



PETICIONARIO:	<b>AYUNTAMIENTO DE SAN VICENTE DE LA BARQUERA</b>
---------------	---

FECHA DE REDACCION: <b>julio 2021</b>	TIPO DE ESTUDIO: <b>SUBSANACIÓN SOLICITUD DE LEGALIZACIÓN</b>
--	--

TITULO:	<b>Subsanación de documentación técnica para la tramitación de las solicitudes de concesiones administrativas a favor del municipio frente a la Demarcación de Costas</b>
---------	---

AUTORA:	<b>CARMEN RUIZ SANCHEZ INGENIERA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS COLEGIADA 18.724</b>
---------	---



Urb. Molino de San Martín, Bloque 7, Portal 11, 1º B  
CABEZON DE LA SAL 39500 CANTABRIA  
TF: 942 70 01 64 MOV: 667 43 25 81  
EMAIL: INGE CAM2001@GMAIL.COM



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

000004574e2100116906

CSV

GEISER-b5e0-95d1-1937-44b7-914c-3fd8-44fe-5035

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

17/08/2021 09:28:05 Horario peninsular

Validez del documento

Copia Electrónica Auténtica





## 1.- ANTECEDENTES

El 25 de junio de 2021 se recibe en el ayuntamiento de San Vicente de la Barquera solicitud de subsanación de solicitud de concesión para la ocupación de terrenos.

Por este motivo se presenta la siguiente documentación.

## **PRESUPUESTO DE VALORACIÓN DE UNIDADES DE OBRA INCLUYENDO OBRAS DE FÁBRICA Y PUENTES.**

Por todo lo aquí expuesto ruego se tenga subsanada la solicitud.

Cabezón de la Sal, JULIO de 2021

La Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos  
Carmen Ruiz Sánchez Col: 18.724

Urb. Molino de San Martín, Bloque 7, Portal 11, 1º B  
CABEZON DE LA SAL 39500 CANTABRIA  
TF: 942 70 01 64 MOV: 667 43 25 81  
EMAIL: INGECAM2001@GMAIL.COM



ÁMBITO- PREFIJO

**GEISER**

Nº registro

**000004574e2100116906**

CSV

**GEISER-b5e0-95d1-1937-44b7-914c-3fd8-44fe-5035**

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

**17/08/2021 09:28:05** Horario peninsular

Validez del documento

**Copia Electrónica Auténtica**



**PRESUPUESTO Y MEDICIÓN****PRESUPUESTO PARCIAL Nº 1 Camino de acceso de Abaño al término municipal de Valdáliga por el...**

Código	Ud	Denominación	Medición			Precio	Total
<b>1.1 04.04</b>	<b>m³</b>	<b>Zahorra artificial,extendida y compactada</b>					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
		405,00	0,10		40,500		
		Total m³ .....			<b>40,50</b>	<b>19,90</b>	<b>805,95</b>
<b>1.2 030607</b>	<b>ML</b>	<b>Tubo de P.V.C 400mm B-334 de UNE-48.103 s/PPT del MOPU, para tubos de sto, colocado y nivelado en zanja, con los medios y maquinaria precisa, p.p. de arquetas de 40x40 y tapa de hormigón, en cambios de dirección,juntas y pie. esp. en conexion acometidas y bajantes y unión a registros,pruebas, de diámetro Ø400mm</b>					
		Total ML .....			<b>5,00</b>	<b>24,57</b>	<b>122,85</b>
<b>1.3 C661/08.02</b>	<b>m3</b>	<b>Formación de muro de escollera</b>					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
		20,63		3,18	65,600		
		Total m3 .....			<b>65,60</b>	<b>23,43</b>	<b>1.537,01</b>
<b>1.4 C661/08.01</b>	<b>m3</b>	<b>Escollera seleccionada para formación de muro de escollera procedente de cantera, puesta a pie de obra.</b>					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
		20,63		3,18	65,600		
		Total m3 .....			<b>65,60</b>	<b>33,81</b>	<b>2.217,94</b>
<b>1.5 C542/08.12</b>	<b>m3</b>	<b>Mezcla bituminosa en caliente, en capa de rodadura.</b>					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
		405,00	0,05		20,250		
		Total m3 .....			<b>20,25</b>	<b>65,56</b>	<b>1.327,59</b>

Total presupuesto parcial nº 1 ...

6.011,34

Urb. Molino de San Martín, Bloque 7, Portal 11, 1º B  
 CABEZON DE LA SAL 39500 CANTABRIA  
 TF: 942 70 01 64 MOV: 667 43 25 81  
 EMAIL: ingecam2001@gmail.com



ÁMBITO- PREFIJO

CSV

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

GEISER

GEISER-b5e0-95d1-1937-44b7-914c-3fd8-44fe-5035

17/08/2021 09:28:05 Horario peninsular

Nº registro

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

Validez del documento

00004574e2100116906

<https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>

Copia Electrónica Auténtica



GEISER-b5e0-95d1-1937-44b7-914c-3fd8-44fe-5035

**PRESUPUESTO Y MEDICIÓN****PRESUPUESTO PARCIAL N° 2 Carretera de acceso de la CA-235, SVB-Autovía A8 a Abaño por la M...**

Código	Ud	Denominación	Medición			Precio	Total
<b>2.1 04.04</b>	<b>m³</b>	<b>Zahorra artificial, extendida y compactada</b>					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
		278,00	0,05		13,900		
		Total m³ .....			<b>13,90</b>	<b>19,90</b>	<b>276,61</b>
<b>2.2 C542/08.12</b>	<b>m3</b>	<b>Mezcla bituminosa en caliente, en capa de rodadura.</b>					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
		278,00	0,05		13,900		
		Total m3 .....			<b>13,90</b>	<b>65,56</b>	<b>911,28</b>
<b>2.3 ECM020</b>	<b>m³</b>	<b>Muro de carga de sillería realizado con sillares de piedra caliza con acabado abujardado en las dos caras vistas, con las caras labradas en taller, sentados unos sobre otros con la interposición de mortero de cemento industrial, color gris, M-5, suministrado a granel, que sirva de cama, en muros de hasta 50 cm de espesor. Incluye: Replanteo de los muros a realizar. Colocación y aplomado de miras de referencia. Tendido de hilos entre miras. Limpieza y humectación del lecho de la primera hilada. Extendido de mortero y colocación de cuñas. Colocación de sillares. Tanteo con regla, nivel y plomada, rectificando su posición mediante golpeo. Formación de dinteles, jambas, vierteaguas y encuentros. Rejuntado. Limpieza del paramento. Criterio de medición de proyecto: Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 3 m². Criterio de medición de obra: Se medirá el volumen realmente ejecutado según especificaciones de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 3 m².</b>					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
		5,30	6,30	4,00	133,560		
		-2,50	6,30	3,00	-47,250		
		Total m³ .....			<b>86,31</b>	<b>1.346,62</b>	<b>116.226,77</b>
<b>2.4 ECR010</b>	<b>m</b>	<b>Arco de piedra natural caliza formado por dovelas de 60x40x40 cm, acabado abujardado, escuadradas y trabajadas en taller, con sección trapezoidal según plano de detalle, colocadas con mortero de cemento industrial, color gris, M-5, suministrado a granel; montaje y desmontaje de cimbras y apeos. Incluye: Montaje de cimbras y apeos. Replanteo de las dovelas. Colocación de las dovelas. Tanteo con regla, nivel y plomada, rectificando su posición mediante golpeo. Retundido, refino y rejuntado del conjunto del arco. Limpieza del paramento. Desmontaje de cimbras y apeos. Repaso del intradós. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida por su mayor desarrollo lineal, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá, por su mayor desarrollo lineal, la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</b>					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
		3,00			3,000		
		Total m .....			<b>3,00</b>	<b>433,97</b>	<b>1.301,91</b>

Total presupuesto parcial nº 2 ...

118.716,57

Urb. Molino de San Martín, Bloque 7, Portal 11, 1º B  
 CABEZON DE LA SAL 39500 CANTABRIA  
 TF: 942 70 01 64 MOV: 667 43 25 81  
 EMAIL: ingecam2001@gmail.com



ÁMBITO- PREFIJO

CSV

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

GEISER

GEISER-b5e0-95d1-1937-44b7-914c-3fd8-44fe-5035

17/08/2021 09:28:05 Horario peninsular

Nº registro

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

Validez del documento

00004574e2100116906

<https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>

Copia Electrónica Auténtica



GEISER-b5e0-95d1-1937-44b7-914c-3fd8-44fe-5035

**PRESUPUESTO Y MEDICIÓN****PRESUPUESTO PARCIAL Nº 3 Antigua carretera autonómica CA-235, San Vicente de la Barquera a ...**

Código	Ud	Denominación	Medición			Precio	Total
<b>3.1 C542/08.12</b>	<b>m3</b>	<b>Mezcla bituminosa en caliente, en capa de rodadura.</b>					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
		52,60	6,50	0,05	17,100		
		Total m3 .....			17,10	65,56	1.121,08
<b>3.2 AA01</b>	<b>m2</b>	<b>Formación de capa de acabado para pavimento de mezcla bituminosa, aplicada en dos manos mediante rastras de banda de goma, realizada con lechada bituminosa homogénea (slurry), color rojo, formada por áridos y cargas minerales, ligados con emulsión asfáltica, con un rendimiento de 3 kg/m<sup>2</sup> cada mano. Sin incluir la preparación del soporte. Incluso parte proporcional de maquinaria, materiales y mano de obra necesarios para la correcta ejecución de la unidad. Totalmente terminado.</b>					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
		52,60	1,80		94,680		
		Total m2 .....			94,68	9,36	886,20
<b>3.3 ECM020</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>Muro de carga de sillería realizado con sillares de piedra caliza con acabado abujardado en las dos caras vistas, con las caras labradas en taller, sentados unos sobre otros con la interposición de mortero de cemento industrial, color gris, M-5, suministrado a granel, que sirva de cama, en muros de hasta 50 cm de espesor. Incluye: Replanteo de los muros a realizar. Colocación y aplomado de miras de referencia. Tendido de hilos entre miras. Limpieza y humectación del lecho de la primera hilada. Extendido de mortero y colocación de cuñas. Colocación de sillares. Tanteo con regla, nivel y plomada, rectificando su posición mediante golpeo. Formación de dinteles, jambas, vierteaguas y encuentros. Rejuntado. Limpieza del paramento. Criterio de medición de proyecto: Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 3 m<sup>2</sup>. Criterio de medición de obra: Se medirá el volumen realmente ejecutado según especificaciones de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 3 m<sup>2</sup>.</b>					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
		4,50	5,80	4,50	117,450		
		-3,38	5,80	4,00	-78,420		
		Total m <sup>3</sup> .....			39,03	1.346,62	52.558,58
<b>3.4 ECR010</b>	<b>m</b>	<b>Arco de piedra natural caliza formado por dovelas de 60x40x40 cm, acabado abujardado, escuadradas y trabajadas en taller, con sección trapezoidal según plano de detalle, colocadas con mortero de cemento industrial, color gris, M-5, suministrado a granel; montaje y desmontaje de cimbras y apeos. Incluye: Montaje de cimbras y apeos. Replanteo de las dovelas. Colocación de las dovelas. Tanteo con regla, nivel y plomada, rectificando su posición mediante golpeo. Retundido, refino y rejuntado del conjunto del arco. Limpieza del paramento. Desmontaje de cimbras y apeos. Repaso del intradós. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida por su mayor desarrollo lineal, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá, por su mayor desarrollo lineal, la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</b>					
Comentario	P.ig.	Largo	Ancho	Alto	Subtotal		
		4,00			4,000		
		Total m .....			4,00	433,97	1.735,88

Total presupuesto parcial nº 3 ...

56.301,74

Urb. Molino de San Martín, Bloque 7, Portal 11, 1º B  
 CABEZON DE LA SAL 39500 CANTABRIA  
 TF: 942 70 01 64 MOV: 667 43 25 81  
 EMAIL: ingecam2001@gmail.com



ÁMBITO- PREFIJO

CSV

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

GEISER

GEISER-b5e0-95d1-1937-44b7-914c-3fd8-44fe-5035

17/08/2021 09:28:05 Horario peninsular

Nº registro

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

Validez del documento

00004574e2100116906

<https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>

Copia Electrónica Auténtica



GEISER-b5e0-95d1-1937-44b7-914c-3fd8-44fe-5035

**PRESUPUESTO Y MEDICIÓN****PRESUPUESTO PARCIAL N° 4 Espacio conocido como La Revoltona, en el sobrante de la antigua c...**

Código	Ud	Denominación	Medición	Precio	Total
4.1 08.01	ud	Papelera Ecosens, pies de acero de 50x8 mm con tratamiento Ferrus. Perfiles de polímeros reciclados de sección 110x40x1800mm. Ecológico, proviene de producto reciclado y a la vez es reciclable modelo Ecosens o similar, incluso transporte, puesta en obra y colocación.			
		Total ud .....	1,00	801,07	801,07
4.2 08.03	ud	Banco de material reciclado, Pies de acero de 50x8 mm con tratamiento Ferrus. Perfiles de polímeros reciclados de sección 110x40x1800mm. Ecológico, proviene de producto reciclado y a la vez es reciclable. Modelo ecosens o similar, incluso transporte, puesta en obra y colocación.			
		Total ud .....	2,00	224,11	448,22
4.3 070053	m2	Enlosado de piedra			
		Total m2 .....	135,00	75,31	10.166,85
4.4 2-C34F010	ud	Suministro y colocación de fuente de fundición, esmaltada a fuego en colores, de ø500 mm. y altura 1 m. Con pié de acero inoxidable pulido y grifo cromado. Totalmente instalada.			
		Total ud .....	1,00	315,60	315,60

Total presupuesto parcial n° 4 ...

11.731,74

Urb. Molino de San Martín, Bloque 7, Portal 11, 1º B  
 CABEZON DE LA SAL 39500 CANTABRIA  
 TF: 942 70 01 64 MOV: 667 43 25 81  
 EMAIL: ingecam2001@gmail.com



ÁMBITO- PREFIJO

CSV

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

GEISER

GEISER-b5e0-95d1-1937-44b7-914c-3fd8-44fe-5035

17/08/2021 09:28:05 Horario peninsular

Nº registro

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

Validez del documento

00004574e2100116906

<https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>

Copia Electrónica Auténtica



**PRESUPUESTO Y MEDICIÓN****PRESUPUESTO DE EJECUCION MATERIAL**

1	Camino de acceso de Abaño al término municipal de Valdáliga por el...	5.836,67
2	Carretera de acceso de la CA-235, SVB-Autovía A8 a Abaño por la ...	115.258,97
3	Antigua carretera autonómica CA-235, San Vicente de la Barquera a...	54.662,20
4	Espacio conocido como La Revoltona, en el sobrante de la antigua c...	11.390,51
	<b>Total:</b>	<b>192.761,39</b>

**Asciende el presupuesto de ejecución material a la expresada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS MIL SETECIENTOS SESENTA Y UN EUROS CON TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS.**

Ingeniera de Caminos Canales y Puertos

Carmen Ruiz Sánchez

Urb. Molino de San Martín, Bloque 7, Portal 11, 1º B  
CABEZON DE LA SAL 39500 CANTABRIA  
TF: 942 70 01 64 MOV: 667 43 25 81  
EMAIL: ingecam2001@gmail.com



ÁMBITO- PREFIJO

**GEISER**

Nº registro

**000004574e2100116906**

CSV

**GEISER-b5e0-95d1-1937-44b7-914c-3fd8-44fe-5035**

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

**17/08/2021 09:28:05 Horario peninsular**

Validez del documento

**Copia Electrónica Auténtica**

