

pios de conservación, 2,88.—Kilómetro de carretera conservada y reparada durante el plazo de garantía, 250,00.—Idem por año en los cuatro siguientes a la recepción definitiva de las obras, 2.000 pesetas.

Desmonte.—Volumen, clasificación y precio medio.—771,36 m.³ de excavación en tierra dura, á 0,57 pesetas, 439,67.—26.848,75 en terreno de tránsito, á 0,72 idem, 19.331,10.—7.724,89 en roca dura, á 2,10 id., 16.222,28.—3.079,98 de productos depositados en caballeros, á 0,18 idem, 555,28.—Refino de taludes é indemnizaciones en 35.345,00 metros cúbicos, á 0,10 id., 3.534,50.—Total, 40.082,83 pesetas, que siendo el volumen total del desmonte 35.345,00 metros cúbicos, resulta el precio medio de la unidad á 1,13 pesetas.

Presupuesto.—Explicación.—35.345,00 m.³ de desmonte, á 1,13 pesetas, 39.939,85.—33.210,43 id. de terraplén, á 0,35 id., 11.623,65.—11.547,10 ml. de apertura de caja, á 0,40 id., 4.618,84.—12.533,05 id. de cunetas, á 0,43 idem, 5.389,21 pesetas.

Obras de fábrica.—Muros de sostenimiento, 714,06 pesetas.—14 tajeas modelo núm. 5, á 197,71.—Siete id. del número 6, á 226,54.—0,99 ml. de aumento de cañón, á 21,92 id., 21,70.—Tres tajeas del núm. 7, á 290,27.—3,60 ml. de aumento de cañón, á 28,60 id., 102,96.—Dos tajeas del número 8, á 385,03.—5,85 ml. de cañón, á 31,69 idem, 185,38.—Un grupo de tres tajeas modelo núm. 5 en 394,55.—Uno id. de cinco tajeas de igual modelo en 601,03.—Una alcantarilla modelo núm. 32 en 972,77.—Dos id. del modelo núm. 51, á 1.632,64.—Un pontón modelo núm. 41 en 4.527,28 pesetas.

Afirmado.—11.547,10 ml. de firme, á 2,49 pesetas, 28.752,28.

Obras accesorias.—Cunetas y zanjas de coronación y desagüe, 500 pesetas.—Rectificación y derivaciones de cauces, 400.—Rampas de servidumbre, 200.—Malecones, 1.000.—Un poste miramétrico, 50.—Diez id. kilométricos, 150.—Uno indicador, 50.—Daños y perjuicios por tránsito durante la ejecución de las obras, 400.—Conservación extraordinaria de las obr s en los cuatro años siguientes á la recepción definitiva, 5.000 pesetas.

Conservación y acopios.—Del plazo de garantía, pesetas 2.886,77.—De los cuatro años siguientes á la recepción definitiva de las obras, 9.237,68.—578 m.³ de piedra machacada según condiciones, que deberá hallarse acopiada sobre la carretera al expirar el plazo total de conservación, á 2,88 pesetas, 1.664,64.

Resumen.

	Pesetas.
Explicación.....	61.571,55
Obras de fábrica.....	16.779,60
Afirmado.....	28.752,28
Obras accesorias.....	7.350,00
Conservación y acopios.....	13.789,09

Total de ejecución material.... 128.242,52
Imprevistos, dirección, etc., 15 por 100.... 19.236,36

PRESUPUESTO DE CONTRATA.... 147.478,88

Modelo de proposición.—D. N. N., vecino de....., según cédula personal número....., enterado del anuncio publicado con fecha 12 de Diciembre último y de las condiciones y requisitos que se exigen para la adjudicación en pública subasta de las obras de construcción de la carretera de Cañaveras á la de Huete á Tortuera por Priego, en la provincia de Guadalajara, 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 Fontanar á Tórtola.—Presupuesto, pesetas 57.557,72.—Longitud, 4.026,20 metros.—Plazo de ejecución, un año.—Depósito provisional, 2.900 pesetas.

Cuadro de precios.—M.³ de desmonte, 0,91 pesetas.—Idem de terraplén ó pedraplén, 0,45.—Ml. de apertura de caja para el firme, 0,30.—Idem de cunetas, 0,26.—M.³ de excavación debajo el agua, 2,10.—Mampostería en seco, 10,61.—Idem ordinaria común, 15,84.—Idem hidráulica, 19,80.—Careda, 22,23.—Corcertada y rujuela para bóvedas, 30,55.—Hormigón común, 13,52.—Idem hidráulico,

24,64.—Fábrica de ladrillo, 20,49.—Sillería recta, 94,60.—Aplañillada, 111,59.—Sillarejo, 80,40.—Sillería desbastada y losas de tapa, 58,94.—Ml. de firme completamente terminado, 4,60.—M.³ de limpia de desprendimientos, incluso el troceo de bloques, 0,84.—M.³ de piedra machacada para acopios de conservación, 4,27.—Kilómetro de carretera conservada y reparada durante el plazo de garantía, 250.—Idem por año en los 4 siguientes a la recepción definitiva, 200 pesetas.

Desmonte.—Volumen, clasificación y precio medio.—10.901,46 m.³ de excavación en tierra dura, á 0,70 pesetas, 7.631,02.—1.463,36 en terreno de tránsito, á 0,96 idem, 1.404,82.—364,08 en roca floja, á 1,48 id., 538,84.—3.600,56 de productos depositados en caballeros, á 0,22 id., 792,12.—12.728,90 de refino de taludes, á 0,10 id., 1.272,89.—Total, 11.639,69 pesetas, que, siendo el volumen total del desmonte, 12.728,90 metros cúbicos, resulta el precio medio de la unidad, á 0,91 pesetas.

Presupuesto.—Explicación.—12.728,90 m.³ de desmonte, á 0,91 pesetas, 11.583,30.—10.460,25 de terraplén, á 0,45 id., 4.707,11.—4.026,20 ml. de apertura de caja, á 0,30 id., 1.207,86.—4.440 id., de cunetas, á 0,26 id., 1.154,40 pesetas.

Obras de fábrica.—Ocho tajeas del modelo núm. 5 á 498,49 pesetas.—Tres del núm. 7, á 661,85.—Nueve ml. de aumento de cañón, del núm. 7, á 62,47 id., 562,23 pesetas.

Afirmado.—4.026,20 ml. de firme, á 4,60 pesetas 18.520,52.

Obras accesorias.—Cunetas y zanjas de coronación y desagüe, 100 pesetas.—Rectificación y desvío de cauces, 200.—Rampas de servidumbre, 80.—Cuatro postes kilométricos, 80.—Daños y perjuicios por tránsito durante la ejecución de las obras, 200.—Conservación extraordinaria de las obras en los 4 años siguientes á la recepción definitiva, 600 pesetas.

Conservación y acopios.—Del plazo de garantía, 1.006,50 pesetas.—De los 4 años siguientes á la recepción definitiva de las obras, 3.220,80.—200 m.³ de piedra machacada según condiciones que deberá hallarse acopiada sobre la carretera al espirar el plazo total de conservación, á 4,27 pesetas, 854,00.

Resumen.

	Pesetas.
Explicación.....	18.652,67
Obras de fábrica.....	6.535,70
Afirmado.....	18.520,52
Obras accesorias.....	1.260,00
Conservación y acopios.....	5.081,30

Total de ejecución material..... 50.050,19
Imprevistos, dirección, etc., 15 por 100.... 7.507,53

PRESUPUESTO DE CONTRATA... 57.557,72

Modelo de proposición.—D. N. N., vecino de....., según cédula personal número....., enterado del anuncio publicado con fecha 12 de Diciembre último y de las condiciones y requisitos que se exigen para la adjudicación en pública subasta de las obras de construcción de la carretera de Fontanar á Tórtola, en la provincia de Guadalajara, 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).

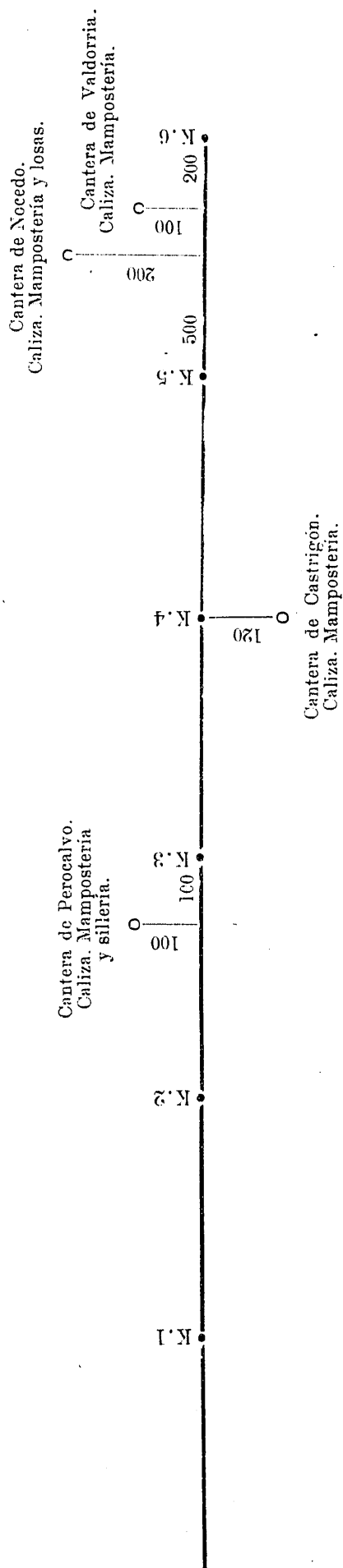
LEON

Carretera de Vecilla á Collanzo.—Trozo 1.^o.—Presupuesto, 151.159,98 pesetas.—Longitud, 5.855,97 metros.—Plazo de ejecución, dos años.—Depósito provisional, 7.600 pesetas.

Cuadro de precios.—M.³ de desmonte, 1,51 pesetas.—Idem de terraplén ó pedraplén, 0,40.—Ml. de apertura de caja para el firme, 0,34.—Idem de cunetas, 0,30.—M.³ de extracción de desprendimientos, 0,58.—Idem de excavación para cimientos de obras hasta 3 metros de profundidad, en tierra floja, 0,30; en dura, 0,80; en terreno de tránsito, 1,20; en roca floja, 2,76 y en roca dura, 4,90.—Idem para id. á más de tres metros de profundidad, en tierra franca, 0,45; en dura, 1,20; en terreno de tránsito, 1,80; en

LEÓN. Carretera de Vecilla á Collanzo. Trozo 1.

RELACIÓN GRÁFICA DE LA PROCEDENCIA DE LOS MATERIALES



El firme se encuentra esparcido á los lados de la línea á distancias de 1.000—500—400 y 200 metros.

Distancias medias...	Mampostería { ordinaria.....	765
	{ concertada.....	2.143
	Sillería { recta.....	2.317
	{ aplanillada.....	2.048 metros.
Losas	{ de coronación.....	764
	{ de tapa.....	1.243
Afirmado.....		462

roca floja, 4,14 y en roca dura, 7,35 pesetas.—M.⁵ de mampostería en seco, 7,00.—Idem ordinaria con mezcla común, 8,60.—Idem con hidráulica, 13,94.—Concertada para muros y partes rectas, 42,10.—Idem para bóvedas y partes curvas, 48,41.—Sillería recta labrada, 73,45.—Aplantillada, 86,83.—Losas de tapa, 26,26.—Idem de coronación de pretiles y aletas, 30,96.—M.² de encachado, 1,90.—M.³ de hormigón ordinario, 8,57.—Idem hidráulico, 12,67.—M.² de empedrado, 1,02.—M.⁵ de madera de chopo ó negrillo para obras provisionales, incluso clavazón y herraje, 55,50.—Idem para obras definitivas, 69,00.—Idem de pino ó roble en pilotes ó tablestacas, incluso hincas, herraje y clavazón, 89,00.—Ml. de estacada de roble con tejido de ramas, 4.—Kilogramo de hierro fundido, 0,90.—Idem forjado, 1,60.—Idem de clavazón, 1,25.—Ml. de firme completamente terminado, 3,47.—M.⁵ de piedra machacada para acopios de conservación, 3,71.—Kilómetro de carretera conservada y reparada durante el plazo de garantía, 416,91.—Idem por año en los 4 siguientes á la recepción definitiva de las obras, 487,56 pesetas.

Desmante.—Volumen, clasificación y precio medio.—237,09 m.³ de excavación en tierra franca, á 0,16 pesetas, 38,93.—4 691,29 en tierra dura, á 0,41 id., 1.923,43.—4 960,58 en terreno de tránsito, á 0,61 id., 3.026,95.—6.872,25 en roca floja, á 1,40 id., 9.621,15.—7.485,94 en roca dura, á 2,50 id., 18.714,85.—9.036,01 de productos depositados en caballeros, á 0,29 id., 2.620,44.—2.700 de productos aprovechables en afirmado, á 0,26 id., 702,00.—Total, 36.647,75 pesetas, que, siendo el volumen total del desmante, 24.247,15 metros cúbicos resulta el precio medio de la unidad á 1,51 pesetas.

PRESUPUESTO

Desde La Vecilla hasta el Escobio de Necedo.

Explicación.—24.247,15 m.³ de desmante, á 1,51 pesetas, 36.613,20.—16.673,34 id. de terraplén, á 0,40 idem, 6.669,34.—5.855,97 ml. de apertura de caja, á 0,34 idem, 1.991,03.—6.459,00 id. de cunetas, á 0,30 id., 1.937,70.—Para extracción de desprendimientos, 5.000 pesetas.

Obras de fábrica.—Muros de sostenimiento, seis tramos, 14.736,40 pesetas.—*Tageas.*—Tres del modelo número 1, á 135,24, 134,31 y 128,26 pesetas.—Una del número 3 en 185,57.—Once del núm. 4, á 188,04, 191,11, 186,50, 215,56, 194,95, 221,38, 194,95, 212,38, 189,57, 188,04 y 192,64 pesetas.—Seis del núm. 5, á 245,85, 227,48, 280,30, 251,43, 250,10 y 350,59 pesetas.—Ocho del núm. 6, á 281,86, 309,30, 307,83, 471,09, 397,38, 496,62, 350,31 y 651,68 pesetas.—Una alcantarilla modelo núm. 25 en 818,72.—Una modelo especial en 2.436,82 pesetas.

Afirmado.—5.855,97 ml. de firme, á 3,47 pesetas, 20.320,22.

Obras accesorias.—Una casilla de peones camineros, 6.439,68 pesetas.—Empedrados, rastillos y muretes de las cunetas, 750.—Muros y muretes de contención de los desmontes, 1.000.—Cunetas y zanjias de coronación y desagüe, 750.—Rectificación y desvío de cauces, 500.—Rampas de servidumbre, 1.500.—46 guardarruedas, 614.—Cinco postes kilométricos, 70.—58 hectométricos, 406.—Daños y perjuicios por tránsito durante la ejecución de las obras, 500.—Conservación extraordinaria de las obras en los cuatro años siguientes á la recepción definitiva, 6.000 pesetas.

Conservación y acopios.—Del plazo de garantía, 2.411,41 pesetas.—De los cuatro años siguientes á la recepción definitiva de las obras, 11.420,55.—234 m.³ de piedra machacada según condiciones, que deberá hallarse acopiada sobre la carretera al expirar el plazo total de conservación, á 3,71 pesetas, 868,14.

Resumen.

Pesetas.

Explicación.	52.211,27
Obras de fábrica.	25.622,26
Afirmado.	20.320,22
Obras accesorias.	18.559,68
Conservación y acopios.	14.730,10

Total de ejecución material.	131.443,53
Imprevistos, dirección, etc., 15 por 100.	19.716,45

PRESUPUESTO DE CONTRATA .. 151.159,98

Modelo de proposición.—D. N. N., vecino de...., según cédula personal número...., enterado del anuncio publicado con fecha 11 de Diciembre último y de las condiciones y requisitos que se exigen para la adjudicación en pública subasta de las obras del trozo 1.º de la carretera de Vecilla á Collanzo (León), 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.)

TARRAGONA

Carretera de Valls á Igualada, sección comprendida en la provincia de Tarragona, trozo 2.º—Presupuesto, 235.672,27 pesetas.—Longitud, 6.962,00 metros.—Plazo de ejecución, tres años.—Depósito provisional, 12.000 pesetas.

Cuadro de precios.—M.⁵ de desmante, 1,49 pesetas.—Idem de terraplén ó pedraplén, 0,36.—Ml. de apertura de caja para el firme, 0,32.—Idem de cunetas, 0,42.—M.⁵ de linpia de desprendimientos extraordinarios, 0,50.—Idem reconstrucción de terraplén, 0,81.—M.⁵ de excavación para fundaciones, 0,62.—M.⁵ de mampostería en seco, 11,79.—Idem con mezcla común, 15,87.—Idem id. hidráulica, 18,10.—Idem hidráulica para bóvedas, 21,84.—Carreada, concertada ó compuesta, 18,95.—Sillería recta, 68,86.—Aplantillada, 78,34.—Losas de tapa, 36,26.—Fábrica de ladrillo con mortero común, 34,62.—Idem id. con hidráulico, 37,85.—Hormigón común, 18,03.—Idem hidráulico, 21,50.—Madera para cimbras y andamios, 54.—Ml. de tubos de alfarería de 0,40 de diámetro, 6.—Kilogramo de hierro fundido, 0,48.—Idem de forjado, 1,35.—Idem de clavazón, 0,90.—Ml. de firme completamente terminado, 8,06.—Un plantón de plátano, acacia, etc., 2,44.—M.⁵ de piedra machacada para acopios de conservación, 9,00.—Kilómetro de carretera conservada y reparada durante el plazo de garantía, 480,96.—Idem por año en los cuatro siguientes á la recepción definitiva de las obras, 517,74 pesetas.

Desmante.—Volumen, clasificación y precio medio.—461,59 m.³ de excavación en tierra franca, á 0,17 pesetas, 78,47.—6.439,63 en tierra dura, á 0,29 id., 1.867,49.—4.623,43 en terreno de tránsito, á 0,61 id., 2.820,29.—7.109,18 en roca floja á 1,30 id., 9.241,93.—16.559,40 en roca dura, á 2,20 id., 36.430,68.—4.578,84 de productos depositados en caballeros, á 0,17 id., 778,40.—Refino de taludes é indemnizaciones en 35.193,23 m.³ á 0,09 idem, 1.372,54.—Total, 52.589,80 pesetas, que, siendo el volumen total del desmante, 35.193,23 metros cúbicos, resulta el precio medio de la unidad, á 1,49 pesetas.

PRESUPUESTO

Desde Pla de Cabra hasta Pont de Armenera.

Explicación.—35.193,23 m.³ de desmante, á 1,49 pesetas, 52.437,91.—37.656,49 id., de terraplén ó pedraplén, á 0,36 id., 13.556,34.—6.962 ml. de apertura de caja, á 0,32 id., 2.227,84.—9.172,05 id., de cunetas, á 0,42 id., 3.852,26 pesetas.

Obras de fábrica.—Muros de sostenimiento, 4 574,09 pesetas.—Un sifón modelo especial núm. 1 en 437,62.—Otro id. id. núm. 2, en 595,65.—*Tageas.*—2 del modelo núm. 4, á 261,33 y 261,24 pesetas.—Una de dos claros, modelo núm. 5, en 394,39.—Una modelo núm. 12, en 668,25.—Una id. del núm. 14, en 470,76.—Una del número 15, modificado, en 517,00.—Dos del núm. 21, modificado, á 945,61 y 944,40.—Una del núm. 22, id., en 1.155,33.—Uno id. del núm. 23, id., en 2.016,51.—Cinco id. modelos particulares números 1, 2, 3, 4 y 5, á 704,39, 570,85, 642,80, 499,50 y 662,03 pesetas.—Una id. modelo especial en el primer tramo de muros, en 308,27.—Otra id., en el 2.º tramo de muros, en 383,42.—Una alcantarilla modelo núm. 61, en 7.311,60.—Un grupo de alcantarillas de 4 claros de 3 metros de luz, en 7.818,38.—Un pontón modelo núm. 14, en 11.465,49.—Un grupo de 2 claros de 4 metros de luz, en 6.191,12 pesetas.

Afirmado.—6.962 ml. de firme, á 8,06 pesetas, 56.113,72.

Obras accesorias.—Rampas de servidumbre, habilitación y restablecimiento de caminos, 700 pesetas.—Cunetas y zanjias de coronación y desagüe, 100.—Rectificación