

CUADRO DE PRECIOS

M.⁵ de desmonte, 1,10 pesetas.—Id. de terraplén ó pedraplén, 0,89.—Id. de apertura de caja para el firme, 0,59.—Id. de apertura de zanja para cuneta cubierta, 0,68.—M.³ de excavación para cimientos de muros, 0,75.—Id. de excavación en fábrica, 1,66.—Id. de apilado, 0,46.—Escollera de segunda, 6,66.—Id. de primera, 6,43.—Mampostería en seco para macizos, 10,26.—Id. para paramentos y encachados, 10,46.—Mampostería con mezcla común para macizos, 15,56.—Id. id. para paramentos, 17,76.—Id. hidráulica para macizos, 18,06.—Id. en paramentos, 20,26.—Mampostería concertada y rajuela con mezcla común, 21,73.—Id. con hidráulica, 23,93.—Sillería desbastada en seco, 26,41.—Id. id. con mezcla común para tapas, etc., 27,91.—Id. con hidráulica para id., 29,41.—Id. con mezcla común para enlosados, 29,63.—Id. con hidráulico para id., 30,97.—Sillería recta con mezcla común, 41,63.—Id. con hidráulica, 42,97.—Id. aplantillado con mezcla común, 49,29.—Kilógramo de hierro forjado y laminado, 0,48.—Id. fundido, 0,30.—Id. de plomo, 0,30.—Id. de firme completamente terminado, 7,31.—M.³ de piedra machacada para acopios de conservación, 7,55.—M.² de adoquinado, 7,80 pesetas.

Desmonte.—Volumen, clasificación y precio medio.—408,67 m.³ de excavación en terreno de tránsito, á 1,02 pesetas, 416,84.—Refino de dicha excavación, á 0,08 ídem, 32,69.—Total, 449,53 pesetas, re ultando el precio medio de la unidad, á 1,10 pesetas.

PRESUPUESTO

Explanación.—408,67 m.³ de desmonte, á 1,10 pesetas, 449,53-185,38 ídem de excavación para muros, á 0,75 ídem, 139,04.—2,565,91 de terraplén, á 0,89 ídem, 2,283,66.—825,83 ml. de apertura de caja, á 0,59 ídem, 487,24.—1,290 ml. de apertura y arreglo de zanjas para las cunetas cubiertas, á 0,68 ídem, 877,20 pesetas.

Obras de fábrica.—261,40 m.² de escollera de segunda, á 6,06 pesetas, 1,584,08.—216,70 ídem de primera, á 6,43 ídem, 1,393,38.—142,97 m.³ de revestimiento de terraplén, á 20,26 pesetas, 2,896,67.—18,96 m.³ de mampostería ordinaria con mezcla común en paramentos de muros, á 17,76 ídem, 336,73.—37,96 ídem para macizos, á 15,56 ídem, 590,66.—Una tacha modelo número 3, en 1.002,94.—Tres caños de 0,50 x 0,50, á 75,87.—1,290 m.³ de caño para aceras, á 15,23 ídem, 19,646,70 pesetas.—Estribos de la pasarela y muros de acompañamiento, 3,685,62 pesetas.—Estribos del puente de Santo Domingo, 1,970,34.—Plataforma y losas de coronación, 1,525,52.—Muelle embarcadero, 4,514,18.—Pasarela de hierro á la Alameda, 1,504,28.—Un puente de hierro sobre la fuente de Santo Domingo, 4,107,24 pesetas.

Afirmado.—825,83 ml. de firme completamente terminado, á 7,31 pesetas, 6,036,82.—278,30 m.² de adoquinado, á 7,80 ídem, 2,179,09 pesetas.

Obras accesorias.—Derribo del llamado puente de los Frailes, 250 pesetas.—Arreglo de la rampa lateral del mismo, 200.—Arranque y apilamiento de losas de las aceras, 427,71.—Traslado de la escalerilla de la fuente de Santo Domingo, 150.—Dos rampas de servicio de la playa, á 3,683,46 pesetas.—Dos ídem de servicio de los campos, á 1,035,24.—Una rampa en terraplén, 60,41.—Una ídem con muros y caño, 630,58.—20 guardarruedas, 200.—Siete postes hectométricos, 14.—Daños y perjuicios por tránsito durante la ejecución de las obras, 300 pesetas.

Conservación y acopios.—Por la conservación de todas las obras y extracción de escombros en el plazo de garantía, 277 pesetas.—20 m.³ de piedra machacada acopiada sobre los paseos, á 7,55 pesetas, 151,00.

Resumen.

	Pesetas.
Explanación.....	4.236,67
Obras de fábrica.....	44.985,95
Afirmado.....	8.215,91
Obras accesorias.....	11.670,10
Conservación y acopios.....	428,00

Total de ejecución material..... 69.536,63
Imprevistos, dirección, etc., 15 por 100.... 10.430,50

PRESUPUESTO DE CONTRATA.... 79.967,13

Modelo de proposición.—D. N. N., vecino de....., según cédula personal número....., enterado del anuncio publicado con fecha 1.º de Diciembre último y de las condiciones y requisitos que se exigen para la adjudicación en pública subasta de las obras de nueva construcción de la carretera de Tuy á Santo Domingo, provincia de Pontevedra, se compromete á tomar á su cargo la ejecución de los mismos, con estricta sujeción á los expresados requisitos y condiciones, por la cantidad de..... pesetas (en letra).

(Fecha y firma del proponente.)

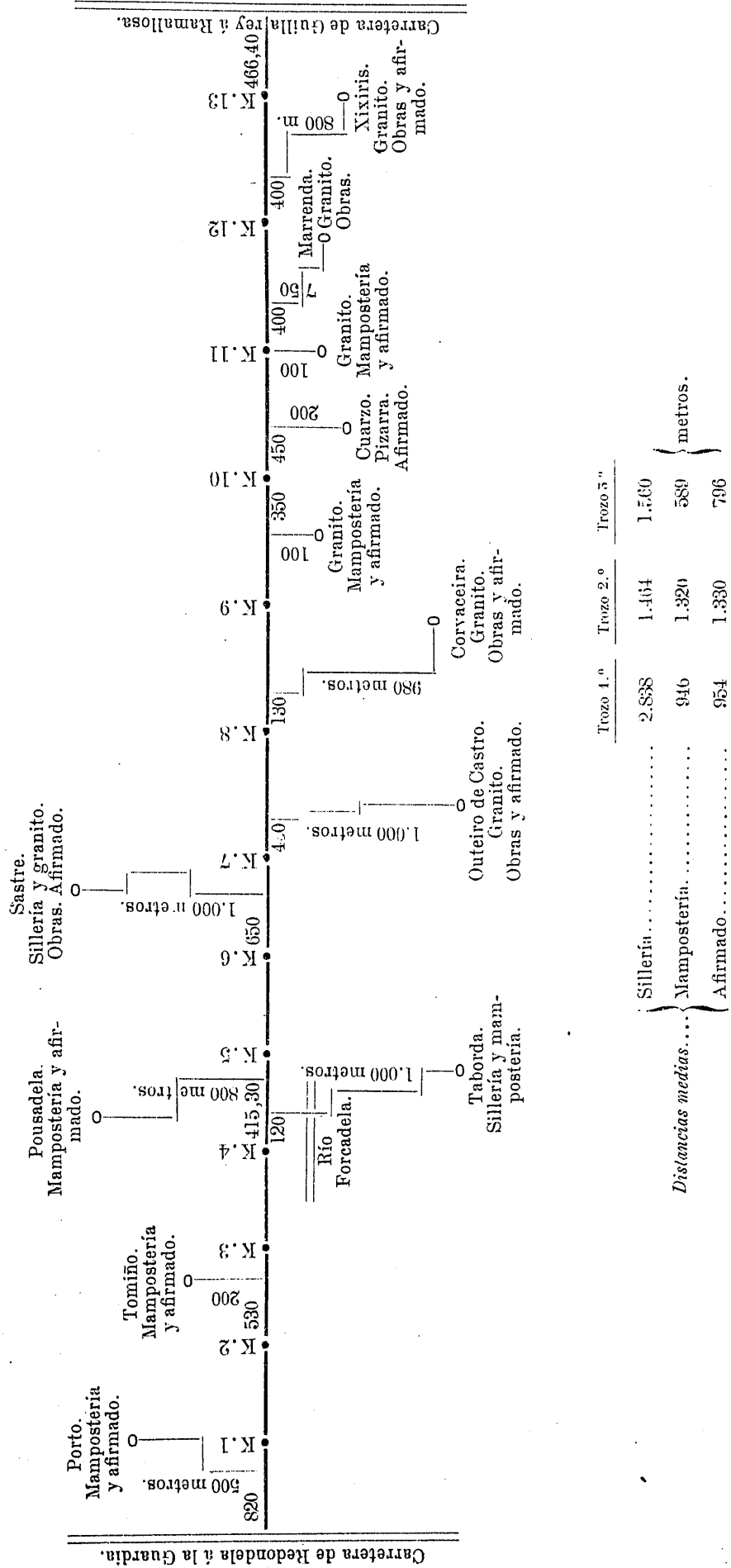
Carretera de Forcadela á la de Guillarey á Ramallosa.—Presupuesto, 307.472,35 pesetas.—Longitud, 13.466,40 metros.—Plazo de ejecución, dos años.—Depósito provisional, 15.500 pesetas.

CUADRO DE PRECIOS

	Trozo 1.º Pesetas.	Trozo 2.º Pesetas.	Trozo 3.º Pesetas.
M. ³ de desmonte.....	1,11	0,87	0,99
Id. de terraplén.....	0,45	0,45	0,43
Id. de apertura de caja para el firme.....	0,54	0,32	0,06
Id. de id. de cunetas.....	0,40	0,40	0,35
M. ³ de extracción de desprendimientos.....	0,55	0,55	0,55
Id. de excavación en zanjas para cimientos.....	0,90	0,90	0,60
Id. de mampostería en seco para relleno y macizos.....	1,15	6,18	5,24
Id. de id. id. para paramentos.....	6,15	7,18	6,24
Id. de id. de relleno con mezcla común.....	10,45	11,48	10,54
Id. de id. para paramentos....	13,45	14,48	13,54
Id. de id. hidráulica para macizos y cimientos.....	12,95	13,98	13,04
Id. de mampostería hidráulica para paramentos.....	15,95	16,98	16,04
Id. de id. concertada y rajuela para bóvedas.....	23,34	21,45	21,58
Id. de hormigón común.....	23,16	23,76	24,49
Id. de id. hidráulico.....	27,96	28,56	29,29
Id. de sillería desbastada para losas de tapa y soleras interiores.....	24,50	22,61	22,74
Id. de id. id. recta con mezcla común.....	26,37	24,48	24,61
Id. de id. id. id. con id. hidráulica.....	27,37	25,48	25,61
Id. de id. id. aplantillada con mezcla común ó hidráulica.....	31,08	28,01	29,38
Id. id. recta labrada con ídem id. ó id.....	40,09	38,20	38,33
Id. de id. aplantillada labrada con id. ó id.....	47,64	45,77	45,94
Id. de escollera.....	6,09	6,51	6,45
Id. de madera para cimbras y andamios.....	40,00	40,00	40,00
Id. de firme completamente terminado.....	5,40	5,93	5,24
M. ³ de piedra machacada para acopios de conservación....	5,62	6,02	5,49
Kilómetro de carretera conservada en el plazo de garantía.....	287,00	296,00	294,50
Id. por año de id. id. en los cuatro siguientes á la recepción definitiva de las obras.....	319,50	329,50	326,75

PONTEVEDRA. — Carretera de Forcadela á la de Guillarey á Ramallosa.

RELACIÓN GRÁFICA DE LA PROCEDENCIA DE LOS MATERIALES



Desmante.—Volumen, clasificación y precio medio.

	TROZO 1.º		TROZO 2.º		TROZO 3.º	
	Volumen.	Importe.	Volumen.	Importe.	Volumen.	Importe.
	M. ³	Pesetas.	M. ³	Pesetas.	M. ³	Pesetas.
Excavación en tierra floja.....	M. ³ 0,30 pesetas...	456,00	136,80	850,00	255,00	»
Idem en tierra dura.....	» 0,50 » ..	1.760,00	880,00	3.920,00	1.960,00	4.004,00
Idem en terreno de tránsito.....	» 0,86 » ..	3.284,00	2.824,24	2.295,00	1.973,70	17.342,00
Idem en roca floja.....	» 1,30 » ..	3.297,50	4.286,75	3.405,00	4.426,50	3.138,00
Idem en roca dura.....	» 2,00 » ..	825,50	1.651,00	175,00	350,00	1.107,00
Productos depositados en caballos.....	» 0,50 » ..	533,00	266,50	»	»	2.719,00
Idem aprovechables para otras obras.....	» 0,46 » ..	438,00	201,48	»	»	830,00
Refino de taludes.....	»	»	385,84	»	292,48	»
		10.632,61		9.257,68		25.546,10
PRECIOS MEDIOS.....		10.632,61		9.250,68		25.546,10
		9.623,00		10.645,00		25.591,00

PRESUPUESTO

Trozo 1.º—Longitud, 4.415,39 metros.

Desde Forcadela, en la carretera de Redondela a la Guardia, hasta el barrio del Hospital.

Explicación.—9.623 m.³ de desmante, a 1,11 pesetas, 10.683,75.—9.210 id. de terraplén, a 0,45 id., 4.144,50.—4.415,39 ml. de apertura de caja, a 0,54 id., 2.384,31.—4.504 id. de cunetas, a 0,40 id., 1.801,60 pesetas.

Obras de fábrica.—Tres tageas modelo especial, de cubillo y aletas, a 227,21 pesetas.—Tres id. id., de dos cubillos, a 224,14.—Cuatro del modelo número 1, a 206,80.—Una del número 2, en 278,78.—Cuatro del número 6, a 484,60.—Dos del número 8, a 850,10.—Un grupo de tres tageas del modelo número 8, en 1.676,48.—Una alcantarilla del modelo número 36, en 1.992,08 pesetas.

Afirmado.—4.415,39 ml. de firme, a 5,40 pesetas, 23.843,11.

Obras accesorias.—Cunetas y zanjas de coronación y desagüe, 100 pesetas.—Empedrados, rastrillos y muretes de las cunetas, 230.—Muretes de contención de los desmontes, 200.—Rampas de servidumbre, 1.300.—100 guardarruedas, 1.332.—44 postes hectométricos, 79,20.—Cuatro id. kilométricos, 38.—Uno id. indicador, 150.—Daños y perjuicios por tránsito durante la ejecución de las obras, 300.—Conservación extraordinaria de las obras en los cuatro años siguientes a la recepción definitiva, 550 pesetas.

Conservación y acopios.—Del plazo de garantía, 1.267,10 pesetas.—De los cuatro años siguientes a la recepción definitiva de las obras, 1.410,59.—110 m.³ de piedra machacada, según condiciones, que deberá hallarse acopiada sobre la carretera al expirar el plazo total de conservación, a 5,62 pesetas, 618,20.

Resumen.

	Pesetas.
Explicación.....	19.014,16
Obras de fábrica.....	9.767,19
Afirmado.....	23.843,11
Obras accesorias.....	4.279,20
Conservación y acopios.....	3.295,89

Total de ejecución material..... 60.199,55

Trozo 2.º—Longitud, 4.042,30 metros.

Desde el barrio del Hospital hasta Santa María de las Tebras.

Explicación.—10.645 m.³ de desmante, a 0,87 pesetas, 9.261,15.—13.402 id. de terraplén, a 0,45 id., 6.030,90.—4.042,30 ml. de apertura de caja, a 0,32 id., 1.293,53.—2.900 id. de cunetas, a 0,40 id., 1.160 pesetas.

Obras de fábrica.—Muros de sostenimiento, 496,87 pesetas.—Seis tageas modelo especial de dos cubillos, a 212,17.—Tres id. id., de cubillo y aletas, a 209,84.—Seis del modelo número 1, a 210,82.—Dos del número 6, a 505,51.—Tres del número 8, a 903,36.—Una id. especial de 1,00 x 0,90, en 825,75.—Un grupo de tres tageas modelo especial como la anterior, en 2.074,37.—Un pontón sobre el río Forcadela, en 4.596,55 pesetas.

Afirmado.—4.042,30 ml. de firme, a 5,93 pesetas, 23.970,94.

Obras accesorias.—Cunetas y zanjas de coronación y desagüe, 150 pesetas.—Empedrados, rastrillos y muretes de las cunetas, 250.—Muretes de contención de los desmontes, 100.—Rampas de servidumbre, 1.200.—80 guardarruedas, 1.065,60.—40 postes hectométricos, 72.—Cuatro id. kilométricos, 38.—Daños y perjuicios por tránsito durante la ejecución de las obras, 250.—Por la conservación extraordinaria de las obras en los cuatro años siguientes a la recepción definitiva, 550 pesetas.

Conservación y acopios.—Del plazo de garantía, 1.196,43 pesetas.—De los cuatro años siguientes a la recepción definitiva de las obras, 1.331,84.—101 m.³ de piedra machacada, según condiciones, que deberá hallarse acopiada sobre la carretera al expirar el plazo total de conservación, a 6,02 pesetas, 608,02.

Resumen.

	Pesetas.
Explicación.....	17.745,58
Obras de fábrica.....	14.882,10
Afirmado.....	23.970,94
Obras accesorias.....	3.675,60
Conservación y acopios.....	3.136,29

Total de ejecución material..... 63.410,51

Trozo 3.º—Longitud, 5.008,71 metros.

Desde Santa María de las Tebras hasta el empalme en la carretera de Guillarey a la Ramallosa.

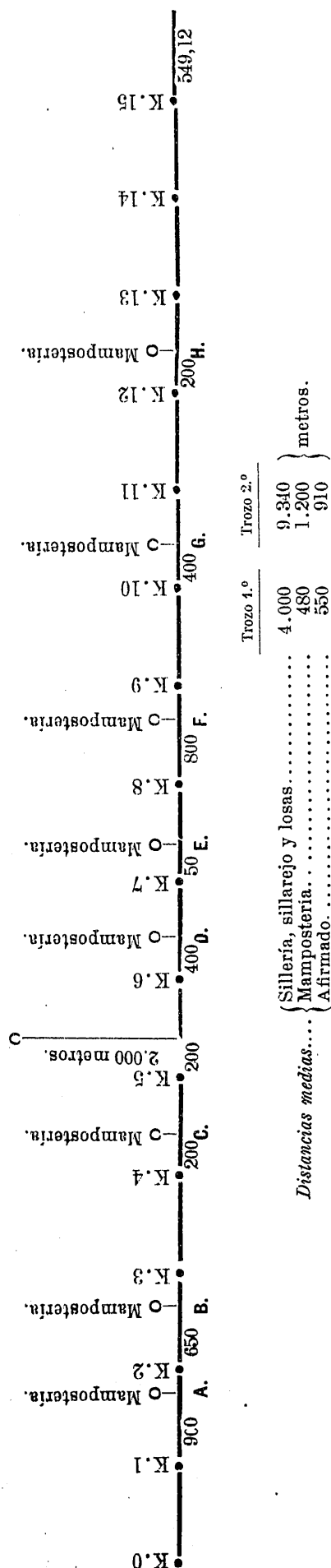
Explicación.—25.591 m.³ de desmante, a 0,99 pesetas, 25.335,09.—27.613 id. de terraplén, a 0,43 id., 11.873,59.—5.008,71 ml. de apertura de caja, a 0,66 id., 3.305,75.—7.441 id. de cunetas, a 0,35 id., 2.604,35 pesetas.

Obras de fábrica.—Muros de sostenimiento, 34.425 pesetas.—Pretilos, 4.646,60.—Dos tageas modelo especial de cubillo, a 198,00.—19 id. del modelo número 1, a 198,67.—Tres del número 2, a 205,39.—10 del número 6, a 453,61.—Alcantarillas modelos especiales.—Dos A, a 2.142,02.—Dos B, a 2.309,41.—Dos C, a 2.844,12.—Una D, en 4.059,58 pesetas.

Afirmado.—5.008,71 ml. de firme, a 5,24 pesetas, 26.245,64.

PONTEVEDRA. — Carretera de Cesures á Baloiña.

RELACIÓN GRÁFICA DE LA PROCEDENCIA DE LOS MATERIALES

Sillería, sillarejo
y losas.

Obras accesorias.—Cunetas y zanjas de coronación y desagüe, 250 pesetas.—Empedrados, rastrillos y muretes de las cunetas, 300.—Muretes de contención de los desmontes, 200.—Rampas de servidumbre, 800.—60 guardarruedas, 790.—50 postes hectométricos, 90.—Cuatro id. kilométricos, 38.—Uno id. miriamétrico, 32.—Uno id. indicador, 150.—Daños y perjuicios por tránsito durante la ejecución de las obras, 200.—Conservación extraordinaria de las obras en los cuatro años siguientes a la recepción definitiva, 700 pesetas.

Conservación y acopios.—Del plazo de garantía, 1.474,87 pesetas.—De los cuatro años siguientes a la recepción definitiva de las obras, 1.636,36.—125 m.³ de piedra machacada, según condiciones, que deberá hallarse acopiada sobre la carretera al expirar el plazo total de conservación, a 5,49 pesetas, 686,25.

Resumen.

	Pesetas.
Explanación.....	43.118,78
Obras de fábrica.....	67.045,28
Afirmado.....	26.245,64
Obras accesorias.....	3.550,00
Conservación y acopios.....	3.797,48

Total de ejecución material..... 143.757,18

Resumen general.

	Pesetas.
Trozo 1.º.....	60.199,55
» 2.º.....	63.410,51
» 3.º.....	143.757,18

Total de ejecución material..... 267.367,24

Imprevistos, dirección, etc., 15 por 100..... 40.105,11

PRESUPUESTO DE CONTRATA.... 307.472,35

Modelo de proposición.—D. N. N., vecino de....., según cédula personal número....., enterado del anuncio publicado con fecha 1.º de Diciembre último, y de las condiciones y requisitos que se exigen para la adjudicación en pública subasta de las obras de nueva construcción de la carretera de Forcadela á la de Guillarey á Ramallosa, en esa provincia, se compromete á tomar á su cargo la ejecución de las mismas, con estricta sujeción á los expresados requisitos y condiciones, por la cantidad de..... pesetas (en letra).

(Fecha y firma del proponente).

ZARAGOZA

Travesía de Gallur, enlace de las carreteras de Gallur á Agreda y Gallur á Sangüesa.—Presupuesto, 106.740,08 pesetas.—Longitud, 1.739,60 metros.—Plazo de ejecución, dos años.—Depósito provisional, 5.400 pesetas.

Cuadro de precios.—M.³ de desmonte, 1,09 pesetas.—Idem de terraplén, 0,66.—Ml. de apertura de caja para el firme, 0,40.—Idem de cunetas, 0,34.—Mampostería en seco, 31,60.—Idem ordinaria con mezcla común, 34,90.—Idem semi-hidráulica, 37,75.—Idem hidráulica, 40,60.—Idem concertada, 39,75.—Hormigón ordinario, 14,15.—Idem hidráulico, 25,75.—Fábrica de ladrillo, 31,85.—Losas de tapa, 54,40.—Sillarejo, 55,80.—Sillería desbastada, 61,60.—Idem recta, 83,05.—Idem apantillada, 91,75.—M.³ de demolición de ladrillo ó mampostería, 0,90.—Idem de sillería, sillarejo ó losas, 5.—Madera de pino en obras provisionales, 70.—Tonelada de hierro laminado ó forjado puesto en obra, incluso gastos de experimentos y pruebas, montaje y pintura, 460 pesetas.—Tonelada de fundición gris de segunda fusión, incluso gastos de experimento, etc., etc., 400.—Idem de plomo puesto en obra, 545.—Ml. de firme completamente terminado, 4,39.—M.³ extracción de desprendimientos durante el plazo de garantía, 0,55.—Kilómetro de carretera conservada y reparada en el plazo de garantía, 402,78.—M.³ de piedra machacada para acopios de conservación, 4,24 pesetas.

Desmonte.—Volumen, clasificación y precio medio.—937 m.³ de excavación en tierra dura, á 0,40 pesetas, 377,80.—4,086 en terreno de tránsito, á 0,72 id., 2.941,92.—211,09 id. en la rampa de Gallur, á 0,72 id., 151,98.—1.657 en roca dura, á 2,10 id., 3.479,70.—Redno de taludes