


## **PRESUPUESTO**

PRESUPUESTO. MEDICIONES


 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 1
	MEDICIONES	Ref.: promed1
	DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	Fec.:

N.º Orden	DESIGNACIÓN DE LA CLASE DE OBRA Y DE LAS PARTES EN QUE DEBE EJECUTARSE	Nº de partes iguales	UNIDADES				
			DIMENSIONES			Subtotales	TOTALES
			Longitud	Latitud	Altura		

## ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS

### 01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES


01.01 D000001	ML ML DEMOLICIÓN DE LAS PAREDES DEL SILO DE 1,5 METRO DE ALTURA, POR MEDIOS MANUALES O MECÁNICOS INCLUSO P.P. DE TRANSPORTE DE MATERIALES A VERTEDERO, INCLUSO CANON DE VERTIDO.							
	Paredes de Silos	6	50,270			301,620		
		Total partida: 01.01 .....					301,620	
01.02 D000002	PA Partida Alzada a justificar para Demolición y Adecuación de la superficie existente para una correcta ejecución de las obras.							
		Total partida: 01.02 .....					1,000	

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 2
	MEDICIONES	Ref.: promed1
	TIERRAS, PAVIMENTOS Y DRENAJE	Fec.:

N.º Orden	DESIGNACIÓN DE LA CLASE DE OBRA Y DE LAS PARTES EN QUE DEBE EJECUTARSE	Nº de partes iguales	UNIDADES			Subtotales	TOTALES
			DIMENSIONES				
			Longitud	Latitud	Altura		

## 02 TIERRAS, PAVIMENTOS Y DRENAJE


02.01 MV09A060	m3 RELLENO CON TIERRAS, HASTA 4 METROS DE PROFUNDIDAD INCLUSO COMPACTACIÓN Y APISONADO CON RODILLO MECÁNICO, EN CAPAS DE 25 CM, CON UN GRADO DE COMPACTACIÓN DEL 95% DEL PROCTOR NORMAL SEGÚN NTE/ADZ-12, MEDIDO SOBRE PLANO.						
	Depósitos	6	176,700	3,350	3,551,670		
	Zona Jabre	1.140		0,100	114,000		
	Total partida: 02.01 .....						3.665,670
02.02 MV09A064	m3 M3 SUMINISTRO Y EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL, EXENTA DE PIEDRAS Y RAÍCES, CREANDO UNA CAPA DE 50 A 80 CM DE ESPESOR, EN LA SUPERFICIE DE LOS DEPÓSITOS Y PARTERRES PERIMETRALES						
	Zona Parterre 1	925		0,750	693,750		
	Zona Césped Nuevo	125		0,450	56,250		
	Zona Parterre 2	300		0,450	135,000		
	Total partida: 02.02 .....						885,000
02.03 MV09A063	m3 M3 DE RELLENO Y COMPACTACIÓN CON JABRE DEL PASEO PERIMETRAL, CON UNA CAPA DE 10 CM DE ESPESOR, COMPACTADA CON MEDIOS MECÁNICOS						
	Zona Jabre	1.140		0,150	171,000		
	Total partida: 02.03 .....						171,000
02.04 PA01A060	m3 M3 CAPA GRANULAR FORMADA POR ZAHORRA ARTIFICIAL, CLASIFICADA ZA (20), CON UN CONTENIDO EN FINOS ENTRE EL 10 Y EL 20%, PUESTA EN OBRA EN TONGADAS NO SUPERIORES A 25 CM., INCLUSO TRANSPORTE INTERIOR DE MATERIALES Y COMPACTACION AL 100% DEL PROCTOR MODIFICADO Y HUMEDADES CORRESPONDIENTES ENTRE -0,5% Y + 2% DE LA HUMEDAD OPTIMA CORRESPONDIENTE, MEDIDA SOBRE PERFIL.						
	Zona Jabre	1.140		0,200	228,000		
	Total partida: 02.04 .....						228,000
02.05 MV09A061	m2 M2 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA GEOTEXTIL (ANTIHERBAS 110 gr/m2, ancho 4 m) PARA LIMITAR EL CRECIMIENTO DE LAS RAÍCES EN LOS DEPÓSITOS Y LA INFILTRACIÓN DE PARTÍCULAS FINAS DEL SUSTRATO A LA ZONA DE RELLENO.						
	Total partida: 02.05 .....						2.800,000
02.06 E007200t	m3 REGULARIZACIÓN DE SUPERFICIES Y CREACIÓN DE PENDIENTES DE DESAGUE EN HORMIGON EN MASA DE FCK>=20N/MM2, INCLUSO FABRICACION Y PUESTA EN OBRA.						
	ZONA AJARDINADA	2.800		0,100	280,000		
	Total partida: 02.06 .....						280,000
02.07 ETT2.1012	m3 GRAVA COMPACTADA CON TAMAÑO MÁXIMO DEL ARIDO DE 50 MM, DE FORMA QUE MENOS DEL 5% SEA MENOR DE 80 MM Y MÁS DEL 30% SEA MAYOR DE 2 MM.						
	ZONA AJARDINADA	2.800		0,150	420,000		
	Total partida: 02.07 .....						420,000
02.08 ETT2.1001	m COLOCACIÓN TUBO DREN DE 150 MM DE DIÁMETRO INCLUSO PP DE DADO DE GRAVA O MATERIAL FILTRANTE DE AL MENOS 250 MM DE LADO						
	Total partida: 02.08 .....						250,000
02.09 E040305	UD SUMIDERO DE HORMIGON ARMADO HA-30-P/20/I+Qb SEGÚN PLANOS, DE 0.70X0.25X0.70M DE DIMENSIONES INTERIORES, INCLUSO EXCAVACION Y POSTERIOR RELLENO DE ZANJA DE CONEXIÓN HASTA 25 METROS, REJILLA DE FUNDICION DUCTIL E-600 DE 0.75X0.30M Y P.P. TUBERIA DE PVC DN-200MM DE CONEXION A LA RED DE PLUVIALES.						
	Total partida: 02.09 .....						4,000
02.10 SA05ENT2	UD conexión a red de saneamiento existente mediante apertura y relleno de zanja, colector, pozos de registro y reposición de pavimento.						
	Total partida: 02.10 .....						4,000

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 3
	MEDICIONES	Ref.: promed1
	JARDINERÍA	Fec.:

N.º Orden	DESIGNACIÓN DE LA CLASE DE OBRA Y DE LAS PARTES EN QUE DEBE EJECUTARSE	Nº de partes iguales	UNIDADES				
			DIMENSIONES			Subtotales	TOTALES
			Longitud	Latitud	Altura		

### 03 JARDINERÍA


03.01 JA1922550	m2 M2 FORMACIÓN DE CÉSPED COMPUESTO POR LAS SIGUIENTES ESPECIES: 70% Festuca arundinacea, 15% Ray grass Inglés y 10% de Poa pratense, INCLUSO LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL TERRENO, DESPEDREGADO, REFINO Y SIEMBRA PROPIAMENTE DICHA. MEDICION EJECUTADA.							
	Parterre nº1	320				320,000		
	Césped Nuevo	125				125,000		
	Total partida: 03.01 .....						445,000	
03.02 JA1922551	m2 M2 TRABAJOS DE REGENERADO EN EL CÉSPED ACTUAL. INCLUIDO APORTACION DE 5CM DE RECEBO DE CESPED, PINCHADO Y ESCARIFICADO. RESIEMBRA Y ABONADO.							
	Césped existente	1.550				1.550,000		
	Total partida: 03.02 .....						1.550,000	
03.03 JA0772569	m2 M2 FORMACIÓN DE PARTERRES SOBRE LOS DEPÓSITOS: SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PLANTA VIVAZ Y ARBUSTIVAS, SERVIDA EN CONTENEDOR, PARA LA FORMACIÓN DE MACIZOS ARBUSTIVOS, QUE INCLUYE REPLANTEO, ACOPIO, PREPARACIÓN DEL TERRENO, APERTURA Y CIERRE DE AGUJEROS, ABONADO, PLANTACIÓN Y PRIMER RIEGO, COMPLETAMENTE TERMINADO, EN BASE A LA COMBINACIÓN DE GRANDES MASAS DE DISTINTAS ESPECIES Y DENSIDADES.							
	Phornium tenax variedades, 4 ud/m2 - Cordiline australis, 3 ud/m2 - Teucrium spureum, 5 uds/m2 - Rosa cover, 10 uds/m2 - Lavandula angustifolia, 8 uds/m2 - Lantana camara, 6 ud/m2 - Pittosporum tobira nana, 4 ud/m2 - etc.							
	Parterre nº 1	600				600,000		
	Total partida: 03.03 .....						600,000	
03.04 JA0772570	m2 M2 FORMACIÓN DE PARTERRE PERIMETRAL: SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PLANTA VIVAZ Y ARBUSTIVAS, SERVIDA EN CONTENEDOR, PARA LA FORMACIÓN DE MACIZOS ARBUSTIVOS, QUE INCLUYE REPLANTEO, ACOPIO, PREPARACIÓN DEL TERRENO, APERTURA Y CIERRE DE AGUJEROS, ABONADO, PLANTACIÓN Y PRIMER RIEGO, COMPLETAMENTE TERMINADO, EN BASE A LA COMBINACIÓN DE GRANDES MASAS DE DISTINTAS ESPECIES Y DENSIDADES:							
	Phornium tenax variedades, 4 ud/m2 - Cordiline australis, 3 ud/m2 - Teucrium spureum, 5 uds/m2 - Rosa cover, 10 uds/m2 - Lavandula angustifolia, 8 uds/m2 - Lantana camara, 6 ud/m2 - Pittosporum tobira nana, 4 ud/m2 - etc.							
	Parterre nº 2	300				300,000		
	Total partida: 03.04 .....						300,000	
03.05 JA0772571	ML ML SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDURA DE POLIPROPILENO, COLOR NEGRO Y ALTURA 140 MM, CON PIQUETAS DE FIJACIÓN, PARA LA DELIMITACIÓN DE LOS MACIZOS QUE COMPONEN EL PARTERRE PERIMETRAL							
	Total partida: 03.05 .....						360,000	
03.06 JA0772573	ML ML Suministro y plantación de Photinia Fraseri Red Robín en maceta de 3 Litros con una densidad de 3 unidades por cada metro lineal.							
	Total partida: 03.06 .....						145,000	
03.07 JA0772572	m3 M3 SUMINISTRO Y EXTENDIDO DE CORTEZA DE PINO MOLIDA, DE FUNCIONES PROTECTORAS, DECORATIVAS Y FERTILIZANTES, PARA EL RECUBRIMIENTO DE LOS MACIZOS DE PLANTA (PARTERRES Nº1, 2 Y 3). ESPESOR DE LA CAPA DE 8-10 CM.							
	Parterre nº 2	300				300,000		
	Total partida: 03.07 .....						300,000	

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 4
	MEDICIONES	Ref.: promed1
	RIEGO	Fec.:

N.º Orden	DESIGNACIÓN DE LA CLASE DE OBRA Y DE LAS PARTES EN QUE DEBE EJECUTARSE	Nº de partes iguales	UNIDADES				
			DIMENSIONES			Subtotales	TOTALES
			Longitud	Latitud	Altura		

## 04 RIEGO


04.01 RG05A006	m2 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED DE RIEGO POR GOTEO PARA LOS PARTERRES PERIMETRALES, CON GOTEROS AUTOCOMPENSANTES, INTEGRADOS EN TUBERÍA DE 16 MM DE DIÁMETRO, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS AUXILIARES	Total partida: 04.01 .....	230,000
04.02 RG05A020	UD SUMINISTRO E INSTALACION DE ASPERSOR DE TURBINA DE LA SERIE 5000 PLUS DE RAIN BIRD O SIMILAR, PARA RIEGO SECTORIAL AJUSTABLE CON JUEGO DE BOQUILLAS, REGULADOR DE CAUDAL, VALVULA ANTICHORREO, FILTRO, MECANISMO DE DESEMBRAGUE DE SEGURIDAD, JUNTA LIMPIADORA Y JUNTA DE GOMA, TOTALMENTE INSTALADO.	Total partida: 04.02 .....	16,000
04.03 RG03E005	UD UD ARQUETA DE CYCLOLAC PARA EL CABEZAL DE RIEGO.	Total partida: 04.03 .....	1,000
04.04 RG0167	UD UD. INSTALACIÓN DE BOCA DE RIEGO	Total partida: 04.04 .....	2,000
04.05 RG0166	UD ACOMETIDA A LA RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES DE CONEXION, ARQUETAS, CONTADOR, VALVULA DE RETENCION, VALVULA DOBLE ANTIRETORNO, VALVULAS DE CORTE, TAPAS, ETC., TOTALMENTE TERMINADO.	Total partida: 04.05 .....	1,000
04.06 RG03C025	UD UD CABEZAL DE RIEGO PARA CUATRO SECTORES, CON ELECTROVÁLVULAS DE 1 ", INCLUSO LLAVE DE PASO CON APERTURA/CIERRE MANUAL Y KIT DE REGULACIÓN DE SECTOR DE GOTEO, COMPLETAMENTE TERMINADO. PROGRAMADOR TORO 4 6 ESTACIONES.	Total partida: 04.06 .....	1,000
04.07 RG01A015	ML SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE BAJA DENDIDAD DE ø 32 MM. PN-6 ATM. SEGUN NORMA UNE 53.131, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE EXCAVACION, RELLENO, PASATUBOS DE PVC ø200 MM. CORRUGADO SIMPLE EN CRUCES DE CALZADA, TRANSPORTE DE SOBANTES A VERTEDERO, INCLUSO BANDA DE PLASTICO DE 10 CM. DE ANCHO CON HILO METALICO EMBUTIDO E INSCRIPCION "ATENCION AGUA NO POTABLE", FIJACIONES, MANGUITOS, MANGUITOS DE UNION, MANGUITOS PASANTES, TAPONES, BRIDAS CIEGAS, RACORES, PORTABRIDAS, BRIDAS LOCAS, TERMINALES CASQUILLOS Y CONOS DE REDUCCION, ETC., TOTALMENTE COLOCADA Y PROBADA.	Total partida: 04.07 .....	340,000

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 5
	MEDICIONES	Ref.: promed1
	MOBILIARIO Y VARIOS	Fec.:

N.º Orden	DESIGNACIÓN DE LA CLASE DE OBRA Y DE LAS PARTES EN QUE DEBE EJECUTARSE	Nº de partes iguales	UNIDADES				
			DIMENSIONES			Subtotales	TOTALES
			Longitud	Latitud	Altura		

## 05 MOBILIARIO Y VARIOS

05.01 MUJ090320	UD SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOLARDO DE FUNDICIÓN, DE ALTURA VISTA 330 MM., 105 MM. DE DIÁMETRO, BASE EMPOTRABLE Y VARILLAS DE REA CON HOTMIGÓN, INCLUIDO CIMENTACIÓN, SEGUN DETALLE DE PLANOS. INCLUYE RETIRADA DE BOLARDOS EXISTENTES.					
Total partida: 05.01 .....					2,000	
05.02 MUJ01BHfr1	ML ML Formación de banco de hormigón visto de 60 cm de ancho y 60 cm de altura, hormigonado in situ o prefabricado, siguiendo la forma y dimensiones definidas en planos. Incluye corte, demolición y preparación de las actuales paredes de los silos para un correcto hormigonado posterior, parte proporcional de encofrado circular visto, base de hormigón HM-200 para el correcto asentado del banco, suministro de hormigón a pie de obra, perfectamente ejecutado y rematado, según criterio de la Dirección de la obra.					
	Banco parterre 1	240			240,000	
Total partida: 05.02 .....					240,000	
05.03 MUJ01PA9S01	UD SUMINISTRO E INSTALACIÓN PAPELERAPAPELERA MODELO BELLUGA 60L, CON BASE DE FUNDICIÓN DUCTIL, CUERPO DE FUNDICIÓN DE ALUMINIO Y CUBETA INTERIOR EN ACERO GALVANIZADO. CIERRE DE ACERO INOXIDABLE. FUNDICIÓN CON IMPRIMACIÓN MÁS COLOR NEGRO FORJA Y ARO SUPERIOR EN RAL 9006. TOTALMENTE INSTALADA.					
Total partida: 05.03 .....					5,000	
05.04 FIG01	PA PA para ejecución de un punto de información del cable incluyendo todos los elementos necesarios en base a un desarrollo específico posterior por empresa especialista en este tipo de instalaciones. Todos los trabajos perfectamente rematados y ejecutados según criterio de la dirección de obra.					
Total partida: 05.04 .....					1,000	

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 6
	MEDICIONES	Ref.: promed1
	SEGURIDAD Y SALUD	Fec.:


N.º Orden	DESIGNACIÓN DE LA CLASE DE OBRA Y DE LAS PARTES EN QUE DEBE EJECUTARSE	Nº de partes iguales	UNIDADES				
			DIMENSIONES			Subtotales	TOTALES
			Longitud	Latitud	Altura		

**06 SEGURIDAD Y SALUD**

06.01 UD SEGURIDAD Y SALUD  
SS01

Total partida: 06.01 ..... 1,000



 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 7
	MEDICIONES	Ref.: promed1
	GESTIÓN DE RESIDUOS	Fec.:


N.º Orden	DESIGNACIÓN DE LA CLASE DE OBRA Y DE LAS PARTES EN QUE DEBE EJECUTARSE	Nº de partes iguales	UNIDADES				
			DIMENSIONES			Subtotales	TOTALES
			Longitud	Latitud	Altura		

**07 GESTIÓN DE RESIDUOS**

07.01 PA Medidas Gestión Residuos  
GES0001

Total partida: 07.01 ..... 1,000


PRESUPUESTO. CUADRO DE PRECIOS Nº 1

	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 1
	CUADRO DE PRECIOS Nº 1	Ref.: procdp1a
	DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	Fec.:

Código	Descripción de las unidades de obra	Precio
--------	-------------------------------------	--------

**01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES**


D000001	ML	ML DEMOLICIÓN DE LAS PAREDES DEL SILO DE 1,5 METRO DE ALTURA, POR MEDIOS MANUALES O MECÁNICOS INCLUSO P.P. DE TRANSPORTE DE MATERIALES A VERTEDERO, INCLUSO CANON DE VERTIDO. SIETE EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	7,95
D000002	PA	Partida Alzada a justificar para Demolición y Adecuación de la superficie existente para una correcta ejecución de las obras. TRES MIL SEISCIENTOS EUROS	3.600,00

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 2
	CUADRO DE PRECIOS Nº 1	Ref.: procdp1a
	TIERRAS, PAVIMENTOS Y DRENAJE	Fec.:

Código	Descripción de las unidades de obra	Precio
--------	-------------------------------------	--------

## 02 TIERRAS, PAVIMENTOS Y DRENAJE


MV09A060	m3	RELLENO CON TIERRAS, HASTA 4 METROS DE PROFUNDIDAD INCLUSO COMPACTACIÓN Y APISONADO CON RODILLO MECÁNICO, EN CAPAS DE 25 CM, CON UN GRADO DE COMPACTACIÓN DEL 95% DEL PROCTOR NORMAL SEGÚN NTE/ADZ-12, MEDIDO SOBRE PLANO. TRES EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS	3,71
MV09A064	m3	M3 SUMINISTRO Y EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL, EXENTA DE PIEDRAS Y RAÍCES, CREANDO UNA CAPA DE 50 A 80 CM DE ESPESOR, EN LA SUPERFICIE DE LOS DEPÓSITOS Y PARTERRES PERIMETRALES TRES EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS	3,71
MV09A063	m3	M3 DE RELLENO Y COMPACTACIÓN CON JABRE DEL PASEO PERIMETRAL, CON UNA CAPA DE 10 CM DE ESPESOR, COMPACTADA CON MEDIOS MECÁNICOS SEIS EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS	6,25
PA01A060	m3	M3 CAPA GRANULAR FORMADA POR ZAHORRA ARTIFICIAL, CLASIFICADA ZA (20), CON UN CONTENIDO EN FINOS ENTRE EL 10 Y EL 20%, PUESTA EN OBRA EN TONGADAS NO SUPERIORES A 25 CM., INCLUSO TRANSPORTE INTERIOR DE MATERIALES Y COMPACTACION AL 100% DEL PROCTOR MODIFICADO Y HUMEDADES CORRESPONDIENTES ENTRE -0,5% Y + 2% DE LA HUMEDAD OPTIMA CORRESPONDIENTE, MEDIDA SOBRE PERFIL. QUINCE EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS	15,20
MV09A061	m2	M2 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA GEOTEXTIL (ANTIHIERBAS 110 gr/m2, ancho 4 m) PARA LIMITAR EL CRECIMIENTO DE LAS RAÍCES EN LOS DEPÓSITOS Y LA INFILTRACIÓN DE PARTÍCULAS FINAS DEL SUSTRATO A LA ZONA DE RELLENO. OCHENTA CÉNTIMOS	0,80
E007200t	m3	REGULARIZACIÓN DE SUPERFICIES Y CREACIÓN DE PENDIENTES DE DESAGUE EN HORMIGON EN MASA DE FCK >= 20N/MM2, INCLUSO FABRICACION Y PUESTA EN OBRA. CUARENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS	48,61
ETT2.1012	m3	GRAVA COMPACTADA CON TAMAÑO MÁXIMO DEL ARIDO DE 50 MM, DE FORMA QUE MENOS DEL 5% SEA MENOR DE 80 MM Y MÁS DEL 30% SEA MAYOR DE 2 MM. SEIS EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS	6,25
ETT2.1001	m	COLOCACIÓN TUBO DREN DE 150 MM DE DIÁMETRO INCLUSO PP DE DADO DE GRAVA O MATERIAL FILTRANTE DE AL MENOS 250 MM DE LADO ONCE EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	11,85
E040305	UD	SUMIDERO DE HORMIGON ARMADO HA-30-P/20/I+Qb SEGÚN PLANOS, DE 0.70X0.25X0.70M DE DIMENSIONES INTERIORES, INCLUSO EXCAVACION Y POSTERIOR RELLENO DE ZANJA DE CONEXIÓN HASTA 25 METROS, REJILLA DE FUNDICION DUCTIL E-600 DE 0.75X0.30M Y P.P. TUBERIA DE PVC DN-200MM DE CONEXION A LA RED DE PLUVIALES. CIENTO NOVENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS	191,86
SA05ENT2	UD	conexión a red de saneamiento existente mediante apertura y relleno de zanja, colector, pozos de registro y reposición de pavimento. DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS	275,60

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 3
	CUADRO DE PRECIOS Nº 1	Ref.: procdp1a
	JARDINERÍA	Fec.:

Código	Descripción de las unidades de obra	Precio
--------	-------------------------------------	--------

### 03 JARDINERÍA


JA1922550	m2	M2 FORMACIÓN DE CÉSPED COMPUESTO POR LAS SIGUIENTES ESPECIES: 70% Festuca arundinacea, 15% Ray grass Inglés y 10% de Poa pratense, INCLUSO LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL TERRENO, DESPEDREGADO, REFINO Y SIEMBRA PROPIAMENTE DICHA. MEDICION EJECUTADA. DOS EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS	2,27
JA1922551	m2	M2 TRABAJOS DE REGENERADO EN EL CÉSPED ACTUAL. INCLUIDO APORTACION DE 5CM DE RECEBO DE CESPED, PINCHADO Y ESCARIFICADO. RESIEMBRA Y ABONADO. UN EURO CON DIECIOCHO CÉNTIMOS	1,18
JA0772569	m2	M2 FORMACIÓN DE PARTERRES SOBRE LOS DEPÓSITOS: SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PLANTA VIVAZ Y ARBUSTIVAS, SERVIDA EN CONTENEDOR, PARA LA FORMACIÓN DE MACIZOS ARBUSTIVOS, QUE INCLUYE REPLANTEO, ACOPIO, PREPARACIÓN DEL TERRENO, APERTURA Y CIERRE DE AGUJEROS, ABONADO, PLANTACIÓN Y PRIMER RIEGO, COMPLETAMENTE TERMINADO, EN BASE A LA COMBINACIÓN DE GRANDES MASAS DE DISTINTAS ESPECIES Y DENSIDADES.  Phornium tenax variedades, 4 ud/m2 - Cordiline australis, 3 ud/m2 - Teucrium spureum, 5 uds/m2 - Rosa cover, 10 uds/m2 - Lavandula angustifolia, 8 uds/m2 - Lantana camara, 6 ud/m2 - Pittosporum tobira nana, 4 ud/m2 - etc. DIECISEIS EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS	16,80
JA0772570	m2	M2 FORMACIÓN DE PARTERRE PERIMETRAL: SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PLANTA VIVAZ Y ARBUSTIVAS, SERVIDA EN CONTENEDOR, PARA LA FORMACIÓN DE MACIZOS ARBUSTIVOS, QUE INCLUYE REPLANTEO, ACOPIO, PREPARACIÓN DEL TERRENO, APERTURA Y CIERRE DE AGUJEROS, ABONADO, PLANTACIÓN Y PRIMER RIEGO, COMPLETAMENTE TERMINADO, EN BASE A LA COMBINACIÓN DE GRANDES MASAS DE DISTINTAS ESPECIES Y DENSIDADES:  Phornium tenax variedades, 4 ud/m2 - Cordiline australis, 3 ud/m2 - Teucrium spureum, 5 uds/m2 - Rosa cover, 10 uds/m2 - Lavandula angustifolia, 8 uds/m2 - Lantana camara, 6 ud/m2 - Pittosporum tobira nana, 4 ud/m2 - etc. DIECINUEVE EUROS CON OCHO CÉNTIMOS	19,08
JA0772571	ML	ML SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDURA DE POLIPROPILENO, COLOR NEGRO Y ALTURA 140 MM, CON PIQUETAS DE FIJACIÓN, PARA LA DELIMITACIÓN DE LOS MACIZOS QUE COMPONEN EL PARTERRE PERIMETRAL UN EURO CON VEINTISEIS CÉNTIMOS	1,26
JA0772573	ML	ML Suministro y plantación de Photinia Fraseri Red Robín en maceta de 3 Litros con una densidad de 3 unidades por cada metro lineal. NUEVE EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS	9,24
JA0772572	m3	M3 SUMINISTRO Y EXTENDIDO DE CORTEZA DE PINO MOLIDA, DE FUNCIONES PROTECTORAS, DECORATIVAS Y FERTILIZANTES, PARA EL RECUBRIMIENTO DE LOS MACIZOS DE PLANTA (PARTERRES Nº1, 2 Y 3). ESPESOR DE LA CAPA DE 8-10 CM. NUEVE EUROS	9,00

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 4
	CUADRO DE PRECIOS Nº 1	Ref.: procdp1a
	RIEGO	Fec.:

Código	Descripción de las unidades de obra	Precio
--------	-------------------------------------	--------

## 04 RIEGO


RG05A006	m2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED DE RIEGO POR GOTEO PARA LOS PARTERRES PERIMETRALES, CON GOTEROS AUTOCOMPENSANTES, INTEGRADOS EN TUBERÍA DE 16 MM DE DIÁMETRO, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS AUXILIARES UN EURO CON SEIS CÉNTIMOS	1,06
RG05A020	UD	SUMINISTRO E INSTALACION DE ASPERSOR DE TURBINA DE LA SERIE 5000 PLUS DE RAIN BIRD O SIMILAR, PARA RIEGO SECTORIAL AJUSTABLE CON JUEGO DE BOQUILLAS, REGULADOR DE CAUDAL, VALVULA ANTICHORREO, FILTRO, MECANISMO DE DESEMBRAGUE DE SEGURIDAD, JUNTA LIMPIADORA Y JUNTA DE GOMA, TOTALMENTE INSTALADO. VEINTE EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS	20,14
RG03E005	UD	UD ARQUETA DE CYCLOLAC PARA EL CABEZAL DE RIEGO.  CIEN EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS	100,70
RG0167	UD	UD. INSTALACIÓN DE BOCA DE RIEGO  VEINTE EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	20,99
RG0166	UD	ACOMETIDA A LA RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES DE CONEXION, ARQUETAS, CONTADOR, VALVULA DE RETENCION, VALVULA DOBLE ANTIRETORNO, VALVULAS DE CORTE, TAPAS, ETC., TOTALMENTE TERMINADO. DOSCIENTOS TRECE EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	213,38
RG03C025	UD	UD CABEZAL DE RIEGO PARA CUATRO SECTORES, CON ELECTROVÁLVULAS DE 1", INCLUSO LLAVE DE PASO CON APERTURA/CIERRE MANUAL Y KIT DE REGULACIÓN DE SECTOR DE GOTEO, COMPLETAMENTE TERMINADO. PROGRAMADOR TORO 4 6 ESTACIONES. SEISCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS	673,10
RG01A015	ML	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE BAJA DENDIDAD DE ø 32 MM. PN-6 ATM. SEGUN NORMA UNE 53.131, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE EXCAVACION, RELLENO, PASATUBOS DE PVC ø200 MM. CORRUGADO SIMPLE EN CRUCES DE CALZADA, TRANSPORTE DE SOBRAntES A VERTEDERO, INCLUSO BANDA DE PLASTICO DE 10 CM. DE ANCHO CON HILO METALICO EMBUTIDO E INSCRIPCION "ATENCION AGUA NO POTABLE", FIJACIONES, MANGUITOS, MANGUITOS DE UNION, MANGUITOS PASANTES, TAPONES, BRIDAS CIEGAS, RACORES, PORTABRIDAS, BRIDAS LOCAS, TERMINALES CASQUILLOS Y CONOS DE REDUCCION, ETC., TOTALMENTE COLOCADA Y PROBADA. DOS EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS	2,92

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 5
	CUADRO DE PRECIOS Nº 1	Ref.: procdp1a
	MOBILIARIO Y VARIOS	Fec.:

Código	Descripción de las unidades de obra	Precio
--------	-------------------------------------	--------

## 05 MOBILIARIO Y VARIOS

MU090320	UD	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOLARDO DE FUNDICIÓN, DE ALTURA VISTA 330 MM., 105 MM. DE DIÁMETRO, BASE EMPOTRABLE Y VARILLAS DE REA CON HOTMIGÓN, INCLUSO CIMENTACIÓN, SEGUN DETALLE DE PLANOS. INCLUYE RETIRADA DE BOLARDOS EXISTENTES. CINCUENTA EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS	50,77
MU01BHfr1	ML	ML Formación de banco de hormigón visto de 60 cm de ancho y 60 cm de altura, hormigonado in situ o prefabricado, siguiendo la forma y dimensiones definidas en planos. Incluye corte, demolición y preparación de las actuales paredes de los silos para un correcto hormigonado posterior, parte proporcional de encofrado circular visto, base de hormigón HM-200 para el correcto asentado del banco, suministro de hormigón a pie de obra, perfectamente ejecutado y rematado, según criterio de la Dirección de la obra. SESENTA Y TRES EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS	63,60
MU01PA9S01	UD	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PAPELERAPAPELERA MODELO BELLUGA 60L, CON BASE DE FUNDICIÓN DUCTIL, CUERPO DE FUNDICIÓN DE ALUMINIO Y CUBETA INTERIOR EN ACERO GALVANIZADO. CIERRE DE ACERO INOXIDABLE. FUNDICIÓN CON IMPRIMACIÓN MÁS COLOR NEGRO FORJA Y ARO SUPERIOR EN RAL 9006. TOTALMENTE INSTALADA. QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS CON TRECE CÉNTIMOS	558,13
FIG01	PA	PA para ejecución de un punto de información del cable incluyendo todos los elementos necesarios en base a un desarrollo específico posterior por empresa especialista en este tipo de instalaciones. Todos los trabajos perfectamente rematados y ejecutados según criterio de la dirección de obra. TREINTA Y SEIS MIL EUROS	36.000,00

	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 6
	CUADRO DE PRECIOS Nº 1	Ref.: procdp1a
	SEGURIDAD Y SALUD	Fec.:


Código	Descripción de las unidades de obra	Precio
--------	-------------------------------------	--------

**06 SEGURIDAD Y SALUD**

SS01	UD SEGURIDAD Y SALUD	2.035,20
------	----------------------	----------

DOS MIL TREINTA Y CINCO EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS



 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 7
	CUADRO DE PRECIOS Nº 1	Ref.: procdp1a
	GESTIÓN DE RESIDUOS	Fec.:
Código	Descripción de las unidades de obra	Precio

<b>07</b>	<b>GESTIÓN DE RESIDUOS</b>	
GES0001	PA Medidas Gestión Residuos	2.035,20
	DOS MIL TREINTA Y CINCO EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS	


Marzo de 2014

EL JEFE DE LA DIVISION DE PROYECTOS



Fdo.: José Enrique Escolar Piedras

PRESUPUESTO. CUADRO DE PRECIOS Nº 2

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 1
	CUADRO DE PRECIOS Nº 2	Ref.: procdp2a
	DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	Fec.:

Código	Ud	Descripción	Importe
--------	----	-------------	---------

01.01  
D000001

**ML DEMOLICIÓN PAREDES DE SILO**

**ML DEMOLICIÓN DE LAS PAREDES DEL SILO DE 1,5 METRO DE ALTURA, POR MEDIOS MANUALES O MECÁNICOS INCLUSO P.P. DE TRANSPORTE DE MATERIALES A VERTEDERO, INCLUSO CANON DE VERTIDO.**

Precio de Ejecución Material	<b>7,95</b>
------------------------------	-------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: SIETE EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS


01.02  
D000002

**PA PEQUEÑAS DEMOLICIONES PARA ADECUACIÓN SUPERFICIE EXISTENTE**

**Partida Alzada a justificar para Demolición y Adecuación de la superficie existente para una correcta ejecución de las obras.**

Precio de Ejecución Material	<b>3.600,00</b>
------------------------------	-----------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: TRES MIL SEISCIENTOS EUROS

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 2
	CUADRO DE PRECIOS Nº 2	Ref.: procdp2a
	TIERRAS, PAVIMENTOS Y DRENAJE	Fec.:

Código	Ud	Descripción	Importe
--------	----	-------------	---------

02.01  
MV09A060

**m3 M3 RELLENO TIERRAS**

**RELLENO CON TIERRAS, HASTA 4 METROS DE PROFUNDIDAD INCLUSO COMPACTACIÓN Y APISONADO CON RODILLO MECÁNICO, EN CAPAS DE 25 CM, CON UN GRADO DE COMPACTACIÓN DEL 95% DEL PROCTOR NORMAL SEGÚN NTE/ADZ-12, MEDIDO SOBRE PLANO.**

<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>3,71</b>
-------------------------------------	-------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: TRES EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS

02.02  
MV09A064

**m3 TIERRA VEGETAL**

**M3 SUMINISTRO Y EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL, EXENTA DE PIEDRAS Y RAÍCES, CREANDO UNA CAPA DE 50 A 80 CM DE ESPESOR, EN LA SUPERFICIE DE LOS DEPÓSITOS Y PARTERRES PERIMETRALES**

<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>3,71</b>
-------------------------------------	-------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: TRES EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS

02.03  
MV09A063

**m3 JABRE**

**M3 DE RELLENO Y COMPACTACIÓN CON JABRE DEL PASEO PERIMETRAL, CON UNA CAPA DE 10 CM DE ESPESOR, COMPACTADA CON MEDIOS MECÁNICOS**

h	COMPACT.VIBRAT.MANUAL /BANDEJA	0,13
h	CAMION BASCULANTE DE 20TN.	0,29
m3	MATERIAL FILTRANTE	3,73
h	PEON	1,38
h	CAPATAZ	0,73

<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>6,25</b>
-------------------------------------	-------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: SEIS EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS

02.04  
PA01A060

**m3 C.GRANULAR ZAHORRA ARTIFICIAL**

**M3 CAPA GRANULAR FORMADA POR ZAHORRA ARTIFICIAL, CLASIFICADA ZA (20), CON UN CONTENIDO EN FINOS ENTRE EL 10 Y EL 20%, PUESTA EN OBRA EN TONGADAS NO SUPERIORES A 25 CM., INCLUSO TRANSPORTE INTERIOR DE MATERIALES Y COMPACTACION AL 100% DEL PROCTOR MODIFICADO Y HUMEDADES CORRESPONDIENTES ENTRE -0,5% Y + 2% DE LA HUMEDAD OPTIMA CORRESPONDIENTE, MEDIDA SOBRE PERFIL.**

m3	ZAHORRA ARTIFICIAL ZA (20)	13,41
m3	AGUA	0,03
h	PALA CARGAD.NEUMAT. MEDIANA 200 CV	0,35
h	MOTONIVELADORA MEDIANA 200 CV	0,39
h	RODILLO VIBRATORIO 12 A 14 T	0,34
h	CAMION CISTERNA DE 6 M3	0,68


<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>15,20</b>
-------------------------------------	--------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: QUINCE EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS

02.05  
MV09A061

**m2 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN GEOTEXTIL**

**M2 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA GEOTEXTIL (ANTIHERBAS 110 gr/m2, ancho 4 m) PARA LIMITAR EL CRECIMIENTO DE LAS RAÍCES EN LOS DEPÓSITOS Y LA INFILTRACIÓN DE PARTÍCULAS FINAS DEL SUSTRATO A LA ZONA DE RELLENO.**

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 3
	CUADRO DE PRECIOS Nº 2	Ref.: procdp2a
	TIERRAS, PAVIMENTOS Y DRENAJE	Fec.:

Código	Ud	Descripción	Importe
--------	----	-------------	---------

<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>0,80</b>
-------------------------------------	-------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: OCHENTA CÉNTIMOS

02.06  
E007200t

**m3 HORMIGON EN MASA FCK>=20N/MM2.COLOCADO**

**REGULARIZACIÓN DE SUPERFICIES Y CREACIÓN DE PENDIENTES DE DESAGUE EN HORMIGON EN MASA DE FCK>=20N/MM2, INCLUSO FABRICACION Y PUESTA EN OBRA.**

m3	HORMIGON FCK=20N/MM2.	40,27
h	CAMION HORMIGONERA DE 6M3	2,81
h	PEON	2,76
h	PEON ESPECIALIZADO	2,78

<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>48,61</b>
-------------------------------------	--------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: CUARENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS

02.07  
ETT2.1012

**m3 GRAVA COMPACTADA TMÁX 50 MM**

**GRAVA COMPACTADA CON TAMAÑO MÁXIMO DEL ARIDO DE 50 MM, DE FORMA QUE MENOS DEL 5% SEA MENOR DE 80 MM Y MÁS DEL 30% SEA MAYOR DE 2 MM.**

h	CAPATAZ	0,73
h	PEON	1,38
m3	MATERIAL FILTRANTE	3,73
h	CAMION BASCULANTE DE 20TN.	0,29
h	COMPACT.VIBRAT.MANUAL /BANDEJA	0,13

<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>6,25</b>
-------------------------------------	-------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: SEIS EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS

02.08  
ETT2.1001

**m TUBO DREN DE 150 MM**

**COLOCACIÓN TUBO DREN DE 150 MM DE DIÁMETRO INCLUSO PP DE DADO DE GRAVA O MATERIAL FILTRANTE DE AL MENOS 250 MM DE LADO**

h	OFICIAL PRIMERA	2,18
h	PEON	2,07
m	TUBO DREN DE 150 MM	4,14
m3	MORTERO CTO/ARE 1:4 0-5 MÁQUINA	3,46


<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>11,85</b>
-------------------------------------	--------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: ONCE EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

02.09  
E040305

**UD SUMIDERO HM-30 0.7X0.25X0.7 I/C.POZO**

**SUMIDERO DE HORMIGON ARMADO HA-30-P/20/I+Qb SEGÚN PLANOS, DE 0.70X0.25X0.70M DE DIMENSIONES INTERIORES, INCLUSO EXCAVACION Y POSTERIOR RELLENO DE ZANJA DE CONEXIÓN HASTA 25 METROS, REJILLA DE FUNDICION DUCTIL E-600 DE 0.75X0.30M Y P.P. TUBERIA DE PVC DN-200MM DE CONEXION A LA RED DE PLUVIALES.**

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 4
	CUADRO DE PRECIOS Nº 2	Ref.: procdp2a
	TIERRAS, PAVIMENTOS Y DRENAJE	Fec.:

Código	Ud	Descripción	Importe
M/L		TUB.PVC PARED ESTRUCTURADA DN 200 MM.6KN/m2	22,94
UD		REJILLA PLANA FU.DUC.0.75X0.30 60T	58,46
m3		HORMIGON EN MASA HM-30-P/20/I+Qb.COLOCADO.	22,91
		HORMIGON EN MASA fck>=15N/mm2.COLOCADO	
m2		ENCOFRADO NO VISTO	34,00
m3		EXCAVACIÓN EN ZANJA EN TODO TIPO DE TERRENO	17,73
h		PEON ESPECIALIZADO	13,91
h		OFICIAL PRIMERA	14,59
h		CAPATAZ	7,32
<b>Precio de Ejecución Material</b>			<b>191,86</b>

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: CIENTO NOVENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS


02.10  
SA05ENT2

**UD CONEXIÓN RED SANEAMIENTO**

**conexión a red de saneamiento existente mediante apertura y relleno de zanja, colector, pozos de registro y reposición de pavimento.**

<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>275,60</b>
-------------------------------------	---------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 5
	CUADRO DE PRECIOS Nº 2	Ref.: procdp2a
	JARDINERÍA	Fec.:

Código	Ud	Descripción	Importe
--------	----	-------------	---------

03.01  
JA1922550

**m2 FORMACION CESPED FINO GRAMINEAS ORNAMENTAL**

**M2 FORMACIÓN DE CÉSPED COMPUESTO POR LAS SIGUIENTES ESPECIES: 70% Festuca arundinacea, 15% Ray grass Inglés y 10% de Poa pratense, INCLUSO LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL TERRENO, DESPEDREGADO, REFINO Y SIEMBRA PROPIAMENTE DICHA. MEDICION EJECUTADA.**

Precio de Ejecución Material	<b>2,27</b>
------------------------------	-------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: DOS EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS

03.02  
JA1922551

**m2 REGENERADO DE CESPED**

**M2 TRABAJOS DE REGENERADO EN EL CÉSPED ACTUAL. INCLUIDO APORTACION DE 5CM DE RECEBO DE CESPED, PINCHADO Y ESCARIFICADO. RESIEMBRA Y ABONADO.**

Precio de Ejecución Material	<b>1,18</b>
------------------------------	-------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: UN EURO CON DIECIOCHO CÉNTIMOS

03.03  
JA0772569

**m2 FORMACIÓN DE PARTERRE TIPO 1**

**M2 FORMACIÓN DE PARTERRES SOBRE LOS DEPÓSITOS: SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PLANTA VIVAZ Y ARBUSTIVAS, SERVIDA EN CONTENEDOR, PARA LA FORMACIÓN DE MACIZOS ARBUSTIVOS, QUE INCLUYE REPLANTEO, ACOPIO, PREPARACIÓN DEL TERRENO, APERTURA Y CIERRE DE AGUJEROS, ABONADO, PLANTACIÓN Y PRIMER RIEGO, COMPLETAMENTE TERMINADO, EN BASE A LA COMBINACIÓN DE GRANDES MASAS DE DISTINTAS ESPECIES Y DENSIDADES.**

**Phornium tenax variedades, 4 ud/m2 - Cordiline australis, 3 ud/m2 - Teucrium spureum, 5 uds/m2 - Rosa cover, 10 uds/m2 - Lavandula angustifolia, 8 uds/m2 - Lantana camara, 6 ud/m2 - Pittosporum tobira nana, 4 ud/m2 - etc.**

Precio de Ejecución Material	<b>16,80</b>
------------------------------	--------------


Asciende el precio total a la expresada cantidad de: DIECISEIS EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS

03.04  
JA0772570

**m2 FORMACIÓN PARTERRE TIPO 2**

**M2 FORMACIÓN DE PARTERRE PERIMETRAL: SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PLANTA VIVAZ Y ARBUSTIVAS, SERVIDA EN CONTENEDOR, PARA LA FORMACIÓN DE MACIZOS ARBUSTIVOS, QUE INCLUYE REPLANTEO, ACOPIO, PREPARACIÓN DEL TERRENO, APERTURA Y CIERRE DE AGUJEROS, ABONADO, PLANTACIÓN Y PRIMER RIEGO, COMPLETAMENTE TERMINADO, EN BASE A LA COMBINACIÓN DE GRANDES MASAS DE DISTINTAS ESPECIES Y DENSIDADES:**

**Phornium tenax variedades, 4 ud/m2 - Cordiline australis, 3 ud/m2 - Teucrium spureum, 5 uds/m2 - Rosa cover, 10 uds/m2 - Lavandula angustifolia, 8 uds/m2 - Lantana camara, 6 ud/m2 - Pittosporum tobira nana, 4 ud/m2 - etc.**

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 6
	CUADRO DE PRECIOS Nº 2	Ref.: procdp2a
	JARDINERÍA	Fec.:

Código	Ud	Descripción	Importe
--------	----	-------------	---------

<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>19,08</b>
-------------------------------------	--------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: DIECINUEVE EUROS CON OCHO CÉNTIMOS

03.05  
JA0772571

**ML SUMINISTRO E INSTALACIÓN BORDURA DE POLIPROPILENO**

**ML SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDURA DE POLIPROPILENO, COLOR NEGRO Y ALTURA 140 MM, CON PIQUETAS DE FIJACIÓN, PARA LA DELIMITACIÓN DE LOS MACIZOS QUE COMPONEN EL PARTERRE PERIMETRAL**

<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>1,26</b>
-------------------------------------	-------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: UN EURO CON VEINTISEIS CÉNTIMOS

03.06  
JA0772573

**ML S. P. PHOTINIA FRASERI RED ROBÍN EN MACETA DE 3L. 3 Ud/m**

**ML Suministro y plantación de Photinia Fraseri Red Robín en maceta de 3 Litros con una densidad de 3 unidades por cada metro lineal.**

<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>9,24</b>
-------------------------------------	-------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: NUEVE EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS

03.07  
JA0772572


**m3 SUMINISTRO Y EXTENDIDO DE CORTEZA DE PINO**

**M3 SUMINISTRO Y EXTENDIDO DE CORTEZA DE PINO MOLIDA, DE FUNCIONES PROTECTORAS, DECORATIVAS Y FERTILIZANTES, PARA EL RECUBRIMIENTO DE LOS MACIZOS DE PLANTA (PARTERRES Nº1, 2 Y 3). ESPESOR DE LA CAPA DE 8-10 CM.**

<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>9,00</b>
-------------------------------------	-------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: NUEVE EUROS



 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 7
	CUADRO DE PRECIOS Nº 2	Ref.: procdp2a
	RIEGO	Fec.:

Código	Ud	Descripción	Importe
--------	----	-------------	---------

04.01  
RG05A006

**m2 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED DE RIEGO POR GOTEO**

**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED DE RIEGO POR GOTEO PARA LOS PARTERRES PERIMETRALES, CON GOTEROS AUTOCOMPENSANTES, INTEGRADOS EN TUBERÍA DE 16 MM DE DIÁMETRO, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS AUXILIARES**

Precio de Ejecución Material	<b>1,06</b>
------------------------------	-------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: UN EURO CON SEIS CÉNTIMOS

04.02  
RG05A020

**UD SUM.INST.ASPERSOR 5000 PLUS RAIN-BIRD**

**SUMINISTRO E INSTALACION DE ASPERSOR DE TURBINA DE LA SERIE 5000 PLUS DE RAIN BIRD O SIMILAR, PARA RIEGO SECTORIAL AJUSTABLE CON JUEGO DE BOQUILLAS, REGULADOR DE CAUDAL, VALVULA ANTICHORREO, FILTRO, MECANISMO DE DESEMBRAGUE DE SEGURIDAD, JUNTA LIMPIADORA Y JUNTA DE GOMA, TOTALMENTE INSTALADO.**

Precio de Ejecución Material	<b>20,14</b>
------------------------------	--------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: VEINTE EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS

04.03  
RG03E005

**UD SUM.COLOC.ARQUETA CYCLOLAC PARA EL CABEZAL DE RIEGO**

**UD ARQUETA DE CYCLOLAC PARA EL CABEZAL DE RIEGO.**

Precio de Ejecución Material	<b>100,70</b>
------------------------------	---------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: CIEN EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS

04.04  
RG0167

**UD INSTALACIÓN BOCA DE RIEGO**

**UD. INSTALACIÓN DE BOCA DE RIEGO**

Precio de Ejecución Material	<b>20,99</b>
------------------------------	--------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: VEINTE EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

04.05  
RG0166

**UD ACOMETIDA RED ABASTECIMIENTO**

**ACOMETIDA A LA RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES DE CONEXION, ARQUETAS, CONTADOR, VALVULA DE RETENCION, VALVULA DOBLE ANTIRETORNO, VALVULAS DE CORTE, TAPAS, ETC., TOTALMENTE TERMINADO.**

UD ACOMETIDA RED ABASTECIMIEN. AGUA	213,38
-------------------------------------	--------


Precio de Ejecución Material	<b>213,38</b>
------------------------------	---------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: DOSCIENTOS TRECE EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

04.06  
RG03C025

**UD SUM.INST.CABEZAL DE RIEGO PARA CUATRO SECTORES**

**UD CABEZAL DE RIEGO PARA CUATRO SECTORES, CON ELECTROVÁLVULAS DE 1 ", INCLUSO LLAVE DE PASO CON APERTURA/CIERRE MANUAL Y KIT DE REGULACIÓN DE SECTOR DE GOTEO, COMPLETAMENTE TERMINADO. PROGRAMADOR TORO 4 6 ESTACIONES.**

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 8
	CUADRO DE PRECIOS Nº 2	Ref.: procdp2a
	RIEGO	Fec.:

Código	Ud	Descripción	Importe
--------	----	-------------	---------

<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>673,10</b>
-------------------------------------	---------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: SEISCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS


04.07  
RG01A015

**ML SUM.INST.TUBERIA P.E.Ø32 MM.PN- 6**

**SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD DE Ø 32 MM. PN-6 ATM. SEGUN NORMA UNE 53.131, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE EXCAVACION, RELLENO, PASATUBOS DE PVC Ø200 MM. CORRUGADO SIMPLE EN CRUCES DE CALZADA, TRANSPORTE DE SOBANTES A VERTEDERO, INCLUSO BANDA DE PLASTICO DE 10 CM. DE ANCHO CON HILO METALICO EMBUTIDO E INSCRIPCION "ATENCION AGUA NO POTABLE", FIJACIONES, MANGUITOS, MANGUITOS DE UNION, MANGUITOS PASANTES, TAPONES, BRIDAS CIEGAS, RACORES, PORTABRIDAS, BRIDAS LOCAS, TERMINALES CASQUILLOS Y CONOS DE REDUCCION, ETC., TOTALMENTE COLOCADA Y PROBADA.**

<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>2,92</b>
-------------------------------------	-------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: DOS EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 9
	CUADRO DE PRECIOS Nº 2	Ref.: procdp2a
	MOBILIARIO Y VARIOS	Fec.:

Código	Ud	Descripción	Importe
--------	----	-------------	---------

05.01 **UD BOLARDO DE FUNDICIÓN MOD. GIRONA**

MU090320

**SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOLARDO DE FUNDICIÓN, DE ALTURA VISTA 330 MM., 105 MM. DE DIÁMETRO, BASE EMPOTRABLE Y VARILLAS DE REA CON HOTMIGÓN, INCLUSO CIMENTACIÓN, SEGUN DETALLE DE PLANOS. INCLUYE RETIRADA DE BOLARDOS EXISTENTES.**

h	PEON ORDINARIO	3,45
h	OFICIAL PRIMERA DE OFICIO	3,65
UD	BOLARDO DE FUNDICIÓN MOD. GIRONA	43,68

<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>50,77</b>
-------------------------------------	--------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: CINCUENTA EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

05.02 **ML FORMACIÓN BANCO HORMIGÓN**

MU01BHfr1

**ML Formación de banco de hormigón visto de 60 cm de ancho y 60 cm de altura, hormigonado in situ o prefabricado, siguiendo la forma y dimensiones definidas en planos. Incluye corte, demolición y preparación de las actuales paredes de los silos para un correcto hormigonado posterior, parte proporcional de encofrado circular visto, base de hormigón HM-200 para el correcto asentado del banco, suministro de hormigón a pie de obra, perfectamente ejecutado y rematado, según criterio de la Dirección de la obra.**

<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>63,60</b>
-------------------------------------	--------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: SESENTA Y TRES EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS

05.03 **UD PAPELERA MODELO BELLUGA 60L**

MU01PA9S01

**SUMINISTRO E INSTALACIÓN PAPELERAPAPELERA MODELO BELLUGA 60L, CON BASE DE FUNDICIÓN DUCTIL, CUERPO DE FUNDICIÓN DE ALUMINIO Y CUBETA INTERIOR EN ACERO GALVANIZADO. CIERRE DE ACERO INOXIDABLE. FUNDICIÓN CON IMPRIMACIÓN MÁS COLOR NEGRO FORJA Y ARO SUPERIOR EN RAL 9006. TOTALMENTE INSTALADA.**

UD	PAPELERA MODELO BELLUGA 60L	549,86
h	PEON ORDINARIO	8,27

<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>558,13</b>
-------------------------------------	---------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS CON TRECE CÉNTIMOS


05.04 **PA PUNTO DE INFORMACIÓN DEL CABLE**

FIG01

**PA para ejecución de un punto de información del cable incluyendo todos los elementos necesarios en base a un desarrollo específico posterior por empresa especialista en este tipo de instalaciones. Todos los trabajos perfectamente rematados y ejecutados según criterio de la dirección de obra.**

<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>36.000,00</b>
-------------------------------------	------------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: TREINTA Y SEIS MIL EUROS

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 10
	CUADRO DE PRECIOS Nº 2	Ref.: procdp2a
	SEGURIDAD Y SALUD	Fec.:

Código	Ud	Descripción	Importe
--------	----	-------------	---------

06.01 UD **PA SEGURIDAD Y SALUD**  
SS01

**SEGURIDAD Y SALUD**

<b>Precio de Ejecución Material</b>	<b>2.035,20</b>
-------------------------------------	-----------------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: DOS MIL TREINTA Y CINCO EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Importe
--------	----	-------------	---------

07.01  
GES0001

### PA Medidas Gestión Residuos

Precio de Ejecución Material	2.035,20
------------------------------	----------

Asciende el precio total a la expresada cantidad de: DOS MIL TREINTA Y CINCO EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS


Marzo de 2014

EL JEFE DE LA DIVISION DE PROYECTOS



Fdo.: José Enrique Escolar Piedras

PRESUPUESTO. PRESUPUESTO

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 1
	PRESUPUESTO	Ref.: propre1
	DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	Fec.:

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


## ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS

### 01 DEMOLICIONES Y DESMONTAJES

01.01 D000001	ML	ML DEMOLICIÓN DE LAS PAREDES DEL SILO DE 1,5 METRO DE ALTURA, POR MEDIOS MANUALES O MECÁNICOS INCLUSO P.P. DE TRANSPORTE DE MATERIALES A VERTEDERO, INCLUSO CANON DE VERTIDO.	301,620	7,95 €	2.397,88 €
------------------	----	---	---------	--------	------------

01.02 D000002	PA	Partida Alzada a justificar para Demolición y Adecuación de la superficie existente para una correcta ejecución de las obras.	1,000	3.600,00 €	3.600,00 €
------------------	----	---	-------	------------	------------

**Total Capítulo 01 ..... 5.997,88 €**

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 2
	PRESUPUESTO	Ref.: propre1
	TIERRAS, PAVIMENTOS Y DRENAJE	Fec.:


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

## 02 TIERRAS, PAVIMENTOS Y DRENAJE

02.01 MV09A060	m3	RELLENO CON TIERRAS, HASTA 4 METROS DE PROFUNDIDAD INCLUSO COMPACTACIÓN Y APISONADO CON RODILLO MECÁNICO, EN CAPAS DE 25 CM, CON UN GRADO DE COMPACTACIÓN DEL 95% DEL PROCTOR NORMAL SEGÚN NTE/ADZ-12, MEDIDO SOBRE PLANO.	3.665,670	3,71 €	13.599,64 €
02.02 MV09A064	m3	M3 SUMINISTRO Y EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL, EXENTA DE PIEDRAS Y RAÍCES, CREANDO UNA CAPA DE 50 A 80 CM DE ESPESOR, EN LA SUPERFICIE DE LOS DEPÓSITOS Y PARTERRES PERIMETRALES	885,000	3,71 €	3.283,35 €
02.03 MV09A063	m3	M3 DE RELLENO Y COMPACTACIÓN CON JABRE DEL PASEO PERIMETRAL, CON UNA CAPA DE 10 CM DE ESPESOR, COMPACTADA CON MEDIOS MECÁNICOS	171,000	6,25 €	1.068,75 €
02.04 PA01A060	m3	M3 CAPA GRANULAR FORMADA POR ZAHORRA ARTIFICIAL, CLASIFICADA ZA (20), CON UN CONTENIDO EN FINOS ENTRE EL 10 Y EL 20%, PUESTA EN OBRA EN TONGADAS NO SUPERIORES A 25 CM., INCLUSO TRANSPORTE INTERIOR DE MATERIALES Y COMPACTACION AL 100% DEL PROCTOR MODIFICADO Y HUMEDADES CORRESPONDIENTES ENTRE -0,5% Y + 2% DE LA HUMEDAD OPTIMA CORRESPONDIENTE, MEDIDA SOBRE PERFIL.	228,000	15,20 €	3.465,60 €
02.05 MV09A061	m2	M2 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA GEOTEXTIL (ANTIHERBAS 110 gr/m2, ancho 4 m) PARA LIMITAR EL CRECIMIENTO DE LAS RAÍCES EN LOS DEPÓSITOS Y LA INFILTRACIÓN DE PARTÍCULAS FINAS DEL SUSTRATO A LA ZONA DE RELLENO.	2.800,000	0,80 €	2.240,00 €
02.06 E007200t	m3	REGULARIZACIÓN DE SUPERFICIES Y CREACIÓN DE PENDIENTES DE DESAGUE EN HORMIGON EN MASA DE FCK>=20N/MM2, INCLUSO FABRICACION Y PUESTA EN OBRA.	280,000	48,61 €	13.610,80 €
02.07 ETT2.1012	m3	GRAVA COMPACTADA CON TAMAÑO MÁXIMO DEL ARIDO DE 50 MM, DE FORMA QUE MENOS DEL 5% SEA MENOR DE 80 MM Y MÁS DEL 30% SEA MAYOR DE 2 MM.	420,000	6,25 €	2.625,00 €
02.08 ETT2.1001	m	COLOCACIÓN TUBO DREN DE 150 MM DE DIÁMETRO INCLUSO PP DE DADO DE GRAVA O MATERIAL FILTRANTE DE AL MENOS 250 MM DE LADO	250,000	11,85 €	2.962,50 €
02.09 E040305	UD	SUMIDERO DE HORMIGON ARMADO HA-30-P/20/I+Qb SEGÚN PLANOS, DE 0.70X0.25X0.70M DE DIMENSIONES INTERIORES, INCLUSO EXCAVACION Y POSTERIOR RELLENO DE ZANJA DE CONEXIÓN HASTA 25 METROS, REJILLA DE FUNDICION DUCTIL E-600 DE 0.75X0.30M Y P.P. TUBERIA DE PVC DN-200MM DE CONEXION A LA RED DE PLUVIALES.	4,000	191,86 €	767,44 €
02.10 SA05ENT2	UD	conexión a red de saneamiento existente mediante apertura y relleno de zanja, colector, pozos de registro y reposición de pavimento.	4,000	275,60 €	1.102,40 €

**Total Capítulo 02 ..... 44.725,48 €**




 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 3
	PRESUPUESTO	Ref.: propre1
	JARDINERÍA	Fec.:

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

### 03 JARDINERÍA

03.01 JA1922550	m2	M2 FORMACIÓN DE CÉSPED COMPUESTO POR LAS SIGUIENTES ESPECIES: 70% Festuca arundinacea, 15% Ray grass Inglés y 10% de Poa pratense, INCLUSO LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL TERRENO, DESPEDREGADO, REFINO Y SIEMBRA PROPIAMENTE DICHA. MEDICION EJECUTADA.	445,000	2,27 €	1.010,15 €
03.02 JA1922551	m2	M2 TRABAJOS DE REGENERADO EN EL CÉSPED ACTUAL. INCLUIDO APORTACION DE 5CM DE RECEBO DE CESPED, PINCHADO Y ESCARIFICADO. RESIEMBRA Y ABONADO.	1.550,000	1,18 €	1.829,00 €
03.03 JA0772569	m2	M2 FORMACIÓN DE PARTERRES SOBRE LOS DEPÓSITOS: SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PLANTA VIVAZ Y ARBUSTIVAS, SERVIDA EN CONTENEDOR, PARA LA FORMACIÓN DE MACIZOS ARBUSTIVOS, QUE INCLUYE REPLANTEO, ACOPIO, PREPARACIÓN DEL TERRENO, APERTURA Y CIERRE DE AGUJEROS, ABONADO, PLANTACIÓN Y PRIMER RIEGO, COMPLETAMENTE TERMINADO, EN BASE A LA COMBINACIÓN DE GRANDES MASAS DE DISTINTAS ESPECIES Y DENSIDADES.  Phornium tenax variedades, 4 ud/m2 - Cordiline australis, 3 ud/m2 - Teucrium spureum, 5 uds/m2 - Rosa cover, 10 uds/m2 - Lavandula angustifolia, 8 uds/m2 - Lantana camara, 6 ud/m2 - Pittosporum tobira nana, 4 ud/m2 - etc.	600,000	16,80 €	10.080,00 €
03.04 JA0772570	m2	M2 FORMACIÓN DE PARTERRE PERIMETRAL: SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PLANTA VIVAZ Y ARBUSTIVAS, SERVIDA EN CONTENEDOR, PARA LA FORMACIÓN DE MACIZOS ARBUSTIVOS, QUE INCLUYE REPLANTEO, ACOPIO, PREPARACIÓN DEL TERRENO, APERTURA Y CIERRE DE AGUJEROS, ABONADO, PLANTACIÓN Y PRIMER RIEGO, COMPLETAMENTE TERMINADO, EN BASE A LA COMBINACIÓN DE GRANDES MASAS DE DISTINTAS ESPECIES Y DENSIDADES:  Phornium tenax variedades, 4 ud/m2 - Cordiline australis, 3 ud/m2 - Teucrium spureum, 5 uds/m2 - Rosa cover, 10 uds/m2 - Lavandula angustifolia, 8 uds/m2 - Lantana camara, 6 ud/m2 - Pittosporum tobira nana, 4 ud/m2 - etc.	300,000	19,08 €	5.724,00 €
03.05 JA0772571	ML	ML SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDURA DE POLIPROPILENO, COLOR NEGRO Y ALTURA 140 MM, CON PIQUETAS DE FIJACIÓN, PARA LA DELIMITACIÓN DE LOS MACIZOS QUE COMPONEN EL PARTERRE PERIMETRAL	360,000	1,26 €	453,60 €
03.06 JA0772573	ML	ML Suministro y plantación de Photinia Fraseri Red Robín en maceta de 3 Litros con una densidad de 3 unidades por cada metro lineal.	145,000	9,24 €	1.339,80 €
03.07 JA0772572	m3	M3 SUMINISTRO Y EXTENDIDO DE CORTEZA DE PINO MOLIDA, DE FUNCIONES PROTECTORAS, DECORATIVAS Y FERTILIZANTES, PARA EL RECUBRIMIENTO DE LOS MACIZOS DE PLANTA (PARTERRES Nº1, 2 Y 3). ESPESOR DE LA CAPA DE 8-10 CM.	300,000	9,00 €	2.700,00 €

**Total Capítulo 03 ..... 23.136,55 €**


 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 4
	PRESUPUESTO	Ref.: propre1
	RIEGO	Fec.:

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

## 04 RIEGO

04.01 RG05A006	m2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED DE RIEGO POR GOTEO PARA LOS PARTERRES PERIMETRALES, CON GOTEROS AUTOCOMPENSANTES, INTEGRADOS EN TUBERÍA DE 16 MM DE DIÁMETRO, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS AUXILIARES	230,000	1,06 €	243,80 €
04.02 RG05A020	UD	SUMINISTRO E INSTALACION DE ASPERSOR DE TURBINA DE LA SERIE 5000 PLUS DE RAIN BIRD O SIMILAR, PARA RIEGO SECTORIAL AJUSTABLE CON JUEGO DE BOQUILLAS, REGULADOR DE CAUDAL, VALVULA ANTICHORREO, FILTRO, MECANISMO DE DESEMBRAGUE DE SEGURIDAD, JUNTA LIMPIADORA Y JUNTA DE GOMA, TOTALMENTE INSTALADO.	16,000	20,14 €	322,24 €
04.03 RG03E005	UD	UD ARQUETA DE CYCLOLAC PARA EL CABEZAL DE RIEGO.	1,000	100,70 €	100,70 €
04.04 RG0167	UD	UD. INSTALACIÓN DE BOCA DE RIEGO	2,000	20,99 €	41,98 €
04.05 RG0166	UD	ACOMETIDA A LA RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES DE CONEXION, ARQUETAS, CONTADOR, VALVULA DE RETENCION, VALVULA DOBLE ANTIRETORNO, VALVULAS DE CORTE, TAPAS, ETC., TOTALMENTE TERMINADO.	1,000	213,38 €	213,38 €
04.06 RG03C025	UD	UD CABEZAL DE RIEGO PARA CUATRO SECTORES, CON ELECTROVÁLVULAS DE 1 ", INCLUSO LLAVE DE PASO CON APERTURA/CIERRE MANUAL Y KIT DE REGULACIÓN DE SECTOR DE GOTEO, COMPLETAMENTE TERMINADO. PROGRAMADOR TORO 4 6 ESTACIONES.	1,000	673,10 €	673,10 €
04.07 RG01A015	ML	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE BAJA DENDIDAD DE ø 32 MM. PN-6 ATM. SEGUN NORMA UNE 53.131, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE EXCAVACION, RELLENO, PASATUBOS DE PVC ø200 MM. CORRUGADO SIMPLE EN CRUCES DE CALZADA, TRANSPORTE DE SOBRANTES A VERTEDERO, INCLUSO BANDA DE PLASTICO DE 10 CM. DE ANCHO CON HILO METALICO EMBUTIDO E INSCRIPCION "ATENCION AGUA NO POTABLE", FIJACIONES, MANGUITOS, MANGUITOS DE UNION, MANGUITOS PASANTES, TAPONES, BRIDAS CIEGAS, RACORES, PORTABRIDAS, BRIDAS LOCAS, TERMINALES CASQUILLOS Y CONOS DE REDUCCION, ETC., TOTALMENTE COLOCADA Y PROBADA.	340,000	2,92 €	992,80 €

**Total Capítulo 04 ..... 2.588,00 €**


 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 5
	PRESUPUESTO	Ref.: propre1
	MOBILIARIO Y VARIOS	Fec.:

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

## 05 MOBILIARIO Y VARIOS

05.01 MU090320	UD SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BOLARDO DE FUNDICIÓN, DE ALTURA VISTA 330 MM., 105 MM. DE DIÁMETRO, BASE EMPOTRABLE Y VARILLAS DE REA CON HOTMIGÓN, INCLUSO CIMENTACIÓN, SEGUN DETALLE DE PLANOS. INCLUYE RETIRADA DE BOLARDOS EXISTENTES.	2,000	50,77 €	101,54 €
05.02 MU01BHfr1	ML Formación de banco de hormigón visto de 60 cm de ancho y 60 cm de altura, hormigonado in situ o prefabricado, siguiendo la forma y dimensiones definidas en planos. Incluye corte, demolición y preparación de las actuales paredes de los silos para un correcto hormigonado posterior, parte proporcional de encofrado circular visto, base de hormigón HM-200 para el correcto asentado del banco, suministro de hormigón a pie de obra, perfectamente ejecutado y rematado, según criterio de la Dirección de la obra.	240,000	63,60 €	15.264,00 €
05.03 MU01PA9S01	UD SUMINISTRO E INSTALACIÓN PAPELERAPAPELERA MODELO BELLUGA 60L, CON BASE DE FUNDICIÓN DUCTIL, CUERPO DE FUNDICIÓN DE ALUMINIO Y CUBETA INTERIOR EN ACERO GALVANIZADO. CIERRE DE ACERO INOXIDABLE. FUNDICIÓN CON IMPRIMACIÓN MÁS COLOR NEGRO FORJA Y ARO SUPERIOR EN RAL 9006. TOTALMENTE INSTALADA.	5,000	558,13 €	2.790,65 €
05.04 FIG01	PA para ejecución de un punto de información del cable incluyendo todos los elementos necesarios en base a un desarrollo específico posterior por empresa especialista en este tipo de instalaciones. Todos los trabajos perfectamente rematados y ejecutados según criterio de la dirección de obra.	1,000	36.000,00 €	36.000,00 €

**Total Capítulo 05 ..... 54.156,19 €**


 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 6
	PRESUPUESTO	Ref.: propre1
	SEGURIDAD Y SALUD	Fec.:

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

**06                    SEGURIDAD Y SALUD**

06.01 SS01	UD    SEGURIDAD Y SALUD	1,000	2.035,20 €	2.035,20 €
---------------	-------------------------	-------	------------	------------

**Total Capítulo 06 ..... 2.035,20 €**

 <b>Puerto de Vigo</b> <small>Autoridad Portuaria de Vigo</small>	ACONDICIONAMIENTO DE LA EXPLANADA DEL LADO OESTE DEL MUELLE DE TRASTALÁNTICOS	Pág.: 7
	PRESUPUESTO	Ref.: propre1
	GESTIÓN DE RESIDUOS	Fec.:

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

**07                   GESTIÓN DE RESIDUOS**

07.01 GES0001	PA Medidas Gestión Residuos	1,000	2.035,20 €	2.035,20 €
------------------	-----------------------------	-------	------------	------------

**Total Capítulo 07 ..... 2.035,20 €**

**Total Presupuesto ..... 134.674,50 €**

PRESUPUESTO. RESUMEN PRESUPUESTO

Nº Orden	Descripción de los capítulos	Importe
01	DEMOLICIONES Y DESMONTAJES	5.997,880
02	TIERRAS, PAVIMENTOS Y DRENAJE	44.725,480
03	JARDINERÍA	23.136,550
04	RIEGO	2.588,000
05	MOBILIARIO Y VARIOS	54.156,190
06	SEGURIDAD Y SALUD	2.035,200
07	GESTIÓN DE RESIDUOS	2.035,200

<b>TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL .....</b>	<b>134.674,50 €</b>
13 % Gastos Generales .....	17.507,69 €
6 % Beneficio Industrial .....	8.080,47 €
<b>TOTAL EJECUCIÓN POR CONTRATA .....</b>	<b>160.262,66 €</b>
21 % I.V.A. ....	33.655,16 €
<b>TOTAL PRESUPUESTO C/IVA .....</b>	<b>193.917,82 €</b>

Asciende el presupuesto proyectado, a la expresada cantidad de:  
 CIENTO NOVENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS DIECISIETE EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

Marzo de 2014

EL JEFE DE LA DIVISION DE PROYECTOS



Fdo.: José Enrique Escolar Piedras