

DOCUMENTO N° 4
PRESUPUESTO.

CAPÍTULO I

MEDICIONES.

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------

CAPÍTULO I. PAVIMENTOS**I.1. PARROQUIA DE SAIÁNS****I.1.1. CAMIÑO DA CAL DO OUTEIRO**

MTLIM003	m. Limpieza y desbroce de márgenes.						
	m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.	2	444,100			888,200	
							888,200
DEPAV013	m Recorte de pavimento con sierra						
	Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.						
	enlaces	1	15,870			15,870	
							15,870
MTFRE005	m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido						
	Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.						
	enlaces	1	182,280			182,280	
							182,280
MTLIM007	m2 Barrido y limpieza						
	Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.	1	1.474,820			1.474,820	
							1.474,820
PAEMU005	m2 Riego de adherencia C60B3 ADH						
	Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.	1	1.657,100			1.657,100	
							1.657,100
PAMBI009	m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D						
	Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.	1	1.657,100			1.657,100	
							1.657,100
SAPOZ012	ud. Realce de tapa de registro en calzada						
	Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (l/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajeado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.	8				8,000	
							8,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SBHOR008	m. Marca vial reflex. 0.10 m.,i/premarcaje m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1	15,000			15,000	
							15,000
SBHOR009	m. Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1	660,000			660,000	
							660,000
SBHOR010	m2. Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	1	6,000			6,000	
							6,000
PA 1	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, prevención de riesgos, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.	1				1,000	
							1,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------

I.2. PARROQUIA DE OIA**I.2.1. CAMIÑO DA VERDELLA**

MTLIM003

m. Limpieza y desbroce de márgenes.

m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.

2	702,410	1.404,820
---	---------	-----------

1.404,820

DEPAV013

m Recorte de pavimento con sierra

Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.

enlaces	1	54,300	54,300
---------	---	--------	--------

54,300

MTFRE005

m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido

Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.

enlaces	1	350,890	350,890
---------	---	---------	---------

350,890

MTLIM007

m2 Barrido y limpieza

Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.

1	2.839,010	2.839,010
---	-----------	-----------

2.839,010

PAEMU005

m2 Riego de adherencia C60B3 ADH

Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.

1	3.189,900	3.189,900
---	-----------	-----------

3.189,900

PAMBI009

m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D

Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.

1	3.189,900	3.189,900
---	-----------	-----------

3.189,900

SAPOZ012

ud. Realce de tapa de registro en calzada

Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (l/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajeado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.

14	14,000
----	--------

14,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SBHOR008	m. Marca vial reflex. 0.10 m.,i/premarcaje m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1	59,000			59,000	
							59,000
SBHOR009	m Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1	1.830,000			1.830,000	
							1.830,000
SBHOR010	m2 Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	1	6,000			6,000	
							6,000
PA 2	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, prevención de riesgos, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.	1				1,000	
							1,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------

I.2.2. CAMIÑO DA PEDREIRA

MTLIM003

m. Limpieza y desbroce de márgenes.

m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.

2	393,590	787,180
---	---------	---------

787,180

DEPAV013

m Recorte de pavimento con sierra

Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.

enlaces	1	11,790	11,790
---------	---	--------	--------

11,790

MTFRE005

m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido

Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.

enlaces	1	136,110	136,110
---------	---	---------	---------

136,110

MTLIM007

m2 Barrido y limpieza

Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.

1	1.376,240	1.376,240
---	-----------	-----------

1.376,240

PAEMU005

m2 Riego de adherencia C60B3 ADH

Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.

1	1.512,350	1.512,350
---	-----------	-----------

1.512,350

PAMBI009

m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D

Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.

1	1.512,350	1.512,350
---	-----------	-----------

1.512,350

SAPOZ012

ud. Realce de tapa de registro en calzada

Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (I/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajeado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.

11		11,000
----	--	--------

11,000

SBHOR008

m. Marca vial reflex. 0.10 m.,i/premarcaje

m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.

1	20,000	20,000
---	--------	--------

20,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SBHOR009	m Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1	798,000			798,000	
							798,000
SBHOR010	m2 Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	1	6,000			6,000	
							6,000
PA 3	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, prevención de riesgos, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.	1				1,000	
							1,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------

I.2.3. CAMIÑO DA HERMIDA

MTLIM003

m. Limpieza y desbroce de márgenes.

m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.

2	312,190	624,380
---	---------	---------

624,380

DEPAV013

m Recorte de pavimento con sierra

Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.

enlaces	1	17,910	17,910
---------	---	--------	--------

17,910

MTFRE005

m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido

Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.

enlaces	1	59,910	59,910
---------	---	--------	--------

59,910

MTLIM007

m2 Barrido y limpieza

Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.

1	1.138,270	1.138,270
---	-----------	-----------

1.138,270

PAEMU005

m2 Riego de adherencia C60B3 ADH

Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.

1	1.198,180	1.198,180
---	-----------	-----------

1.198,180

PAMBI009

m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D

Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.

1	1.198,180	1.198,180
---	-----------	-----------

1.198,180

SAPOZ012

ud. Realce de tapa de registro en calzada

Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (I/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.

6	6,000
---	-------

6,000

SBHOR009

m Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje.

m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.

1	624,380	624,380
---	---------	---------

624,380

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SBHOR010	m2 Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	1	4,000			4,000	
							4,000
PA 4	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, prevención de riesgos, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.	1				1,000	
							1,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------

I.2.4. CAMIÑO DE CURRÁS

MTLIM003

m. Limpieza y desbroce de márgenes.

m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.

2	772,260	1.544,520
---	---------	-----------

1.544,520

DEPAV013

m Recorte de pavimento con sierra

Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.

enlaces	1	84,820	84,820
---------	---	--------	--------

84,820

MTFRE005

m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido

Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.

enlaces	1	361,790	361,790
---------	---	---------	---------

361,790

MTLIM007

m2 Barrido y limpieza

Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.

1	3.658,070	3.658,070
---	-----------	-----------

3.658,070

PAEMU005

m2 Riego de adherencia C60B3 ADH

Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.

1	4.019,860	4.019,860
---	-----------	-----------

4.019,860

PAMBI009

m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D

Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.

1	4.019,860	4.019,860
---	-----------	-----------

4.019,860

SAPOZ012

ud. Realce de tapa de registro en calzada

Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (l/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajeado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.

29	29,000
----	--------

29,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SBHOR009	m Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1	1.544,520			1.544,520	
							1.544,520
SBHOR010	m2 Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	1	5,000			5,000	
							5,000
PA 5	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, prevención de riesgos, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.	1				1,000	
							1,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------

I.3. PARROQUIA DE CORUXO**I.3.1. CAMIÑO DA CALZADA**

MTLIM003

m. Limpieza y desbroce de márgenes.

m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.

1	546,000	546,000
---	---------	---------

546,000

DEPAV013

m Recorte de pavimento con sierra

Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.

enlaces	1	37,410	37,410
---------	---	--------	--------

37,410

MTFRE005

m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido

Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.

enlaces	1	238,100	238,100
---------	---	---------	---------

238,100

MTLIM007

m2 Barrido y limpieza

Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.

1	2.407,430	2.407,430
---	-----------	-----------

2.407,430

PAEMU005

m2 Riego de adherencia C60B3 ADH

Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.

1	2.645,530	2.645,530
---	-----------	-----------

2.645,530

PAMBI009

m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D

Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.

1	2.645,530	2.645,530
---	-----------	-----------

2.645,530

SAPOZ012

ud. Realce de tapa de registro en calzada

Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (l/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajeado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.

34	34,000
----	--------

34,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SBHOR008	m. Marca vial reflex. 0.10 m.,i/premarcaje m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1	30,000			30,000	
							30,000
SBHOR009	m. Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1	1.105,000			1.105,000	
							1.105,000
SBHOR010	m2. Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	1	6,000			6,000	
							6,000
PA 6	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.	1				1,000	
							1,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------

I.4. PARROQUIA DE NAVIA**I.4.1. RÚA DO BRAVO**

MTLIM003

m. Limpieza y desbroce de márgenes.

m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.

2	288,980	577,960
---	---------	---------

577,960

DEPAV013

m Recorte de pavimento con sierra

Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.

enlaces	1	71,690	71,690
---------	---	--------	--------

71,690

MTFRE005

m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido

Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.

enlaces	1	1.425,140	1.425,140
---------	---	-----------	-----------

1.425,140

MTLIM007

m2 Barrido y limpieza

Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.

1	981,880	981,880
---	---------	---------

981,880

PAEMU005

m2 Riego de adherencia C60B3 ADH

Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.

1	2.327,020	2.327,020
---	-----------	-----------

2.327,020

PAMBI009

m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D

Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.

1	2.327,020	2.327,020
---	-----------	-----------

2.327,020

SAPOZ012

ud. Realce de tapa de registro en calzada

Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (I/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajeado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.

45	45,000
----	--------

45,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SBHOR008	m. Marca vial reflex. 0.10 m.,i/premarcaje m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1	188,000			188,000	
							188,000
SBHOR009	m. Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1	598,000			598,000	
							598,000
SBHOR010	m2. Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	1	101,000			101,000	
							101,000
PA 7	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.	1				1,000	
							1,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------

I.4.2. RÚA DO CERQUEIRO

DEPAV013

m Recorte de pavimento con sierra

Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.

enlaces	1	31,310				31,310
---------	---	--------	--	--	--	--------

31,310

MTFRE005

m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido

Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.

enlaces	1	1.222,280				1.222,280
---------	---	-----------	--	--	--	-----------

1.222,280

PAEMU005

m2 Riego de adherencia C60B3 ADH

Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.

	1	1.222,280				1.222,280
--	---	-----------	--	--	--	-----------

1.222,280

PAMBI013

T. Mezcla bitumi. calien. AC16 surf 50/70 D

T mezcla bituminosa en caliente tipo AC16 surf 50/70 D, empleada en capa de rodadura, extendido, compactación y recorte de juntas.

Paso sobreelevado	2,35	5,000	5,240	0,150		9,236
-------------------	------	-------	-------	-------	--	-------

9,236

PAMBI009

m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D

Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.

	1	1.222,280				1.222,280
--	---	-----------	--	--	--	-----------

1.222,280

SAPOZ012

ud. Realce de tapa de registro en calzada

Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/Ila+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (I/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.

	5					5,000
--	---	--	--	--	--	-------

5,000

SBHOR008

m. Marca vial reflex. 0.10 m.,i/premarcaje

m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.

	1	80,000				80,000
--	---	--------	--	--	--	--------

80,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SBHOR009	m Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1	545,000			545,000	
							545,000
SBHOR010	m2 Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	1	58,000			58,000	
							58,000
PA 8	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.	1				1,000	
							1,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------

I.4.3. RÚA PEREIRAS

DEPAV013

m Recorte de pavimento con sierra

Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.

enlaces	1	30,170				30,170
---------	---	--------	--	--	--	--------

30,170

MTFRE005

m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido

Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.

enlaces	1	2.923,660				2.923,660
---------	---	-----------	--	--	--	-----------

2.923,660

PAEMU005

m2 Riego de adherencia C60B3 ADH

Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.

	1	2.923,660				2.923,660
--	---	-----------	--	--	--	-----------

2.923,660

PAMBI013

T. Mezcla bitumi. calien. AC16 surf 50/70 D

T mezcla bituminosa en caliente tipo AC16 surf 50/70 D, empleada en capa de rodadura, extendido, compactación y recorte de juntas.

Paso sobreelevado	2,35	5,000	6,030	0,150	10,628
Paso sobreelevado	2,35	5,000	6,380	0,150	11,245

21,873

PAMBI009

m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D

Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.

	1	2.923,660				2.923,660
--	---	-----------	--	--	--	-----------

2.923,660

SAPOZ012

ud. Realce de tapa de registro en calzada

Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/Ila+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (I/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajeado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.

	11					11,000
--	----	--	--	--	--	--------

11,000

SBHOR008

m. Marca vial reflex. 0.10 m.,i/premarcaje

m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.

	1	19,000				19,000
--	---	--------	--	--	--	--------

19,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SBHOR009	m Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1	653,000			653,000	
							653,000
SBHOR010	m2 Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	1	55,000			55,000	
							55,000
PA 9	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.	1				1,000	
							1,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------

I.5. PARROQUIA DE ALCABRE**I.5.1. CAMIÑO DA MILLAREIRA**

MTLIM003	m. Limpieza y desbroce de márgenes.						
----------	-------------------------------------	--	--	--	--	--	--

	m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.						
--	---	--	--	--	--	--	--

		2	970,060			1.940,120	
--	--	---	---------	--	--	-----------	--

							1.940,120
--	--	--	--	--	--	--	-----------

DEPAV013	m Recorte de pavimento con sierra						
----------	-----------------------------------	--	--	--	--	--	--

	Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.						
--	---	--	--	--	--	--	--

	enlaces	1	25,180			25,180	
--	---------	---	--------	--	--	--------	--

							25,180
--	--	--	--	--	--	--	--------

MTFRE005	m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido						
----------	---	--	--	--	--	--	--

	Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.						
--	--	--	--	--	--	--	--

	enlaces	1	546,810			546,810	
--	---------	---	---------	--	--	---------	--

							546,810
--	--	--	--	--	--	--	---------

MTLIM007	m2 Barrido y limpieza						
----------	-----------------------	--	--	--	--	--	--

	Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.						
--	---	--	--	--	--	--	--

		1	5.528,890			5.528,890	
--	--	---	-----------	--	--	-----------	--

							5.528,890
--	--	--	--	--	--	--	-----------

PAEMU005	m2 Riego de adherencia C60B3 ADH						
----------	----------------------------------	--	--	--	--	--	--

	Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.						
--	---	--	--	--	--	--	--

		1	6.075,700			6.075,700	
--	--	---	-----------	--	--	-----------	--

							6.075,700
--	--	--	--	--	--	--	-----------

PAMBI009	m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D						
----------	---	--	--	--	--	--	--

	Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.						
--	--	--	--	--	--	--	--

		1	6.075,700			6.075,700	
--	--	---	-----------	--	--	-----------	--

							6.075,700
--	--	--	--	--	--	--	-----------

SAPOZ012	ud. Realce de tapa de registro en calzada						
----------	---	--	--	--	--	--	--

	Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (l/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajeado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.						
--	---	--	--	--	--	--	--

		19				19,000	
--	--	----	--	--	--	--------	--

							19,000
--	--	--	--	--	--	--	--------

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
BHOR008	m. Marca vial reflex. 0.10 m.,i/premarcaje m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1	20,000			20,000	
							20,000
SBHOR009	m. Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1	1.082,000			1.082,000	
							1.082,000
SBHOR010	m2 Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	1	5,000			5,000	
							5,000
PA 10	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.	1				1,000	
							1,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------

I.6. PARROQUIA DE COMESAÑA**I.6.1. CAMIÑO DE RIAL**

MTLIM003

m. Limpieza y desbroce de márgenes.

m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.

2	509,750	1.019,500
---	---------	-----------

1.019,500

DEPAV013

m Recorte de pavimento con sierra

Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.

enlaces	1	48,410	48,410
---------	---	--------	--------

48,410

MTFRE005

m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido

Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.

enlaces	1	315,940	315,940
---------	---	---------	---------

315,940

MTLIM007

m2 Barrido y limpieza

Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.

1	2.556,220	2.556,220
---	-----------	-----------

2.556,220

PAEMU005

m2 Riego de adherencia C60B3 ADH

Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.

1	2.872,160	2.872,160
---	-----------	-----------

2.872,160

PAMBI009

m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D

Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.

1	2.872,160	2.872,160
---	-----------	-----------

2.872,160

SAPOZ012

ud. Realce de tapa de registro en calzada

Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (I/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajeado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.

20	20,000
----	--------

20,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SBHOR008	m. Marca vial reflex. 0.10 m.,i/premarcaje m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1	16,000			16,000	
							16,000
SBHOR009	m. Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1	1.020,000			1.020,000	
							1.020,000
SBHOR010	m2. Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	1	3,000			3,000	
							3,000
PA 11	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.	1				1,000	
							1,000

MEDICIONES GENERALES

CÓDIGO	PARTIDA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------

CAPÍTULO II. GESTIÓN DE RESIDUOS**GRRES006****T. Carga, transporte y canon escombros m.b.**

T carga, transporte a vertedero o planta de tratamiento y canon de vertido de los escombros de mezclas bituminosas o bases bituminosas procedentes de la excavación o demolición.

CAMIÑO DA MILLAREIRA	2,35	546,810	1,000	0,050	64,250
CAMIÑO DA CALZADA	2,35	238,100	1,000	0,050	27,977
CAMIÑO DA VERDELLA	2,35	350,890	1,000	0,050	41,230
CAMIÑO DA PEDREIRA	2,35	136,110	1,000	0,050	15,993
RÚA DO BRAVO	2,35	1.425,140	1,000	0,050	167,454
RÚA DO CERQUEIRO	2,35	1.222,280	1,000	0,050	143,618
RÚA PEREIRAS	2,35	2.923,660	1,000	0,050	343,530
CAMIÑO DA CAL DO OUTEIRO	2,35	182,280	1,000	0,050	21,418
CAMIÑO DE RIAL	2,35	315,940	1,000	0,050	37,123
CAMIÑO DA HERMIDA	2,35	59,910	1,000	0,050	7,039
CAMIÑO DE CURRÁS	2,35	361,790	1,000	0,050	42,510

912,142

CAPÍTULO II

CUADROS DE PRECIOS.

CUADRO DE PRECIOS N° 1.

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Nº	CÓDIGO	UD	PARTIDA	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0001	DEPAV013	m	Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.	DOS EUROS con UN CÉNTIMOS	2,01
0002	GRRES006	T.	T carga, transporte a vertedero o planta de tratamiento y canon de vertido de los escombros de mezclas bituminosas o bases bituminosas procedentes de la excavación o demolición.	NUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS	9,03
0003	MTFRE005	m2	Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.	UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	1,59
0004	MTLIM003	m.	m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.	CERO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	0,60
0005	MTLIM007	m2	Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.	CERO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS	0,18
0006	PAEMU005	m2	Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.	CERO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	0,32
0007	PAMBI009	m2	Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.	SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	6,53
0008	PAMBI013	T.	T mezcla bituminosa en caliente tipo AC16 surf 50/70 D, empleada en capa de rodadura, extendido, compactación y recorte de juntas.	CINCUENTA Y CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS	55,02
0009	SAPOZ012	ud.	Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (l/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajeado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.	CIENTO VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	125,71
0010	SBHOR008	m.	m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	CERO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	0,25
0011	SBHOR009	m	m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	CERO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	0,32

CUADRO DE PRECIOS Nº 1

Nº	CÓDIGO	UD	PARTIDA	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0012	SBHOR010	m2	M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, antideslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.		14,60

CATORCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

Pontevedra, mayo 2016.
El ingeniero redactor.



Eloy Fernández-Valdés Martínez-Estélez

CUADRO DE PRECIOS N° 2.

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Nº	CÓDIGO	UD	PARTIDA	IMPORTE
0001	DEPAV013	m	Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.	
			Mano de obra	1,056
			Maquinaria	0,841
			Suma la partida	1,900
			Costes indirectos..... 6,00%	0,114
			Redondeo.....	-0,004
			TOTAL PARTIDA	2,01
0002	GRES006	T.	T carga, transporte a vertedero o planta de tratamiento y canon de vertido de los escombros de mezclas bituminosas o bases bituminosas procedentes de la excavación o demolición.	
			Maquinaria	7,555
			Resto de obra y materiales	0,960
			Suma la partida	8,520
			Costes indirectos..... 6,00%	0,511
			Redondeo.....	-0,001
			TOTAL PARTIDA	9,03
0003	MTFRE005	m2	Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.	
			Mano de obra	0,314
			Maquinaria	1,185
			Suma la partida	1,500
			Costes indirectos..... 6,00%	0,090
			TOTAL PARTIDA	1,59
0004	MTLIM003	m.	m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.	
			Mano de obra	0,279
			Maquinaria	0,289
			Suma la partida	0,570
			Costes indirectos..... 6,00%	0,034
			Redondeo.....	-0,004
			TOTAL PARTIDA	0,60
0005	MTLIM007	m2	Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.	
			Mano de obra	0,062
			Maquinaria	0,110
			Suma la partida	0,170
			Costes indirectos..... 6,00%	0,010
			TOTAL PARTIDA	0,18

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Nº	CÓDIGO	UD	PARTIDA	IMPORTE
0006	PAEMU005	m2	Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.	
			Mano de obra.....	0,030
			Maquinaria	0,052
			Resto de obra y materiales.....	0,220
			Suma la partida.....	0,300
			Costes indirectos 6,00%	0,018
			Redondeo	0,002
			TOTAL PARTIDA.....	0,32
0007	PAMBI009	m2	Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.	
			Mano de obra.....	0,031
			Maquinaria	0,102
			Resto de obra y materiales.....	6,024
			Suma la partida.....	6,160
			Costes indirectos 6,00%	0,370
			TOTAL PARTIDA.....	6,53
0008	PAMBI013	T.	T mezcla bituminosa en caliente tipo AC16 surf 50/70 D, empleada en capa de rodadura, extendido, compactación y recorte de juntas.	
			Mano de obra.....	0,251
			Maquinaria	0,825
			Resto de obra y materiales.....	50,838
			Suma la partida.....	51,910
			Costes indirectos 6,00%	3,115
			Redondeo	-0,005
			TOTAL PARTIDA.....	55,02
0009	SAPOZ012	ud.	Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (I/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajeadado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.	
			Mano de obra.....	71,825
			Maquinaria	22,417
			Resto de obra y materiales.....	24,352
			Suma la partida.....	118,590
			Costes indirectos 6,00%	7,115
			Redondeo	0,005
			TOTAL PARTIDA.....	125,71

CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Nº	CÓDIGO	UD	PARTIDA	IMPORTE
0010	SBHOR008	m.	m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	
			Mano de obra	0,093
			Maquinaria	0,018
			Resto de obra y materiales	0,124
			Suma la partida	0,240
			Costes indirectos..... 6,00%	0,014
			Redondeo	-0,004
			TOTAL PARTIDA	0,25
0011	SBHOR009	m	m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	
			Mano de obra	0,093
			Maquinaria	0,018
			Resto de obra y materiales	0,188
			Suma la partida	0,300
			Costes indirectos..... 6,00%	0,018
			Redondeo	0,002
			TOTAL PARTIDA	0,32
0012	SBHOR010	m2	M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, antideslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	
			Mano de obra	10,778
			Resto de obra y materiales	2,987
			Suma la partida	13,770
			Costes indirectos..... 6,00%	0,826
			Redondeo	0,004
			TOTAL PARTIDA	14,60

Pontevedra, mayo 2016.

El ingeniero redactor.

Eloy Fernández-Valdés Martínez-Estélez

CAPÍTULO III
PRESUPUESTO GENERAL.

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL.

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO I. PAVIMENTOS				
I.1. PARROQUIA DE SAIÁNS				
I.1.1. CAMIÑO DA CAL DO OUTEIRO				
MTLIM003	m. Limpieza y desbroce de márgenes. m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.	888,200	0,60	532,92
DEPAV013	m Recorte de pavimento con sierra Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.	15,870	2,01	31,90
MTFRE005	m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.	182,280	1,59	289,83
MTLIM007	m2 Barrido y limpieza Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.	1.474,820	0,18	265,47
PAEMU005	m2 Riego de adherencia C60B3 ADH Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.	1.657,100	0,32	530,27
PAMBI009	m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.	1.657,100	6,53	10.820,86
SAPOZ012	ud. Realce de tapa de registro en calzada Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (I/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.	8,000	125,71	1.005,68
SBHOR008	m. Marca vial reflex. 0.10 m.,i/premarcaje m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	15,000	0,25	3,75
SBHOR009	m Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	660,000	0,32	211,20
SBHOR010	m2 Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	6,000	14,60	87,60

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PA 1	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos			
	Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, prevención de riesgos, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.			
		1,000	274,54	274,54
	TOTAL I.1.1. CAMIÑO DA CAL DO OUTEIRO			14.054,02
	TOTAL I.1. PARROQUIA DE SAIÁNS.....			14.054,02

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
I.2. PARROQUIA DE OIA				
I.2.1. CAMIÑO DA VERDELLA				
MTLIM003	m. Limpieza y desbroce de márgenes. m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.	1.404,820	0,60	842,89
DEPAV013	m Recorte de pavimento con sierra Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.	54,300	2,01	109,14
MTFRE005	m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.	350,890	1,59	557,92
MTLIM007	m2 Barrido y limpieza Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.	2.839,010	0,18	511,02
PAEMU005	m2 Riego de adherencia C60B3 ADH Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.	3.189,900	0,32	1.020,77
PAMBI009	m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.	3.189,900	6,53	20.830,05
SAPOZ012	ud. Realce de tapa de registro en calzada Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (l/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajeado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.	14,000	125,71	1.759,94
SBHOR008	m. Marca vial reflex. 0.10 m.,i/premarcaje m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	59,000	0,25	14,75
SBHOR009	m Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1.830,000	0,32	585,60
SBHOR010	m2 Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	6,000	14,60	87,60

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PA 2	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, prevención de riesgos, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.			
		1,000	526,40	526,40
TOTAL I.2.1. CAMIÑO DA VERDELLA				26.846,08

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
I.2.2. CAMIÑO DA PEDREIRA				
MTLIM003	m. Limpieza y desbroce de márgenes. m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.	787,180	0,60	472,31
DEPAV013	m Recorte de pavimento con sierra Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.	11,790	2,01	23,70
MTFRE005	m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.	136,110	1,59	216,41
MTLIM007	m2 Barrido y limpieza Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.	1.376,240	0,18	247,72
PAEMU005	m2 Riego de adherencia C60B3 ADH Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.	1.512,350	0,32	483,95
PAMBI009	m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.	1.512,350	6,53	9.875,65
SAPOZ012	ud. Realce de tapa de registro en calzada Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (I/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.	11,000	125,71	1.382,81
SBHOR008	m. Marca vial reflex. 0.10 m.,i/premarcaje m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	20,000	0,25	5,00
SBHOR009	m Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	798,000	0,32	255,36
SBHOR010	m2 Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	6,000	14,60	87,60

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PA 3	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, prevención de riesgos, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.			
		1,000	261,01	261,01
TOTAL I.2.2. CAMIÑO DA PEDREIRA.....				13.311,52

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
I.2.3. CAMIÑO DA HERMIDA				
MTLIM003	m. Limpieza y desbroce de márgenes. m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.	624,380	0,60	374,63
DEPAV013	m Recorte de pavimento con sierra Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.	17,910	2,01	36,00
MTFRE005	m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.	59,910	1,59	95,26
MTLIM007	m2 Barrido y limpieza Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.	1.138,270	0,18	204,89
PAEMU005	m2 Riego de adherencia C60B3 ADH Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.	1.198,180	0,32	383,42
PAMBI009	m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.	1.198,180	6,53	7.824,12
SAPOZ012	ud. Realce de tapa de registro en calzada Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (I/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.	6,000	125,71	754,26
SBHOR009	m Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	624,380	0,32	199,80
SBHOR010	m2 Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	4,000	14,60	58,40
PA 4	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, prevención de riesgos, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.	1,000	198,61	198,61
TOTAL I.2.3. CAMIÑO DA HERMIDA				10.129,39

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	----------	--------	---------

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
I.2.4. CAMIÑO DE CURRÁS				
MTLIM003	m. Limpieza y desbroce de márgenes. m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.	1.544,520	0,60	926,71
DEPAV013	m Recorte de pavimento con sierra Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.	84,820	2,01	170,49
MTFRE005	m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.	361,790	1,59	575,25
MTLIM007	m2 Barrido y limpieza Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.	3.658,070	0,18	658,45
PAEMU005	m2 Riego de adherencia C60B3 ADH Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.	4.019,860	0,32	1.286,36
PAMBI009	m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.	4.019,860	6,53	26.249,69
SAPOZ012	ud. Realce de tapa de registro en calzada Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/Ila+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (l/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.	29,000	125,71	3.645,59
SBHOR009	m Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1.544,520	0,32	494,25
SBHOR010	m2 Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	5,000	14,60	73,00

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PA 5	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos			
	Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, prevención de riesgos, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.			
		1,000	681,59	681,59
	TOTAL I.2.4. CAMIÑO DE CURRÁS			34.761,38
	TOTAL I.2. PARROQUIA DE OIA.....			85.048,37

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
I.3. PARROQUIA DE CORUXO				
I.3.1. CAMIÑO DA CALZADA				
MTLIM003	m. Limpieza y desbroce de márgenes. m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.	546,000	0,60	327,60
DEPAV013	m Recorte de pavimento con sierra Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.	37,410	2,01	75,19
MTFRE005	m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.	238,100	1,59	378,58
MTLIM007	m2 Barrido y limpieza Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.	2.407,430	0,18	433,34
PAEMU005	m2 Riego de adherencia C60B3 ADH Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.	2.645,530	0,32	846,57
PAMBI009	m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.	2.645,530	6,53	17.275,31
SAPOZ012	ud. Realce de tapa de registro en calzada Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (l/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajeado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.	34,000	125,71	4.274,14
SBHOR008	m. Marca vial reflex. 0.10 m.,i/premarcaje m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	30,000	0,25	7,50
SBHOR009	m Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1.105,000	0,32	353,60
SBHOR010	m2 Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	6,000	14,60	87,60

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PA 6	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos			
	Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.			
		1,000	479,12	479,12
	TOTAL I.3.1. CAMIÑO DA CALZADA			24.538,55
	TOTAL I.3. PARROQUIA DE CORUXO			24.538,55

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
I.4. PARROQUIA DE NAVIA				
I.4.1. RÚA DO BRAVO				
MTLIM003	m. Limpieza y desbroce de márgenes. m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.	577,960	0,60	346,78
DEPAV013	m Recorte de pavimento con sierra Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.	71,690	2,01	144,10
MTFRE005	m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.	1.425,140	1,59	2.265,97
MTLIM007	m2 Barrido y limpieza Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.	981,880	0,18	176,74
PAEMU005	m2 Riego de adherencia C60B3 ADH Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.	2.327,020	0,32	744,65
PAMBI009	m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.	2.327,020	6,53	15.195,44
SAPOZ012	ud. Realce de tapa de registro en calzada Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (l/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajeado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.	45,000	125,71	5.656,95
SBHOR008	m. Marca vial reflex. 0.10 m.,i/premarcaje m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	188,000	0,25	47,00
SBHOR009	m Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	598,000	0,32	191,36
SBHOR010	m2 Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	101,000	14,60	1.474,60

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PA 7	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.			
		1,000	522,58	522,58
TOTAL I.4.1. RÚA DO BRAVO				26.766,17

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
I.4.2. RÚA DO CERQUEIRO				
DEPAV013	m Recorte de pavimento con sierra Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.	31,310	2,01	62,93
MTFRE005	m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.	1.222,280	1,59	1.943,43
PAEMU005	m2 Riego de adherencia C60B3 ADH Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.	1.222,280	0,32	391,13
PAMBI013	T. Mezcla bitumi. calien. AC16 surf 50/70 D T mezcla bituminosa en caliente tipo AC16 surf 50/70 D, empleada en capa de rodadura, extendido, compactación y recorte de juntas.	9,236	55,02	508,16
PAMBI009	m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.	1.222,280	6,53	7.981,49
SAPOZ012	ud. Realce de tapa de registro en calzada Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (I/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajeado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.	5,000	125,71	628,55
SBHOR008	m. Marca vial reflex. 0.10 m.,i/premarcaje m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	80,000	0,25	20,00
SBHOR009	m Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	545,000	0,32	174,40
SBHOR010	m2 Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	58,000	14,60	846,80
PA 8	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.	1,000	250,16	250,16
TOTAL I.4.2. RÚA DO CERQUEIRO				12.807,05

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	----------	--------	---------

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
I.4.3. RÚA PEREIRAS				
DEPAV013	m Recorte de pavimento con sierra Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.	30,170	2,01	60,64
MTFRE005	m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.	2.923,660	1,59	4.648,62
PAEMU005	m2 Riego de adherencia C60B3 ADH Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.	2.923,660	0,32	935,57
PAMBI013	T. Mezcla bitumi. calien. AC16 surf 50/70 D T mezcla bituminosa en caliente tipo AC16 surf 50/70 D, empleada en capa de rodadura, extendido, compactación y recorte de juntas.	21,873	55,02	1.203,45
PAMBI009	m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.	2.923,660	6,53	19.091,50
SAPOZ012	ud. Realce de tapa de registro en calzada Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (l/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.	11,000	125,71	1.382,81
SBHOR008	m. Marca vial reflex. 0.10 m.,i/premarcaje m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	19,000	0,25	4,75
SBHOR009	m Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	653,000	0,32	208,96
SBHOR010	m2 Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	55,000	14,60	803,00

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PA 9	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos			
	Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.			
		1,000	570,28	570,28
	TOTAL I.4.3. RÚA PEREIRAS			28.909,58
	TOTAL I.4. PARROQUIA DE NAVIA			68.482,80

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
I.5. PARROQUIA DE ALCABRE				
I.5.1. CAMIÑO DA MILLAREIRA				
MTLIM003	m. Limpieza y desbroce de márgenes. m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.	1.940,120	0,60	1.164,07
DEPAV013	m Recorte de pavimento con sierra Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.	25,180	2,01	50,61
MTFRE005	m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.	546,810	1,59	869,43
MTLIM007	m2 Barrido y limpieza Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.	5.528,890	0,18	995,20
PAEMU005	m2 Riego de adherencia C60B3 ADH Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.	6.075,700	0,32	1.944,22
PAMBI009	m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.	6.075,700	6,53	39.674,32
SAPOZ012	ud. Realce de tapa de registro en calzada Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (l/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajeado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.	19,000	125,71	2.388,49
SBHOR008	m. Marca vial reflex. 0.10 m.,i/premarcaje m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	20,000	0,25	5,00
SBHOR009	m Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1.082,000	0,32	346,24
SBHOR010	m2 Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	5,000	14,60	73,00

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PA 10	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos			
	Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.			
		1,000	946,58	946,58
	TOTAL I.5.1. CAMIÑO DA MILLAREIRA			48.457,16
	TOTAL I.5. PARROQUIA DE ALCABRE.....			48.457,16

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
I.6. PARROQUIA DE COMESAÑA				
I.6.1. CAMIÑO DE RIAL				
MTLIM003	m. Limpieza y desbroce de márgenes. m. limpieza y desbroce de márgenes, incluso transporte de sobrantes a acopio.	1.019,500	0,60	611,70
DEPAV013	m Recorte de pavimento con sierra Recorte previo a demolición o fresado de pavimento con disco o sierra circular.	48,410	2,01	97,30
MTFRE005	m2 5 cm. Fresado mecánico de MBC, i/barrido Fresado mecánico de 5 cm de espesor de pavimento de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido, carga y transporte a acopio.	315,940	1,59	502,34
MTLIM007	m2 Barrido y limpieza Barrido de la superficie de la base con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero.	2.556,220	0,18	460,12
PAEMU005	m2 Riego de adherencia C60B3 ADH Riego de adherencia, con emulsión bituminosa catiónica de rotura rápida C60B3 ADH y una dotación de 0,50 kg/m2.	2.872,160	0,32	919,09
PAMBI009	m2 Mezcla bitum. calien. 5 cm AC16 surf 50/70 D Mezcla bituminosa en caliente AC 16 surf 50/70 D en capa de rodadura de 5 cm de espesor, con áridos con desgaste de los Ángeles < 30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación por medios mecánicos, incluso filler de aportación y betún.	2.872,160	6,53	18.755,20
SAPOZ012	ud. Realce de tapa de registro en calzada Realce de tapa de registro en calzada con dado de hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/25-65/IIa+E, armado con fibras de acero, UNE 83500-1, trefilado tipo I (l/D=65) y dosificación 30 Kg/m3. Espesor mínimo de 24 cm, incluso corte y demolición del firme existente, cajeado, retirada de sobrantes a acopio, señalización, balizamiento, curado y protegido con planchas de acero ancladas al pavimento durante el fraguado de al menos cinco (5) días, independientemente del uso obligatorio de aditivos acelerantes.	20,000	125,71	2.514,20
SBHOR008	m. Marca vial reflex. 0.10 m.,i/premarcaje m. marca vial reflexiva blanca de 0,10 m. de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	16,000	0,25	4,00
SBHOR009	m Marca vial reflex.,0,15 m. i/premarcaje. m. marca vial reflexiva blanca o amarilla de 0,15 m de ancho realmente pintada, incluso premarcaje.	1.020,000	0,32	326,40
SBHOR010	m2 Marca vial pintura 2 componentes cebread M2 marca vial realmente pintada con pintura blanca termoplástica en frío de dos componentes, anti-deslizante, en flechas, rótulos, cebreados y palabras, incluso premarcaje.	3,000	14,60	43,80

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PA 11	P.A. Partida alzada a justificar imprevistos			
	Partida alzada a justificar para la reposición de servicios afectados, señalización durante la obra, desvíos provisionales, medidas medioambientales, control de calidad, desmantelamiento de las instalaciones, limpieza, remate y terminación de la obra.			
		1,000	492,90	492,90
	TOTAL I.6.1. CAMIÑO DE RIAL			24.727,05
	TOTAL I.6. PARROQUIA DE COMESAÑA			24.727,05
	TOTAL CAPÍTULO I. PAVIMENTOS			265.307,95

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CÓDIGO	PARTIDA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO II. GESTIÓN DE RESIDUOS				
GRRES006	T. Carga, transporte y canon escombros m.b. T carga, transporte a vertedero o planta de tratamiento y canon de vertido de los escombros de mez- clas bituminosas o bases bituminosas procedentes de la excavación o demolición.	912,142	9,03	8.236,64
TOTAL CAPÍTULO II. GESTIÓN DE RESIDUOS				8.236,64
TOTAL				273.544,59

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
I.	PAVIMENTOS.....	265.307,95	96,99
II.	GESTIÓN DE RESIDUOS.....	8.236,64	3,01
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		273.544,59	

Asciende el PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL a la expresada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS. (273.544,59 €).

PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (SIN I. V. A).

PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
I.	PAVIMENTOS.....	265.307,95	96,99
II.	GESTIÓN DE RESIDUOS.....	8.236,64	3,01
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		273.544,59	
13,00% Gastos generales de la empresa, financieros, cargas fiscales, tasa de la administración y demás			
gastos derivados de las obligaciones del contrato		35.560,80	
6,00% Beneficio industrial		16.412,68	
SUMA DE G.G. y B.I.		51.973,48	
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (SIN IVA)		325.518,07	

Asciende el PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA a la expresada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO MIL QUINIENTOS DIECIOCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS. (325.518,07 €).

Pontevedra, mayo 2016.

El ingeniero redactor.

Eloy Fernández-Valdés Martínez-Estéllez

PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (CON I. V. A).

PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN CON IVA

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
I.	PAVIMENTOS.....	265.307,95	96,99
II.	GESTIÓN DE RESIDUOS.....	8.236,64	3,01
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		273.544,59	
13,00% Gastos generales de la empresa, financieros, cargas fiscales, tasa de la administración y demás			
gastos derivados de las obligaciones del contrato		35.560,80	
6,00% Beneficio industrial		16.412,68	
SUMA DE G.G. y B.I.		51.973,48	
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (SIN IVA).....		325.518,07	
21,00% I.V.A.....		68.358,79	
PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (CON IVA)		393.876,86	

Asciende el PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN CON IVA a la expresada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS. (393.876,86 €).

Pontevedra, mayo 2016.

El ingeniero redactor.

Eloy Fernández-Valdés Martínez-Estéllez