



**APRUEBASE PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
DIVERSAS CALLES, COMUNA DE FUTRONO, REGIÓN
DE LOS RÍOS.**

(PROYECTO N°77/2012; 78/2012; 79/2012; 80/2012;
81/2012; 82/2012; 83/2012 y 84/2012).-

CÓN ESTA FECHA SE HA DICTADO LA PRESENTE:

RESOLUCIÓN EXENTA N° 002754 /

VALDIVIA, 13 DIC 2012

VISTOS Y TENIENDO PRESENTE:

- a) El Decreto Supremo N° 411 del Ministerio de Obras Públicas de 1948, que aprueba el reglamento sobre conservación, reposición de pavimentación y trabajos por cuenta de particulares;
- b) La ley N° 8.946 de 1949 y sus modificaciones, que fija el texto definitivo de las leyes de Pavimentación Comunal;
- c) La Resolución exenta N° 1.077, de fecha 15 de Junio de 2012, del Servicio de Vivienda y Urbanización de la Región de Los Ríos, que aprueba Tabla de Precios Unitarios utilizado por Departamento Técnico de SERVIU Región de los Ríos para realización de presupuesto.
- d) El Decreto Ley N° 1305 de 1976, que reestructura y regionaliza el Ministerio de Vivienda y Urbanismo;
- e) El Ordinario Circular N° 4662 de fecha 19 de Noviembre de 1998 de la Subsecretaría de Vivienda y Urbanismo; en que se fijan pagos mínimos de derechos de inspección por obras de reposición, reparación y conservación de pavimentos;
- f) El Decreto Supremo N° 236 de 2002 del Ministerio de Vivienda y Urbanismo, que aprueba Bases Generales Reglamentarias de Contratación de Obras para los Servicios de Vivienda y Urbanización.
- g) La Resolución N° 1.600 de fecha 30 de Octubre de 2008, de la Contraloría General de la República, que fija normas sobre exención del trámite de toma de razón.
- h) El Decreto Supremo N° 355 del Ministerio de Vivienda y Urbanismo de 1976, que aprueba el reglamento orgánico de los Servicios de Vivienda y Urbanización;
- i) Las facultades que me confiere el Decreto Supremo N° 14, de 11 de Marzo de 2011, de Vivienda y Urbanismo, tomado razón por la Contraloría General con fecha 22 de Marzo de 2011, que me designa Directora Regional del Servicio de Vivienda y urbanización de la Región de Los Ríos” ;

CONSIDERANDO:

1. Lo dispuesto en el artículo 77 inciso 2° de la normativa citada en el visto b) precedente, que establece que en ejercicio de la facultad de fiscalización que compete a los SERVIU, les corresponderá aprobar proyectos de pavimentación.-
2. La necesidad de aprobar mediante acto administrativo, el proyecto de pavimentación N° 77/2012; 78/2012; 79/2012; 80/2012; 81/2012; 82/2012; 83/2012 y 84/2012 de 30 de Octubre de 2012, correspondiente a **PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN DIVERSAS CALLES, COMUNA DE FUTRONO, REGIÓN DE LOS RÍOS**, presentado por el Ingeniero Civil, Sr. Christian Castillo Ríos. Con todo lo anterior, dicto la siguiente:

RESOLUCIÓN:

- 1) **APRUÉBASE**, en todo aquello que no fuere contrario a derecho, los proyectos de pavimentación señalados en el considerando 2 precedente.
- 2) **AUTORÍZASE** la ejecución de estas obras a través de contratista inscrito en el Registro Nacional de Contratistas del MINVU, en la especialidad y categoría correspondiente, el que deberá acreditar dicha inscripción, previo a la ejecución de la obra.
- 3) **APRUÉBASE**, en todo aquello que no fuere contrario a derecho, el presupuesto oficial expresado en Unidades de Fomento correspondiente a dicho proyecto, de acuerdo al siguiente detalle :

**PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
CALLE JUAN PONIENTE (ENTRE LAUTARO Y FIN DE CALLE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 77/12 FECHA 30-10-2012**

Item	Designación	Unidad	Cant.	P. Unit. UF	P. Total UF
I	PAVIMENTACION				
	Anillo CI a modificar	unid	1,00	5,530	5,53
	Acera Hormigón a demoler	m2	146,00	0,250	36,50
	Solera a extraer	ml	141,00	0,180	25,38
	Excavación y transporte a botadero	m2	560,00	0,240	134,40
	Suministro Solera recta Tipo "A"	ml	199,00	0,400	79,60
	Colocación de soleras Tipo "A"	ml	199,00	0,380	75,62
	Pavimento HCV e=0,16m	m2	650,00	0,800	520,00
	Base Estabilizada e=0,18m	m3	133,20	1,080	143,86
	Geotextil	m2	890,00	0,080	71,20
	Acera HC e=0,07m	m2	218,00	0,320	69,76
	Base Estabilizada Acera e=0,08m	m3	17,44	1,080	18,84
	Rampa minusválidos	unid	6,00	2,000	12,00
	Murete Solera	ml	15,00	3,400	51,00
			TOTAL UF		1.243,69

Son: Mil doscientas cuarenta y tres coma sesenta y nueve unidades de fomento.

**PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE GONZALEZ (ENTRE PADRE RICARDO Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 78/12 FECHA 30-10-2012**

Item	Designación	Unidad	Cant.	P. Unit. UF	P. Total UF
I	PAVIMENTACION				
	Anillo CI a modificar	unid	2,00	5,530	11,06
	Acera Hormigón a demoler	m2	132,00	0,250	33,00
	Solera a extraer	ml	145,00	0,180	26,10
	Sumidero existente a demoler	unid	2,00	3,900	7,80
	Poste a trasladar	unid	1,00	15,000	15,00
	Excavación y transporte a botadero	m2	470,00	0,240	112,80
	Suministro Solera recta Tipo "A"	ml	46,00	0,400	18,40
	Suministro Solera especial	ml	306,00	0,350	107,10
	Colocación de soleras Tipo "A"	ml	46,00	0,400	18,40
	Colocación de soleras especial	ml	306,00	0,350	107,10
	Pavimento HCV e=0,15m	m2	560,00	0,600	336,00
	Pavimento HCV e=0,16m	m2	120,00	0,800	96,00
	Base Estabilizada e=0,18m	m3	153,00	1,080	165,24

SERVIU REGIÓN DE LOS RÍOS

	Geotextil	m2	1050,00	0,080	84,00
	Acera HC e=0,10m	m2	162,00	0,400	64,80
	Base Estabilizada Acera e=0,12m	m3	19,44	1,080	21,00
	Sumidero tipo Serviu	unid	2,00	14,000	28,00
	Tubería D=400mm a limpiar	m2	145,00	0,260	37,70
				TOTAL UF	1.289,50

Son: Mil doscientas ochenta y nueve coma cincuenta unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE NUEVA DOS (ENTRE PADRE RICARDO Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
Nº 79/12 FECHA 30-10-2012

Item	Designación	Unidad	Cant.	P. Unit. UF	P. Total UF
I	PAVIMENTACION				
	Anillo CI a modificar	unid	3,00	5,530	16,59
	Acera Hormigón a demoler	m2	165,00	0,250	41,25
	Poste a trasladar	unid	1,00	15,000	15,00
	Excavación y transporte a botadero	m2	480,00	0,240	115,20
	Suministro Solera recta Tipo "A"	ml	10,00	0,400	4,00
	Suministro Solera especial	ml	360,00	0,350	126,00
	Colocación de soleras Tipo "A"	ml	10,00	0,400	4,00
	Colocación de soleras especial	ml	360,00	0,350	126,00
	Pavimento HCV e=0,15m	m2	350,00	0,600	210,00
	Base Estabilizada e=0,18m	m3	151,20	1,080	163,30
	Geotextil	m2	1130,00	0,080	90,40
	Acera HC e=0,10m	m2	200,00	0,400	80,00
	Base Estabilizada Acera e=0,12m	m3	24,00	1,080	25,92
	Muros de contención				
	H.A. Muro M100 C H=1,0m	m3	60,00	16,000	960,00
	Emplantillado	m3	6,00	5,200	31,20
	Base Estabilizada	m3	40,00	1,080	43,20
	Arena Limpia	m3	72,00	0,500	36,00
	Geotextil ROCA	m2	278,00	0,080	22,24
	Geotextil TERRAM	m2	610,00	0,080	48,80
	Sumidero tipo Serviu	unid	3,00	14,000	42,00
	Tubería Cem. Comprimido D=300mm	ml	14,00	0,850	11,90
	Tubería Cem. Comprimido D=400mm	ml	36,00	1,200	43,20
	Refuerzo de Hormigón	m3	59,00	2,700	159,30
	Cámara tipo "b"	unid	2,00	23,400	46,80
				TOTAL UF	2.462,30

Son: Dos mil cuatrocientas sesenta y dos coma treinta unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE PADRE JUAN ORIENTE (ENTRE PADRE RICARDO Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
Nº 80/12 FECHA 30-10-2012

Item	Designación	Unidad	Cant.	P. Unit. UF	P. Total UF
I	PAVIMENTACION				
	Sumidero a demoler	unid	1,00	2,600	2,60
	Acera a demoler	m2	240,00	0,250	60,00
	Solera a extraer	ml	164,00	0,050	8,20
	Excavación y transporte a botadero	m2	520,00	0,240	124,80
	Suministro Solera recta Tipo "A"	ml	186,00	0,400	74,40
	Colocación de soleras Tipo "A"	ml	186,00	0,400	74,40

SERVIU REGIÓN DE LOS RÍOS

	Pavimento HCV e=0,16m	m2	610,00	0,800	488,00
	Base Estabilizada e=0,18m	m3	124,20	1,080	134,14
	Base Estabilizada Acera e=0,10m	m3	8,60	1,080	9,29
	Geotextil	m2	900,00	0,080	72,00
	Acera HC e=0,07m	m2	200,00	0,320	64,00
	Acera HC e=0,12m	m2	20,00	0,480	9,60
	Dispositivo paña minusválidos	unid	2,00	2,000	4,00
	Sumidero tipo Serviu	unid	1,00	14,000	14,00
	Refuerzo de Hormigón	m3	3,00	2,700	8,10
	Modificación C.I. existente	unid	1,00	6,500	6,50
TOTAL UF					1.154,03

Son: Mil ciento cincuenta y cuatro coma cero tres unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE LOS TINEOS (ENTRE PJE. HUALA Y PJE. LOS ULMOS)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 81/12 FECHA 30-10-2012

Item	Designación	Unidad	Cant.	P. Unit. UF	P. Total UF
I	PAVIMENTACION				
	Anillo CI a modificar	unid	1,00	5,530	5,53
	Excavación y transporte a botadero	m2	280,00	0,240	67,20
	Suministro Solera recta Tipo "A"	ml	14,00	0,400	5,60
	Suministro Solera especiales	ml	252,00	0,350	88,20
	Colocación de soleras Tipo "A"	ml	14,00	0,300	4,20
	Colocación de soleras especiales	ml	252,00	0,500	126,00
	Pavimento HCV e=0,15m	m2	430,00	0,600	258,00
	Base Estabilizada e=0,18m	m3	97,20	1,080	104,98
	Geotextil	m2	680,00	0,080	54,40
TOTAL UF					714,11

Son: Setecientos catorce coma once unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
CALLE PADRE LEODEGARIO (ENTRE PJE LAS LENGAS Y LOS ARRAYANES)
CALLE LOS ARRAYANES (ENTRE P. LEODEGARIO Y FIN PAV. PROYECTADO)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 82/12 FECHA 30-10-2012

Item	Designación	Unidad	Cant.	P. Unit. UF	P. Total UF
I	PAVIMENTACION				
	Anillo CI a modificar	unid	4,00	5,530	22,12
	Acera Hormigón a demoler	m2	58,00	0,250	14,50
	Solera a extraer	ml	76,00	0,050	3,80
	Pavimento a demoler	m2	165,00	0,250	41,25
	Zarpa a demoler	m2	10,00	0,250	2,50
	Sumidero a demoler	unid	1,00	3,900	3,90
	Poste a trasladar	unid	1,00	15,000	15,00
	Excavación y transporte a botadero	m2	620,00	0,240	148,80
	Suministro Solera recta Tipo "A"	ml	256,00	0,400	102,40
	Colocación de soleras Tipo "A"	ml	256,00	0,400	102,40
	Pavimento HCV e=0,16m	m2	897,00	0,800	717,60
	Cuello HCV e=0,12m	m2	20,00	0,480	9,60
	Base Estabilizada e=0,18m	m3	185,40	1,080	200,23
	Base Estabilizada e=0,15m	m3	4,50	1,080	4,86
	Geotextil	m2	1360,00	0,080	108,80
	Acera HC e=0,07m	m2	58,00	0,320	18,56

SERVIU REGIÓN DE LOS RÍOS

	Base Estabilizada Acera e=0,08m	m3	4,64	1,080	5,01
	Dispositivos minusválidos	unid	4,00	2,000	8,00
	Sumidero tipo Serviu	unid	3,00	14,000	42,00
	Tubería Cem. Comprimido D=300mm	ml	14,00	0,850	11,90
	Refuerzo de Hormigón	m3	6,00	2,700	16,20
TOTAL UF					1.599,43

Son: Mil quinientas noventa y nueve coma cuarenta y tres unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE LAS DALIAS (ENTRE PADRE LEODEGARIO Y FIN DE PASAJE
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 83/12 FECHA 30-10-2012

Item	Designación	Unidad	Cant.	P. Unit. UF	P. Total UF
PAVIMENTACION					
	Anillo CI a modificar	unid	1,00	5,530	5,53
	Solera a extraer	ml	3,00	0,050	0,15
	Sumidero a demoler	unid	1,00	3,900	3,90
	Poste a trasladar	unid	1,00	15,000	15,00
	Excavación y transporte a botadero	m2	300,00	0,240	72,00
	Suministro Solera especial	ml	234,00	0,350	81,90
	Colocación de solera especial	ml	234,00	0,350	81,90
	Pavimento HCV e=0,15m	m2	360,00	0,600	216,00
	Base Estabilizada e=0,18m	m3	84,60	1,080	91,37
	Geotextil	m2	610,00	0,080	48,80
	Sumidero tipo Serviu	unid	2,00	14,000	28,00
	Tubería Cem. Comprimido D=300mm	ml	4,00	0,850	3,40
	Refuerzo de Hormigón	m3	1,50	2,700	4,05
	Tubería D=400mm a limpiar	ml	64,00	0,300	19,20
TOTAL UF					671,20

Son: Seiscientas setenta y una coma veinte unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE LAS HORTENCIAS (ENTRE PJE. HUALA Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 84/12 FECHA 30-10-2012

Item	Designación	Unidad	Cant.	P. Unit. UF	P. Total UF
PAVIMENTACION					
	Anillo CI a modificar	unid	2,00	5,530	11,06
	Excavación y transporte a botadero	m2	260,00	0,240	62,40
	Suministro Solera recta Tipo "A"	ml	11,00	0,400	4,40
	Suministro Solera especiales	ml	174,00	0,350	60,90
	Colocación de soleras Tipo "A"	ml	11,00	0,500	5,50
	Colocación de soleras especiales	ml	174,00	0,600	104,40
	Pavimento HCV e=0,15m	m2	315,00	0,600	189,00
	Base Estabilizada e=0,18m	m3	72,00	1,080	77,76
	Geotextil	m2	535,00	0,080	42,80
TOTAL UF					558,22

Son: Quinientas cincuenta y ocho coma veintidós unidades de fomento.

4) FÍJENSE los siguientes Derechos de Inspección de acuerdo a lo señalado en el Visto e) precedente.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
CALLE JUAN PONIENTE (ENTRE LAUTARO Y FIN DE CALLE)
SERVIU REGIÓN DE LOS RÍOS

COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 77/12 FECHA 30-10-2012

1.243,69 UF X 1,00% = 12,44 UF
Son: Doce coma cuarenta y cuatro unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE GONZALEZ (ENTRE PADRE RICARDO Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 78/12 FECHA 30-10-2012

1.289,50 UF X 1,00% = 12,89 UF
Son: Doce coma ochenta y nueve unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE NUEVA DOS (ENTRE PADRE RICARDO Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 79/12 FECHA 30-10-2012

2.462,30 UF X 1,00% = 24,62 UF
Son: Veinticuatro coma sesenta y dos unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE PADRE JUAN ORIENTE (ENTRE PADRE RICARDO Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 80/12 FECHA 30-10-2012

1.154,03 UF X 1,00% = 11,54 UF
Son: Once coma cincuenta y cuatro unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE LOS TINEOS (ENTRE PJE. HUALA Y PJE. LOS ULMOS)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 81/12 FECHA 30-10-2012

714,11 UF X 1,00% = 7,14 UF
Son: Siete coma catorce unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
CALLE PADRE LEODEGARIO (ENTRE PJE LAS LENGAS Y LOS ARRAYANES)
CALLE LOS ARRAYANES (ENTRE P. LEODEGARIO Y FIN PAV. PROYECTADO)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 82/12 FECHA 30-10-2012

1.599,43 UF X 1,00% = 15,99 UF
Son: Quince coma noventa y nueve unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE LAS DALIAS (ENTRE PADRE LEODEGARIO Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 83/12 FECHA 30-10-2012

671,20 UF X 1,00% = 6,71 UF
Son: Seis coma setenta y una unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE LAS HORTENCIAS (ENTRE PJE. HUALA Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 84/12 FECHA 30-10-2012

558,22 UF X 1,00% = 5,58 UF

Son: Cinco coma cincuenta y ocho unidades de fomento.

Estos derechos de inspección, en caso de que SERVIU Región de Los Ríos oficie como unidad técnica para la ejecución de la obra, no se hará efectivo el cobro de este monto.

5) **DÉJESE** establecido que la empresa contratista, deberá garantizar la buena conservación de las obras, mediante Boleta de Garantía Bancaria, en los siguientes casos:

a) En el caso de que SERVIU Región de Los Ríos oficie como Unidad Técnica, la Boleta de garantía Bancaria será equivalente a un 3,00 % del presupuesto oficial, según lo dispuesto en visto f) precedente, la que tendrá una vigencia de dos años, a contar de la fecha de recepción de las obras, de acuerdo al siguiente detalle:

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
CALLE JUAN PONIENTE (ENTRE LAUTARO Y FIN DE CALLE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 77/12 FECHA 30-10-2012

1.243,69 UF X 3,00% = 37,31 UF

Son: Treinta y siete coma treinta y una unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE GONZALEZ (ENTRE PADRE RICARDO Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 78/12 FECHA 30-10-2012

1.289,50 UF X 3,00% = 38,68 UF

Son: Treinta y ocho coma sesenta y ocho unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE NUEVA DOS (ENTRE PADRE RICARDO Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 79/12 FECHA 30-10-2012

2.462,30 UF X 3,00% = 73,87 UF

Son: Setenta y tres coma ochenta y siete unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE PADRE JUAN ORIENTE (ENTRE PADRE RICARDO Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 80/12 FECHA 30-10-2012

1.154,03 UF X 3,00% = 34,62 UF

Son: Treinta y cuatro coma sesenta y dos unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE LOS TINEOS (ENTRE PJE. HUALA Y PJE. LOS ULMOS)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 81/12 FECHA 30-10-2012

714,11 UF X 3,00% = 21,42 UF

Son: Veintiuna coma cuarenta y dos unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
CALLE PADRE LEODEGARIO (ENTRE PJE LAS LENGAS Y LOS ARRAYANES)
CALLE LOS ARRAYANES (ENTRE P. LEODEGARIO Y FIN PAV. PROYECTADO)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS

SERVIU REGIÓN DE LOS RÍOS

Nº 82/12 FECHA 30-10-2012

1.599,43 UF X 3,00% = 47,98 UF

Son: Cuarenta y siete coma noventa y ocho unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE LAS DALIAS (ENTRE PADRE LEODEGARIO Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
Nº 83/12 FECHA 30-10-2012

671,20 UF X 3,00% = 20,14 UF

Son: Veinte coma catorce unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE LAS HORTENCIAS (ENTRE PJE. HUALA Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
Nº 84/12 FECHA 30-10-2012

558,22 UF X 3,00% = 16,75 UF

Son: Dieciséis coma setenta y cinco unidades de fomento.

- b) En el caso de que SERVIU Región de Los Ríos no oficie como Unidad Técnica, la Boleta de garantía Bancaria será equivalente a un 10,00 % del presupuesto oficial, según lo dispuesto en visto a) precedente, la que tendrá una vigencia de tres años, a contar de la fecha de recepción de las obras, de acuerdo al siguiente detalle:

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
CALLE JUAN PONIENTE (ENTRE LAUTARO Y FIN DE CALLE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
Nº 77/12 FECHA 30-10-2012

1.243,69 UF X 10,00% = 124,37 UF

Son: Ciento veinticuatro coma treinta y siete unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE GONZALEZ (ENTRE PADRE RICARDO Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
Nº 78/12 FECHA 30-10-2012

1.289,50 UF X 10,00% = 128,95 UF

Son: Ciento veintiocho coma noventa y cinco unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE NUEVA DOS (ENTRE PADRE RICARDO Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
Nº 79/12 FECHA 30-10-2012

2.462,30 UF X 10,00% = 246,23 UF

Son: Doscientas cuarenta y seis coma veintitrés unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE PADRE JUAN ORIENTE (ENTRE PADRE RICARDO Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
Nº 80/12 FECHA 30-10-2012

1.154,03 UF X 10,00% = 115,40 UF

Son: Ciento quince coma cuarenta unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE LOS TINEOS (ENTRE PJE. HUALA Y PJE. LOS ULMOS)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 81/12 FECHA 30-10-2012

714,11 UF X 10,00% = 71,41 UF
Son: Setenta y una coma cuarenta y uno unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
CALLE PADRE LEODEGARIO (ENTRE PJE LAS LENGAS Y LOS ARRAYANES)
CALLE LOS ARRAYANES (ENTRE P. LEODEGARIO Y FIN PAV. PROYECTADO)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 82/12 FECHA 30-10-2012

1.599,43 UF X 10,00% = 159,94 UF
Son: Ciento cincuenta y nueve coma noventa y cuatro unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE LAS DALIAS (ENTRE PADRE LEODEGARIO Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 83/12 FECHA 30-10-2012

671,20 UF X 10,00% = 67,12 UF
Son: Sesenta y siete coma doce unidades de fomento.

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN
PASAJE LAS HORTENCIAS (ENTRE PJE. HUALA Y FIN DE PASAJE)
COMUNA DE FUTRONO, REGION DE LOS RÍOS
N° 84/12 FECHA 30-10-2012

558,22 UF X 10,00% = 55,82 UF
Son: Cincuenta y cinco coma ochenta y dos unidades de fomento.

- 6) Asimismo, el contratista deberá cumplir y certificar, todos los ensayos y controles de laboratorio de acuerdo a las exigencias de SERVIU Los Ríos y Especificaciones Técnicas del presente proyecto.
- 7) La aprobación de este proyecto no significa ejecución de la obra. El contratista que ejecute las obras, deberá solicitar al SERVIU de la Región de Los Ríos la inspección, ingresar el pago de derechos de inspección y entregar boleta de garantía por buen comportamiento de las obras a nombre de este Servicio. Además, la aprobación de este proyecto no imposibilita al SERVIU de la Región de Los Ríos de aprobar otros proyectos en la misma área involucrada en este proyecto.



BNT / CEC / GDU / XCO / PMR / CSZ
Int. N° 69 del 07/11/2012
Sección de Obras Urbanas

TRANSCRIBIR A:

- 1) DEPTO. JURÍDICO
- 2) DEPTO. TÉCNICO
- 3) SECCIÓN OBRAS URBANAS
- 4) UNIDAD DE OBRAS
- 5) CARPETAS DE PROYECTOS.
- 6) PROYECTISTA: Christian Castillo
- 7) OFICINA DE PARTES /

SERVIU REGIÓN DE LOS RÍOS
SERVIU REGIÓN DE LOS RÍOS
SERVIU REGIÓN DE LOS RÍOS
SERVIU REGIÓN DE LOS RÍOS

Bulnes N° 1476, Of. 1- Concepción

SERVIU REGIÓN DE LOS RÍOS

