

SUBASTAS Y CONCURSOS

OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO

DE NUEVA CONSTRUCCIÓN

Subasta para el día 17 de Julio próximo á la una de la tarde.

Anunciada en la Gaceta de 2 de Junio.

PONTEVEDRA

Carretera del Puente del Burgo al de la Barca.—Presupuesto, 73.896,97 pesetas.—Longitud 1.104,14 metros.—Plazo de ejecución, un año.—Depósito provisional, 3.700 pesetas.—Se dará principio á la ejecución de las obras dentro del término de sesenta días, á contar de la fecha de aprobación del remate.

Se admiten proposiciones en el negociado correspondiente del Ministerio de Fomento y en todos los gobiernos civiles de la Península hasta el día 12 de Julio próximo en las horas hábiles de oficina.

Las proposiciones se presentarán en pliegos cerrados, extendidas en papel sellado de la clase 12.^a y acompañadas del documento que acredite haber constituido el depósito necesario con arreglo á instrucción. En las proposiciones se expresará en pesetas y céntimos, escrita en letra, la cantidad por la que se compromete el proponente á la ejecución de las obras, desechándose toda aquella en que se añada alguna cláusula.

CUADRO DE PRECIOS

CLASE DE OBRA	PRECIO Pesetas.
Explanación.	
M. ^o de desmonte.....	1,44
Id. de terraplén ó pedraplén.....	1,21
M. l. de apertura de cuneta.....	0,32
Id. de apertura de caja para el firme.....	1,56
M. ^o de extracción de desprendimientos para toda clase de terrenos, comprendidas todas las operaciones.....	0,50
Obras de fábrica.	
M. ^o de excavación en zanjas para cimientos en todo clase de terreno.....	0,75
Idem de escollera.....	2,86
Id. de mampostería en seco para macizos y cimientos.....	7,19
Id. id. para paramentos de muros.....	8,19
Id. id. ordinaria con mezcla común para macizos.....	12,04
Id. id. con id. para paramentos.....	13,04
Id. id. con mezcla hidráulica para macizos.....	14,04
Id. id. con id. para paramentos.....	15,04
Id. id. concertada con mezcla común.....	15,41
Id. id. concertada con mezcla hidráulica.....	16,55
Id. de sillería desbastada con mezcla común.....	19,74
Id. id. con mezcla hidráulica.....	20,43
Id. id. recta labrada con mezcla común.....	31,51
Id. id. con mezcla hidráulica.....	31,97
Id. id. de plantilla con mezcla común ó hidráulica.....	33,21
M. ^o de encachado en seco de 0,50 de espesor.....	3,73
Id. id. de 0,50 de espesor con mortero común ó hidráulico.....	5,83
Id. de hormigón hidráulico.....	24,64
Un poste hectométrico.....	2,00
Un id. kilométrico.....	12,00
Uno id. indicador.....	150,00
Un guardarruedas.....	8,00
Kilogramo de hierro laminado ó forjado, pintado y puesto en obra.....	0,60
Afirmado.	
M. l. de afirmado.....	5,55
M. ^o de piedra machacada colocada en los paseos de la carretera.....	5,55

DESMONTE

VOLUMEN, CLASIFICACIÓN Y PRECIO MEDIO

	VOLUMEN Metros cúbicos.	Precio. Pesetas.	IMPORTES Pesetas.
Tierra dura.....	480,3	0,44	211,33
Terreno de tránsito.....	497,8	0,75	273,35
Roca floja.....	2.005,1	1,00	2.005,10
Roca dura.....	2.101,0	2,25	4.727,25
Refino de taludes (ml.).....	479,0	0,05	23,95
Precio medio.	$\frac{7.340,98}{5.084,2}$	= 1,44	

PRESUPUESTO PARCIAL DE UN GRUPO DE CINCO TAGEAS MODELO ESPECIAL

	Precio de la unidad Pesetas.	IMPORTES Pesetas.
Cimiento en el cuerpo de la obra.		
86,400 m. ³ de excavación.....	0,75	64,80
108,00 m. ³ de encachado.....	5,83	629,64
54,00 m. ³ de hormigón hidráulico.....	24,64	1.330,56
Cimiento en los muros en ala.		
28,800 m. ³ de excavación.....	0,75	21,60
36,00 m. ³ de encachado.....	5,83	209,88
18,00 m. ³ de hormigón hidráulico.....	24,64	443,52
Estribos.		
23,400 m. ³ de mampostería hidráulica.....	15,04	351,94
11,350 id. de sillería recta hidráulica.....	31,97	362,86
Pilas.		
22,020 m. ³ de sillería recta hidráulica.....	31,97	703,98
Batientes.		
0,680 m. ³ de sillería recta hidráulica.....	31,97	21,74
Boquillas.		
2,340 m. ³ de sillería recta hidráulica.....	31,97	74,81
Tapas.		
9,360 m. ³ de sillería desbastada hidráulica....	20,43	191,22
Timpanos.		
7,020 m. ³ de mampostería hidráulica.....	15,04	105,58
7,020 id. id. concertada hidráulica.....	16,55	116,18
Aristones.		
3,120 m. ³ de sillería recta hidráulica.....	31,97	99,75
Muros en ala.		
18,230 m. ³ de mampostería hidráulica.....	15,04	274,18
16,200 id. id. concertada hidráulica.....	16,55	268,11
3,580 id. de sillería recta hidráulica.....	31,97	114,45
Impostas.		
1,680 m. ³ de sillería recta hidráulica.....	31,97	53,71
Pretil.		
2,600 id. de mampostería concertada ordinaria	15,41	40,07
1,040 id. de sillería recta ordinaria.....	31,51	32,77
0,800 id. id de plantilla.....	33,21	26,57
Defensa.		
48,00 m. ³ de encachado.....	5,83	279,84
Compuertas.		
870 kilogramos de hierro laminado.....	0,60	522,00
TOTAL.....		6.339,76

PRESUPUESTO GENERAL

EXPLANACIÓN	Precio de la unidad Pesetas.	IMPORTES Pesetas.
Movimiento de tierras.		
5.084,200 m. ³ de desmonte.....	1,44	7.321,25
19.173,200 id. de terraplén.....	1,21	23.299,57

	Precio de la unidad — Pesetas	IMPORTE — Pesetas.
Caja y cunetas.		
239,60 ml. de apertura de caja.....	1,56	373,78
520,00 id. de cunetas abiertas.....	0,32	166,40
TOTAL.....		31.161,00
OBRAS DE FÁBRICA		
Escollera.		
5.048,40 m. ³ de escollera.....	2,86	14.438,42
Pretilos.		
138,00 m. ³ de mampostería concertada en el cuerpo del pretil sobre la escollera.....	15,41	2.126,58
35,200 id. de sillería desbastada en la albardilla.....	19,74	1.089,65
Tageas.		
Una tagea modelo núm. 1 de la colección oficial.....	»	112,90
Una id. id. id.....	»	154,99
Una id. id. id.....	»	167,41
Un grupo de tageas modelo especial.....	»	6.339,76
TOTAL.....		24.429,71
Afirmado.		
1.104,14 ml. de firme completamente consolidado.....	5,55	6.127,98
TOTAL.....		6.127,98
Obras accesorias.		
Rampas de servidumbre.....	»	1.300,00
20 guarda-ruedas.....	8,00	160,00
10 postes hectométricos.....	2,00	20,00
1 id. kilométrico.....	»	12,00
2 id. indicadores.....	150,00	300,00
TOTAL.....		1.792,00
Conservación y acopios.		
Por la conservación de las obras de tierra y fábrica y extracción de escombros durante el plazo de garantía.....	»	250,00
1.104,14 metros de conservación y reparación del firme durante el plazo de garantía incluso la piedra machacada y su empleo, á 299,75 pesetas el kilómetro.....	»	330,96
30 m. ³ de piedra machacada que deberán hallarse acopiados al verificarse la recepción definitiva.....	5,55	166,50
TOTAL.....		747,46

Resumen.

	Pesetas.
Explanación.....	31.161,00
Obras de fábrica.....	24.429,71
Afirmado.....	6.127,98
Obras accesorias.....	1.792,00
Conservación y acopios.....	747,46
<i>Total de ejecución material</i>	64.258,15
Imprevistos, dirección, etc., 15 por 100.....	9.638,72
PRESUPUESTO DE CONTRATA	73.896,87

Procedencia de los materiales.—Para las obras de fábrica y afirmado se empleará la piedra granítica procedente de las canteras de las laderas inmediatas, y para escollera la roca dura procedente de los desmontes de la línea. Las distancias medias de transporte son: 1.500 metros para la sillería; 1.000 para las mamposterías y afirmado; 900 para la escollera procedente de cantera, y 450 para la del desmonte.

Modelo de proposición.—D. N. N., vecino de, según cédula personal número, enterado del anuncio publicado con fecha 28 de Mayo 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 del Puente del Bugo al de la Barca, provincia de Pontevedra, 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

(Fecha y firma del proponente.)

Subasta para el día 17 de Julio próximo, á la una de la tarde.

Anunciadas en la Gaceta de 2 de Junio.

ZARAGOZA

Carretera de Cariñena á Escatrón á Bujaraloz por Sástago.
—Trozo 1.º—Presupuesto, 196.401,44 pesetas.—Longitud, 9.762,21 metros.—Plazo de ejecución, tres años.—Depósito provisional, 9.900 pesetas.—Se dará principio á la ejecución de las obras dentro del término de sesenta días, á contar de la fecha de aprobación del remate.—Anualidad máxima que se abonará para esta contrata, 65.467,14 pesetas.

Se admiten proposiciones en el Negociado correspondiente del Ministerio de Fomento y en todos los Gobiernos civiles de la Península, hasta el día 12 de Julio en las horas hábiles de oficina.

Las proposiciones se presentarán en pliegos cerrados, extendidas en papel sellado de la clase 12.ª y acompañadas del documento que acredite haber constituido el depósito necesario con arreglo á instrucción.

En las proposiciones se expresará en pesetas y céntimos, escrita en letra, la cantidad por la que se compromete el proponente á la ejecución de las obras, desechándose toda aquella en que se añada alguna cláusula.

CUADRO DE PRECIOS

CLASE DE OBRA	PRECIOS — Pesetas.
Explanación.	
M. ³ de desmonte.....	1,29
Idem de terraplén ó pedravlén.....	0,36
Ml. de apertura de cunetas.....	0,44
Idem de apertura de caja para el firme.....	0,68
Obras de fábrica.	
M. ³ de mampostería en seco.....	6,26
Idem id. con mezcla común para cimientos.....	8,76
Idem id. ordinaria con mezcla común para muros.....	9,56
Idem id. con mezcla hidráulica.....	17,36
Idem id. careada.....	11,46
Idem id. concertada.....	14,01
M. ² de reboque de paramentos.....	0,80
M. ³ de hormigón ordinario.....	12,91
Idem id. hidráulico.....	21,96
M. ³ de fábrica de ladrillo con mezcla común.....	34,20
Id. id. con mezcla hidráulica.....	37,20
Id. de sillería en muros rectos.....	59,85
Id. id. apuntillada.....	68,55
Id. id. desbastada.....	41,50
Id. de sillarejo.....	36,90
Id. de losas de tapa.....	33,35
Id. de encachado para mampostería.....	2,61
Un pilote de 4 metros y 20 centímetros de diámetro con su azuche de hierro.....	8,07
M. ³ de madera en cimbras y andamios.....	90,00
M. sup. rificial de emparrillado.....	8,00
M. ² de cubierta de teja.....	2,20
kilogramo de clavazón y herraje.....	1,20
Afirmado.	
M. l. de firme completamente consolidado.....	4,09
Obras accesorias.	
Un guarda ruedas puesto en obra.....	7,50
Un poste miriamétrico puesto en obra.....	25,00
Un poste kilométrico puesto en obra.....	10,00
Un poste indicador de fundición.....	80,00
Un plantón de acacia, olmo ó chopo.....	1,70
Conservación y acopios.	
M. ³ de piedra machacada para acopios.....	3,56
Id. de extracción de productos desprendidos de los taludes en la conservación extraordinaria.....	0,70
Id. de terraplén ó pedravlén para la conservación extraordinaria.....	1,06
Id. de excavación en zanjas nuevas de coronación y desagüe para la conservación extraordinaria.....	0,85
Conservación de todas las obras durante el plazo de garantía por cada kilómetro.....	402,69
Conservación por cada kilómetro de carretera en cada uno de los cuatro años siguientes á la recepción definitiva.....	348,60