofrado en vigas de asiento	13,44000	€
	B065EM0A	m3	Hormigón HA-30/F/20/IIIb de consistencia fluida, tamaño máximo del árido 20 mm, con	87,98520	€
			Otros conceptos	131,69480	€
P-16	G450P085	m3	Hormigón para armar en vigas, HA-30/B/12/IIIb, vertido con bomba	160,87	€
			Sin descomposición	160,87000	€
P-17	G46AP115	m3	Hormigón HM-20/B/40/I+Qa, en celdas de cajones	263,69	€
	B0640160	m3	Hormigón HM-20/B/40/I+Qa de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 40 mm,	91,98200	€
			Otros conceptos	171,70800	€
P-18	G9GAP025	m3	Pavimento de hormigón vibrado HA-30/B/40/IIIb con árido granítico e inhibidor de fraguado, esparcido desde camión, extendido y vibrado con extendidora con estriado longitudinal y juntas cortadas en fresco	184,59	€
	B0815020	kg	Aditivo inhibidor de fraguado para hormigón, según la norma UNE-EN 934-2	4,82800	€
	B065GM0B	m3	Hormigón HA-30/B/40/IIIb de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 40 mm, c	87,27600	€
	B0B2A000	kg	Acero en barras corrugadas B500S de límite elástico >= 500 N/mm2	7,80000	€
			Otros conceptos	84,68600	€
P-19	G9H1P015	t	Mezcla bituminosa en caliente de composición semidensa S-20 con árido calizo y betún asfáltico de penetración, extendida y compactada al 98% del ensayo Marshall	89,25	€
	B9H18210	t	Mezcla bituminosa continua en caliente de composición semidensa S-20 con árido calc	49,86000	€
			Otros conceptos	39,39000	€
P-20	GBD1P065	u	Boya tipo BCA-4000 o equivalente, formada por contrapesos, cola, flotador, castillete, marca tope para baliza de luz de avance de obra, cadena de fondeo y muerto	2.285,21	€
			Sin descomposición	2.285,21000	€
P-21	GBD3P105	u	Defensa de muelle de diámetro 1000/500 mm, completamente instalada incluso elementos de sustentación, cadenas y anclajes	736,91	€
			Sin descomposición	736,91000	€
P-22	IM1	ut	Imprevistos (15%)	1.821.180,90	€
			Sin descomposición	1.821.180,90000	€
P-23	M23	ud	Instalación eléctrica	10.600,00	€
			Sin descomposición	10.600,00000	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

Fecha: 03/01/14

Pág.: 3

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-24	SS1	ud	Plan de Seguridad y Salud	371.516,04 €
			Sin descomposición	371.516,04000 €

Enero 2014

Autor del proyecto:

Pere Benítez Sesmilo



Presupuesto

PRESUPUESTO

Fecha: 03/01/14

Pág.: 1

Obra 01 Pressupost 722-PRO-CA-6215
 Capítol 01 DRAGADOS

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 G2H3P001	m3	Dragado de tierras y escolleras en zanja de asiento (P - 6)	8,91	16.708,670	148.874,25
TOTAL	Capítol	01.01			148.874,25

Obra 01 Pressupost 722-PRO-CA-6215
 Capítol 02 DEMOLICIONES

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 G214P001	m3	Derribo de obra sumergida en dique de abrigo incluso el transporte al lugar de acopio para su uso como material de aportación reciclado (P - 1)	121,81	412,000	50.185,72
2 G214P010	m3	Demolición, carga y transporte de estructuras de hormigón armado (P - 2)	134,26	988,800	132.756,29
3 G221P025	m3	Excavación de escollera existente de cualquier tamaño, incluso transporte al lugar de acopio y/o vertido para su uso como material reciclado en relleno (P - 3)	32,87	10.680,800	351.077,90
TOTAL	Capítol	01.02			534.019,91

Obra 01 Pressupost 722-PRO-CA-6215
 Capítol 03 OBRAS DE ABRIGO

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 G226P005	t	Todo uno de cantera para núcleo de diques y muelles, totalmente colocado en obra, incluso reperfilado de taludes según planos (P - 4)	24,84	74.448,980	1.849.312,66
2 G3J4P030	t	Escollera de 0,25 t de piedra natural, de densidad igual o superior a 2,65t/m3 y cantos de peso entre 0,15 y 0,35 t, incluido transporte y colocación en obra y perfilado de taludes según planos (P - 10)	39,75	6.753,300	268.443,68
3 G3J4P035	t	Escollera 0,50 - 1,00 t, colocada en manto (P - 11)	41,54	9.392,360	390.158,63
4 G3J4P060	t	Escollera 3,00 - 5,00 t, colocada en manto (P - 12)	57,17	21.399,600	1.223.415,13
5 G46AP115	m3	Hormigón HM-20/B/40/I+Qa, en celdas de cajones (P - 17)	263,69	5.643,000	1.488.002,67
6 G3J4P201	m2	Enrase de escollera en cimientos de cajones (P - 14)	49,70	4.362,000	216.791,40
7 G305P040	m3	Hormigón en espaldón de dique, HM-20 incluyendo el encofrado deslizante, suministro, armado del talón, puesta en obra y las labores de curado (P - 8)	205,36	4.768,800	979.320,77
8 G305P035	m3	Hormigón en espaldón de contradique, HM-20 incluyendo la parte proporcional de encofrado, armado del talón, suministro, puesta en obra y las labores de curado (P - 7)	201,85	832,500	168.040,13
9 G450P085	m3	Hormigón para armar en vigas, HA-30/B/12/IIIb, vertido con bomba (P - 16)	160,87	1.026,000	165.052,62
10 M01	ut	Tetra (P - 0)	648,00	1.463,160	948.127,68
11 M02	ut	Tetrápodos de 12 t para formación de manto principal (P - 0)	972,26	432,400	420.405,22
TOTAL	Capítol	01.03			8.117.070,59

Obra 01 Pressupost 722-PRO-CA-6215
 Capítol 04 OBRAS INTERIORES
 Títol 3 01 MUELLES

PRESUPUESTO

Fecha: 03/01/14

Pág.: 2

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 G46AP115	m3	Hormigón HM-20/B/40/I+Qa, en celdas de cajones (P - 17)	263,69	4.939,000	1.302.364,91
2 G450P001	m3	Hormigón para armar en vigas de asiento de vías de grúa, HA-30/F/20/IIIb, incluso encofrado (P - 15)	233,12	471,450	109.904,42
3 G3J4P105	t	Escollera de 25 - 50 kg colocada por mar en cimientado de cajones o protecciones de pie (P - 13)	28,76	8.073,020	232.180,06
TOTAL	Titol 3	01.04.01			1.644.449,39

Obra	01	Pressupost 722-PRO-CA-6215
Capítol	04	OBRAS INTERIORES
Titol 3	02	PANTALANES

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 M12	ud	Placa de hormigón de 11,3x2,5 m (P - 0)	5.298,00	28,673	151.909,55
2 M13	ud	Colocación placa (P - 0)	600,00	28,673	17.203,80
3 M14	ud	Transporte especial placas (P - 0)	703,00	28,673	20.157,12
4 M15	ud	Junta de pantalanes (P - 0)	420,00	28,673	12.042,66
5 G3J3P001	m3	Bloque de 23 t de hormigón HM-20 de forma cúbica, incluida la fabricación, curado, almacenaje y colocación por medios terrestres y/o marítimos (P - 9)	310,72	486,000	151.009,92
6 G3J4P105	t	Escollera de 25 - 50 kg colocada por mar en cimientado de cajones o protecciones de pie (P - 13)	28,76	413,100	11.880,76
TOTAL	Titol 3	01.04.02			364.203,81

Obra	01	Pressupost 722-PRO-CA-6215
Capítol	05	URBANIZACIÓN
Titol 3	01	RELLENO

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 G226P108	m3	Relleno y compactación con materiales de préstamo seleccionado según PG-3/75, en tongadas de 30 cm de espesor (P - 5)	23,90	71.220,000	1.702.158,00
TOTAL	Titol 3	01.05.01			1.702.158,00

Obra	01	Pressupost 722-PRO-CA-6215
Capítol	05	URBANIZACIÓN
Titol 3	02	PAVIMENTACIÓN

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 G9H1P015	t	Mezcla bituminosa en caliente de composición semidensa S-20 con árido calizo y betún asfáltico de penetración, extendida y compactada al 98% del ensayo Marshall (P - 19)	89,25	3.048,000	272.034,00
2 G9GAP025	m3	Pavimento de hormigón vibrado HA-30/B/40/IIIb con árido granítico e inhibidor de fraguado, esparcido desde camión, extendido y vibrado con extendedora con estriado longitudinal y juntas cortadas en fresco (P - 18)	184,59	3.030,000	559.307,70
3 M03	m3	Hormigón (P - 0)	130,00	4.543,700	590.681,00
TOTAL	Titol 3	01.05.02			1.422.022,70

PRESUPUESTO

Fecha: 03/01/14

Pág.: 3

Obra 01 Pressupost 722-PRO-CA-6215
 Capítol 05 URBANIZACIÓN
 Títol 3 03 REDES TÉCNICAS

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 M05	ml	Red eléctrica (P - 0)	53,91	2.934,000	158.171,94
2 M06	ml	Red (P - 0)	50,64	1.467,000	74.288,88
3 M07	ml	Drenaje (P - 0)	58,48	1.143,000	66.842,64
4 M08	ut	Torretas (P - 0)	1.779,00	90,000	160.110,00
5 M09	ml	Telefonía y datos (P - 0)	41,51	1.467,000	60.895,17
6 M04	ut	Red eléctrica MT (P - 0)	120.000,00	1,000	120.000,00
TOTAL	Títol 3	01.05.03			640.308,63

Obra 01 Pressupost 722-PRO-CA-6215
 Capítol 06 EDIFICACIÓN

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 M10	ud	Nuevo edificio club náutico (P - 0)	450.000,00	1,000	450.000,00
2 M11	ud	Terrazas (P - 0)	500.000,00	1,000	500.000,00
TOTAL	Capítol	01.06			950.000,00

Obra 01 Pressupost 722-PRO-CA-6215
 Capítol 07 MEDIDAS AMBIENTALES
 Títol 3 01 PUNTO LIMPIO

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 M16	ud	Punto Limpio (P - 0)	9.500,00	1,000	9.500,00
TOTAL	Títol 3	01.07.01			9.500,00

Obra 01 Pressupost 722-PRO-CA-6215
 Capítol 07 MEDIDAS AMBIENTALES
 Títol 3 02 MEDIDAS CORRECTORAS

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 M17	ut	Medidas correctoras (P - 0)	80.000,00	1,000	80.000,00
TOTAL	Títol 3	01.07.02			80.000,00

Obra 01 Pressupost 722-PRO-CA-6215
 Capítol 07 MEDIDAS AMBIENTALES
 Títol 3 03 PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 M18	ud	Plan de vigilancia ambiental (P - 0)	65.000,00	0,000	0,00
TOTAL	Títol 3	01.07.03			0,00

PRESUPUESTO

Fecha: 03/01/14

Pág.: 4

Obra 01 Pressupost 722-PRO-CA-6215
 Capítol 08 RAMPA DE VELA

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 M19	ud	Rampa de vela (P - 0)	11.000,00	1,000	11.000,00
TOTAL	Capítol	01.08			11.000,00

Obra 01 Pressupost 722-PRO-CA-6215
 Capítol 09 ELEMENTOS DE AMARRE

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 GBD3P105	u	Defensa de muelle de diámetro 1000/500 mm, completamente instalada incluso elementos de sustentación, cadenas y anclajes (P - 21)	736,91	269,000	198.228,79
2 M20	ud	Defensa (P - 0)	46,19	1.586,000	73.257,34
TOTAL	Capítol	01.09			271.486,13

Obra 01 Pressupost 722-PRO-CA-6215
 Capítol 10 BALIZAS

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 GBD1P065	u	Boya tipo BCA-4000 o equivalente, formada por contrapesos, cola, flotador, castillete, marca tope para baliza de luz de avance de obra, cadena de fondeo y muerto (P - 20)	2.285,21	18,000	41.133,78
TOTAL	Capítol	01.10			41.133,78

Obra 01 Pressupost 722-PRO-CA-6215
 Capítol 11 OTRAS INSTALACIONES

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 M21	ud	Obra civil (P - 0)	17.700,00	1,000	17.700,00
2 M22	ud	Instalación suministro combustible (P - 0)	75.000,00	1,000	75.000,00
3 M23	ud	Instalación eléctrica (P - 23)	10.600,00	1,000	10.600,00
4 M24	ud	Equipos de aspiración de aguas residuales y aguas de sentina (P - 0)	35.500,00	1,000	35.500,00
TOTAL	Capítol	01.11			138.800,00

Obra 01 Pressupost 722-PRO-CA-6215
 Capítol 12 EQUIPOS

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 M25	ud	Travel-lift de 75 t (P - 0)	300.000,00	1,000	300.000,00
TOTAL	Capítol	01.12			300.000,00

Obra 01 Pressupost 722-PRO-CA-6215
 Capítol 13 IMPREVISTOS

PRESUPUESTO

Fecha: 03/01/14

Pág.: 5

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 IM1	ut	Imprevistos (15%) (P - 22)	1.821.180,90	1,000	1.821.180,90
TOTAL	Capítol	01.13			1.821.180,90

Obra 01 Pressupost 722-PRO-CA-6215
 Capítol 14 SEGURIDAD Y SALUD

NUM. CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1 SS1	ud	Plan de Seguridad y Salud (P - 24)	371.516,04	1,000	371.516,04
TOTAL	Capítol	01.14			371.516,04

Resumen de presupuesto

RESUMEN DE PRESUPUESTO

Fecha: 03/01/14

Pág.: 1

NIVEL 2: Capítol			Importe
Capítol	01.01	DRAGADOS	148.874,25
Capítol	01.02	DEMOLICIONES	534.019,91
Capítol	01.03	OBRAS DE ABRIGO	8.117.070,59
Capítol	01.04	OBRAS INTERIORES	2.008.653,20
Capítol	01.05	URBANIZACIÓN	3.764.489,33
Capítol	01.06	EDIFICACIÓN	950.000,00
Capítol	01.07	MEDIDAS AMBIENTALES	89.500,00
Capítol	01.08	RAMPA DE VELA	11.000,00
Capítol	01.09	ELEMENTOS DE AMARRE	271.486,13
Capítol	01.10	BALIZAS	41.133,78
Capítol	01.11	OTRAS INSTALACIONES	138.800,00
Capítol	01.12	EQUIPOS	300.000,00
Capítol	01.13	IMPREVISTOS	1.821.180,90
Capítol	01.14	SEGURIDAD Y SALUD	371.516,04
Obra	01	Pressupost 722-PRO-CA-6215	18.567.724,13

18.567.724,13

NIVEL 1: Obra			Importe
Obra	01	Pressupost 722-PRO-CA-6215	18.567.724,13
			18.567.724,13

PRESUPUESTO DE EJECUCION POR CONTRATA

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL	18.567.724,13
13 % Gastos generales SOBRE 18.567.724,13.....	2.413.804,14
6 % Beneficio industrial SOBRE 18.567.724,13.....	1.114.063,45
Subtotal	22.095.591,72
21 % IVA SOBRE 22.095.591,72.....	4.640.074,26
TOTAL PRESUPUESTO POR CONTRATA €	26.735.665,98

Este presupuesto de ejecución por contrato sube a

(VEINTISEIS MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS)

Enero 2014

Autor del proyecto:

Pere Benítez Sesmilo

