



CARRETERAS. CC-418, CC-425 Y CC-429 REPARACIÓN DE DAÑOS POR PRECIPITACIONES EN DICIEMBRE DE 2022  
2023-24\_41\_026

## DOCUMENTO Nº4 PRESUPUESTO



CARRETERAS. CC-418, CC-425 Y CC-429 REPARACIÓN DE DAÑOS POR PRECIPITACIONES EN DICIEMBRE DE 2022  
2023-24\_41\_026

## CAPÍTULO I CUBICACIONES Y MEDICIONES

## CUBICACIONES Y MEDICIONES

Descripción	Ud	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
<b>CAPÍTULO CAP I ACTUACIONES EN LA CTRA. CC-418</b>						
<b>SUBCAPÍTULO CAP I.1 LIMPIEZA Y REHABILITACIÓN</b>						
m Preparación mediante limpieza y perfilado de cunetas o taludes de terraplén existentes para posterior revestido de hormigón, incluso saneo y recorte de talud de desmante con excavación no clasificada y, en caso necesario, relleno con material seleccionado de préstamos, según secciones tipo, con acopio, empleo o retirada de productos resultantes (carga, transporte, descarga y extendido) en lugar autorizado.						
0+495 a 0+695	1	200,000			200,000	
0+861 a 1+043	1	182,000			182,000	
1+100 a 1+550	1	450,000			450,000	
8+250 a 8+275	1	25,000			25,000	
10+700 a 11+100	1	400,000			400,000	
					Total Partida	1.257,00

## CUBICACIONES Y MEDICIONES

Descripción	Ud	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
<b>SUBCAPÍTULO CAP I.2 CUNETAS REMONTABLES</b>						
m Corte de pavimento existente con maquinaria automotriz específica para ello, incluso operaciones de marcaje y limpieza final mediante barrido.						
0+495 a 0+695	1	200,000			200,000	
0+861 a 1+043	1	182,000			182,000	
8+250 a 8+275	1	25,000			25,000	
10+700 a 11+100	1	400,000			400,000	
				Total Partida		807,00
m3 Relleno de dren con canto rodado 40/80 procedente de gravera, incluso operaciones de preparación del asiento, extendido y demás actuaciones necesarias.						
Bajo Berma						
0+495 a 0+695	1	200,000	0,300	0,200	12,000	
0+861 a 1+043	1	182,000	0,300	0,200	10,920	
1+100 a 1+550	1	450,000	0,300	0,200	27,000	
8+250 a 8+275	1	25,000	0,300	0,200	1,500	
10+700 a 11+100	1	400,000	0,300	0,200	24,000	
Bajo tramo inclinado de la Cuneta remontable						
0+495 a 0+695	1	200,000	0,800	0,300	48,000	
0+861 a 1+043	1	182,000	1,200	0,300	65,520	
1+100 a 1+550	1	450,000	0,800	0,300	108,000	
8+250 a 8+275	1	25,000	0,800	0,300	6,000	
10+700 a 11+100	1	400,000	1,200	0,300	144,000	
				Total Partida		446,94

## CUBICACIONES Y MEDICIONES

Descripción	Ud	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
m Cuneta de hormigón HM-25/20 fabricado con árido de río, sin machacar, con cono 6/7, de tipo 1/3 30/60/20, remontable con berma, con las dimensiones establecidas en Planos, asentada sobre grava de 60 mm (no incluida) y construida mediante extendido continuo con máquina bordilladora siguiendo la geometría del borde de la calzada, en tramos rectos y curvos tangentes entre sí, inadmitiéndose poligonales, incluso juntas de hormigonado y marcado por topografía de la línea de borde para guía de la maquina extendedora. Terminada.						
0+495 a 0+695	1	200,000			200,000	
1+100 a 1+550	1	450,000			450,000	
8+250 a 8+275	1	25,000			25,000	
					Total Partida	675,00
m Cuneta de hormigón HM-25/20 fabricado con árido de río, sin machacar, con cono 6/7, de tipo 1/5 30/100/20, remontable con berma, con las dimensiones establecidas en Planos, asentada sobre grava de 60 mm (no incluida) y construida mediante extendido continuo con máquina bordilladora siguiendo la geometría del borde de la calzada, en tramos rectos y curvos tangentes entre sí, inadmitiéndose poligonales, incluso juntas de hormigonado y marcado por topografía de la línea de borde para guía de la maquina extendedora. Terminada.						
0+861 a 1+043	1	182,000			182,000	
10+700 a 11+100	1	400,000			400,000	
					Total Partida	582,00

## CUBICACIONES Y MEDICIONES

Descripción	Ud	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
<b>SUBCAPÍTULO CAP I.3 PROTECCIÓN DE TALUDES</b>						
m Protección de taludes de terraplén de 0,55 m de altura con hormigón HM-25/20, con berma, rastrillo, de las dimensiones establecidas en Planos o adaptadas a la altura del terraplén en cada caso, construida por paños alternos de 4 m de longitud, siguiendo la geometría del borde de la calzada, en tramos rectos y curvos tangentes entre sí, inadmitiéndose poligonales, incluso juntas de hormigonado y marcado por topografía de la línea de borde para guía. Terminada.						
PK 8+240 a PK 8+285	1	45,000			45,000	
				Total Partida		45,00

## CUBICACIONES Y MEDICIONES

Descripción	Ud	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
<b>CAPÍTULO CAP II ACTUACIONES EN LA CTRA. CC-425</b>						
<b>SUBCAPÍTULO CAP II.1 LIMPIEZA Y REHABILITACIÓN</b>						
m Preparación mediante limpieza y perfilado de cunetas o taludes de terraplén existentes para posterior revestido de hormigón, incluso saneo y recorte de talud de desmonte con excavación no clasificada y, en caso necesario, relleno con material seleccionado de préstamos, según secciones tipo, con acopio, empleo o retirada de productos resultantes (carga, transporte, descarga y extendido) en lugar autorizado.						
4+431 a 4+502	1	71,000			71,000	
7+875 a 8+220	1	45,000			45,000	
8+220 a 8+670	1	450,000			450,000	
8+700 a 9+200	1	500,000			500,000	
				Total Partida		1.066,00
<b>SUBCAPÍTULO CAP II.2 CUNETAS REMONTABLE</b>						
m Corte de pavimento existente con maquinaria automotriz específica para ello, incluso operaciones de marcaje y limpieza final mediante barrido.						
4+431 a 4+502	1	71,000			71,000	
7+875 a 8+220	1	45,000			45,000	
8+220 a 8+670	1	450,000			450,000	
8+700 a 9+200	1	500,000			500,000	
				Total Partida		1.066,00
m3 Relleno de dren con canto rodado 40/80 procedente de gravera, incluso operaciones de preparación del asiento, extendido y demás actuaciones necesarias.						
Bajo berma						
4+431 a 4+502	1	71,000	0,300	0,200	4,260	
7+875 a 8+220	1	45,000	0,300	0,200	2,700	

## CUBICACIONES Y MEDICIONES

Descripción	Ud	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
8+220 a 8+670	1	450,000	0,300	0,200	27,000	
8+700 a 9+200	1	500,000	0,300	0,200	30,000	
Bajo tramo inclinado de la Cuneta remontable						
4+431 a 4+502	1	71,000	1,200	0,300	25,560	
7+875 a 8+220	1	45,000	1,200	0,300	16,200	
8+220 a 8+670	1	450,000	1,200	0,300	162,000	
8+700 a 9+200	1	500,000	1,200	0,300	180,000	
					Total Partida	447,72
m Cuneta de hormigón HM-25/20 fabricado con árido de río, sin machacar, con cono 6/7, de tipo 1/5 30/100/20, remontable con berma, con las dimensiones establecidas en Planos, asentada sobre grava de 60 mm (no incluida) y construida mediante extendido continuo con máquina bordilladora siguiendo la geometría del borde de la calzada, en tramos rectos y curvos tangentes entre sí, inadmitiéndose poligonales, incluso juntas de hormigonado y marcado por topografía de la línea de borde para guía de la maquina extendedora. Terminada.						
4+431 a 4+502	1	71,000			71,000	
7+875 a 8+220	1	45,000			45,000	
8+220 a 8+670	1	450,000			450,000	
8+700 a 9+200	1	500,000			500,000	
					Total Partida	1.066,00

## CUBICACIONES Y MEDICIONES

Descripción	Ud	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
<b>CAPÍTULO CAP III ACTUACIONES EN LA CTRA. CC-429</b>						
<b>SUBCAPÍTULO CAP III.1 OBRA DE FÁBRICA</b>						
m Corte de pavimento existente con maquinaria automotriz específica para ello, incluso operaciones de marcaje y limpieza final mediante barrido.	2	18,940			37,880	
					Total Partida	37,88
m3 Excavación mecánica para ubicación de fábricas, cuerpo de obra, pozos, cimientos..., no clasificada, sin límite de profundidad, con entibación y/o agotamiento en caso necesario, incluso perfilado y puesta en rasante, con acopio de productos resultantes seleccionados para rellenos, empleo o retirada de productos resultantes (carga, transporte, descarga y extendido) en lugar autorizado.						
Hasta cota de solera	1	18,980	1,800	1,800	61,495	
Solera (10 marcos de 1,46 m de longitud)	1	18,980	1,400	0,200	5,314	
Asiento de aletas	4	1,500	0,200	0,200	0,240	
Solera de boquilla (1,00+1,50)*0.5	2	1,500	1,250	0,200	0,750	
					Total Partida	67,80
m3 Arena de río extendida como base o apoyo en asiento de elemento o estructura prefabricada, contemplando extendido y puesta en rasante, así como compactación.						
Solera (10 marcos de 1,46 m de longitud)	1	18,980	1,400	0,150	3,986	
					Total Partida	3,99
m Marco prefabricado de hormigón armado, dimensiones libres interiores 1,00 m de ancho* 1,00 m de alto, formado por piezas ensamblables con junta machihembrada, HA-35, conjunto estructural atendiendo a la normativa vigente (EHE-08 e IAP), calculado y fabricado según las necesidades de tráfico de la vía y altura de tierras, incluso transporte y colocación en obra sobre lecho de arena.						
(13 marcos de 1.46 m, más junta)	1	18,980			18,980	

## CUBICACIONES Y MEDICIONES

Descripción	Ud	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
m3 Relleno de dren con canto rodado 40/80 procedente de gravera, incluso operaciones de preparación del asiento, extendido y demás actuaciones necesarias.					Total Partida	18,98
En el exterior de sus paredes	2	18,980	0,200	1,300	9,870	
m3 Hormigón tipo HM-20/20, consistencia según necesidades, empleado en cualquier tipo de obra de fábrica.					Total Partida	9,87
Asiento de aletas	4	1,500	0,200	0,200	0,240	
Solera de boquilla (1,00+1,50)*0.5	2	1,500	1,250	0,200	0,750	
ud Embocadura prefabricada para marco prefabricado de hormigón armado de dimensiones interiores 1,00x1,00 m, incluso p.p. de cama de arena, impermeabilización, elementos de drenaje, relleno localizado de trasdós y juntas de dilatación, así como todos los elementos auxiliares necesarios para su completa colocación.					Total Partida	0,99
	2				2,000	
					Total Partida	2,00

## CUBICACIONES Y MEDICIONES

Descripción	Ud	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
<b>SUBCAPÍTULO CAP III.2 REPOSICIÓN DE AFIRMADO</b>						
m2 Fresado de pavimento de mezcla bituminosa, incluso con presencia de hormigones hasta 15% de la superficie fresada, por cm de espesor, ancho de trabajo 500 mm, con todas las operaciones necesarias, incluso recogida y acopio de material resultante para carga y retirada a lugar de recepción autorizado, para producciones en ajuste de rasantes, accesos, encuentro con otros viales..., < 1.000 m2/día.	6	14,600	2,000		175,200	
				Total Partida		175,20
m3 Hormigón magro, de central, contenido mínimo en cemento 190 kg/m3, tamaño máximo de árido inferior a 40 mm y relación agua/cemento entre 0,75/1,10, con resistencia mínima a compresión a los siete días de 10 MPa, empleado en base de firme, con actuaciones de vertido, extendido, vibrado, puesta en rasante y curado, incluso p.p. de transporte a obra, juntas, protecciones, encofrado en caso necesario, desencofrado y demás operaciones necesarias.	1	14,600	1,800	0,500	13,140	
Hasta cota de solera				Total Partida		13,14
m2 Riego de imprimación, con emulsión C50BF4 IMP (ECI) con una dotación de 1,20 kg/m2, incluso barrido previo y preparación de la superficie.	1	14,600	2,000		29,200	
				Total Partida		29,20
t Mezcla bituminosa en caliente tipo AC 16 S, extendida y compactada mecánicamente en capa de rodadura, intermedia o regularizaciones, fabricada con áridos silíceos con desgaste Los Angeles < 25, filler de recuperación, excepto betún, según fórmula de trabajo.	1	14,600	2,000	0,060	4,205	2.4

## CUBICACIONES Y MEDICIONES

Descripción	Ud	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
t					Total Partida	4,21
Betún B 50/70 en mezcla bituminosa, empleado en la fabricación de mezclas bituminosas.	0,045	14,600	2,000	0,060	0,189	2.4
					Total Partida	0,19
<b>SUBCAPÍTULO CAP III.3 PROTECCIÓN DE TALUDES</b>						
m						
Protección de taludes de terraplén de 0,55 m de altura con hormigón HM-25/20, con berma, rastrillo, de las dimensiones establecidas en Planos o adaptadas a la altura del terraplén en cada caso, construida por paños alternos de 4 m de longitud, siguiendo la geometría del borde de la calzada, en tramos rectos y curvos tangentes entre sí, inadmitiéndose poligonales, incluso juntas de hormigonado y marcado por topografía de la línea de borde para guía. Terminada.	1	70,000			70,000	
PK 7+630 a PK 7+700						
					Total Partida	70,00
m3						
Hormigón tipo HA-25/20, consistencia según unidad de obra, con arena de río y cemento común tipo CEM I/CEM II, según EHE.	1	70,000	0,200	0,150	2,100	
Sobrecancho de berma	1	70,000	0,150	1,000	10,500	
Sobrealtura de talud						
					Total Partida	12,60

## CUBICACIONES Y MEDICIONES

Descripción	Ud	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad
<b>CAPÍTULO CAP IV SEGURIDAD Y SALUD Y VARIOS</b>						
ud Partida para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de seguridad y salud laboral, según el Plan de Seguridad y Salud que se apruebe.						
				Total Partida		1,00
PA Partida alzada "a justificar" para imprevistos que surjan durante la ejecución de las obras.						
				Total Partida		1,00



CARRETERAS. CC-418, CC-425 Y CC-429 REPARACIÓN DE DAÑOS POR PRECIPITACIONES EN DICIEMBRE DE 2022  
2023-24. 41. 026

## CAPÍTULO II CUADROS DE PRECIOS 1 Y 2

## CUADRO DE PRECIOS N° 1

Precios aplicables a la valoración de unidades de obra completamente terminadas.

ADVERTENCIA: Los precios designados en letra en este cuadro, con la rebaja que resulte de la subasta en su caso, son los que sirven de base al contrato, y conforme con lo prescrito en las Condiciones Generales, el Contratista no podrá reclamar que se introduzca modificación alguna en ellos, bajo ningún pretexto de error u omisión.

01	m	Cuneta de hormigón HM-25/20 fabricado con árido de río, sin machacar, con cono 6/7, de tipo 1/3 30/60/20, remontable con berma, con las dimensiones establecidas en Planos, asentada sobre grava de 60 mm (no incluida) y construida mediante extendido continuo con máquina bordilladora siguiendo la geometría del borde de la calzada, en tramos rectos y curvos tangentes entre sí, inadmitiéndose poligonales, incluso juntas de hormigonado y marcado por topografía de la línea de borde para guía de la maquina extendidora. Terminada. <b>TREINTA Y CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS</b>	34.02
02	m	Cuneta de hormigón HM-25/20 fabricado con árido de río, sin machacar, con cono 6/7, de tipo 1/5 30/100/20, remontable con berma, con las dimensiones establecidas en Planos, asentada sobre grava de 60 mm (no incluida) y construida mediante extendido continuo con máquina bordilladora siguiendo la geometría del borde de la calzada, en tramos rectos y curvos tangentes entre sí, inadmitiéndose poligonales, incluso juntas de hormigonado y marcado por topografía de la línea de borde para guía de la maquina extendidora. Terminada. <b>CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS</b>	43.44
03	m	Protección de taludes de terraplén de 0,55 m de altura con hormigón HM-25/20, con berma, rastrillo, de las dimensiones establecidas en Planos o adaptadas a la altura del terraplén en cada caso, construida por paños alternos de 4 m de longitud, siguiendo la geometría del borde de la calzada, en tramos rectos y curvos tangentes entre sí, inadmitiéndose poligonales, incluso juntas de hormigonado y marcado por topografía de la línea de borde para guía. Terminada. <b>SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS</b>	66.99

04	ud	Embocadura prefabricada para marco prefabricado de hormigón armado de dimensiones interiores 1,00x1,00 m, incluso p.p. de cama de arena, impermeabilización, elementos de drenaje, relleno localizado de trasdós y juntas de dilatación, así como todos los elementos auxiliares necesarios para su completa colocación.	924.64
----	----	--	--------

**NOVECIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS**

05	m3	Hormigón tipo HA-25/20, consistencia según unidad de obra, con arena de río y cemento común tipo CEM I/CEM II, según EHE.	92.62
----	----	---	-------

**NOVENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS**

06	m	Corte de pavimento existente con maquinaria automotriz específica para ello, incluso operaciones de marcaje y limpieza final mediante barrido.	0.48
----	---	--	------

**CERO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS**

07	m3	Excavación mecánica para ubicación de fábricas, cuerpo de obra, pozos, cimientos..., no clasificada, sin límite de profundidad, con entibación y/o agotamiento en caso necesario, incluso perfilado y puesta en rasante, con acopio de productos resultantes seleccionados para rellenos, empleo o retirada de productos resultantes (carga, transporte, descarga y extendido) en lugar autorizado.	9.67
----	----	---	------

**NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS**

08	m	Preparación mediante limpieza y perfilado de cunetas o taludes de terraplén existentes para posterior revestido de hormigón, incluso saneo y recorte de talud de desmonte con excavación no clasificada y, en caso necesario, relleno con material seleccionado de préstamos, según secciones tipo, con acopio, empleo o retirada de productos resultantes (carga, transporte, descarga y extendido) en lugar autorizado.	2.76
----	---	---	------

**DOS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS**

09	m3	Hormigón tipo HM-20/20, consistencia según necesidades, empleado en cualquier tipo de obra de fábrica.	83.34
----	----	--	-------

**OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS**

10	m	Marco prefabricado de hormigón armado, dimensiones libres interiores 1,00 m de ancho* 1,00 m de alto, formado por piezas ensamblables con junta machihembrada, HA-35, conjunto estructural atendiendo a la normativa vigente (EHE-08 e IAP), calculado y fabricado según las necesidades de tráfico de la vía y altura de tierras, incluso transporte y colocación en obra sobre lecho de arena.	273.43
----	---	--	--------

**DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS**

11	m3	Arena de río extendida como base o apoyo en asiento de elemento o estructura prefabricada, contemplando extendido y puesta en rasante, así como compactación. <b>QUINCE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS</b>	15.58
12	m3	Relleno de dren con canto rodado 40/80 procedente de gravera, incluso operaciones de preparación del asiento, extendido y demás actuaciones necesarias. <b>TRECE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS</b>	13.55
13	m2	Fresado de pavimento de mezcla bituminosa, incluso con presencia de hormigones hasta 15% de la superficie fresada, por cm de espesor, ancho de trabajo 500 mm, con todas las operaciones necesarias, incluso recogida y acopio de material resultante para carga y retirada a lugar de recepción autorizado, para producciones en ajuste de rasantes, accesos, encuentro con otros viales..., < 1.000 m2/día. <b>CERO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS</b>	0.59
14	m3	Hormigón magro, de central, contenido mínimo en cemento 190 kg/m3, tamaño máximo de árido inferior a 40 mm y relación agua/cemento entre 0,75/1,10, con resistencia mínima a compresión a los siete días de 10 MPa, empleado en base de firme, con actuaciones de vertido, extendido, vibrado, puesta en rasante y curado, incluso p.p. de transporte a obra, juntas, protecciones, encofrado en caso necesario, desencofrado y demás operaciones necesarias. <b>SETENTA Y DOS EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS</b>	72.23
15	m2	Riego de imprimación, con emulsión C50BF4 IMP (ECI) con una dotación de 1,20 kg/m2, incluso barrido previo y preparación de la superficie. <b>CERO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS</b>	0.57
16	t	Mezcla bituminosa en caliente tipo AC 16 S, extendida y compactada mecánicamente en capa de rodadura, intermedia o regularizaciones, fabricada con áridos silíceos con desgaste Los Angeles < 25, filler de recuperación, excepto betún, según fórmula de trabajo. <b>VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS</b>	27.59
17	t	Betún B 50/70 en mezcla bituminosa, empleado en la fabricación de mezclas bituminosas. <b>SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS</b>	625.68
18	ud	Partida para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de seguridad y salud laboral, según el Plan de Seguridad y Salud que se apruebe. <b>MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS</b>	1957.5

- 19 PA Partida alzada "a justificar" para imprevistos que surjan durante la ejecución de las obras. 4047.93  
**CUATRO MIL CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS**

Cáceres, a la fecha de la firma digital

Claudio Blanco Torres  
INGENIERO TECNICO DE OBRAS PUBLICAS

## CUADRO DE PRECIOS Nº 2

Precios expresados en EUROS aplicables a las obras imprevistas y unidades de obra del Cuadro nº1 no terminadas.

**ADVERTENCIA:** Los precios designados en este cuadro, con la rebaja que resulte de la subasta en su caso, son los únicos aplicables al abono de obras no previstas o a los casos de rescisión de contrato, cuando hayan de abonarse unidades de obra incompletas o materiales acopiados, sin derecho a reclamación alguna por parte del Contratista o de las entidades que presten los auxilios bajo ningún pretexto de error u omisión.

01 m Cuneta de hormigón HM-25/20 fabricado con árido de río, sin machacar, con cono 6/7, de tipo 1/3 30/60/20, remontable con berma, con las dimensiones establecidas en Planos, asentada sobre grava de 60 mm (no incluida) y construida mediante extendido continuo con máquina bordilladora siguiendo la geometría del borde de la calzada, en tramos rectos y curvos tangentes entre sí, inadmitiéndose poligonales, incluso juntas de hormigonado y marcado por topografía de la línea de borde para guía de la maquina extendidora. Terminada.

Mano de obra.....	5,17
Maquinaria.....	12,52
Resto de obra y materiales.....	15,02
Suma la partida.....	32,71
Costes indirectos.... 4,00%	1,31
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>34,02</b>

- 02 m Cuneta de hormigón HM-25/20 fabricado con árido de río, sin machacar, con cono 6/7, de tipo 1/5 30/100/20, remontable con berma, con las dimensiones establecidas en Planos, asentada sobre grava de 60 mm (no incluida) y construida mediante extendido continuo con máquina bordilladora siguiendo la geometría del borde de la calzada, en tramos rectos y curvos tangentes entre sí, inadmitiéndose poligonales, incluso juntas de hormigonado y marcado por topografía de la línea de borde para guía de la maquina extendidora. Terminada.

Mano de obra.....		6,64
Maquinaria.....		16,11
Resto de obra y materiales.....		19,03
Suma la partida.....		<u>41,77</u>
Costes indirectos....	4,00%	1,67
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>		<b>43,44</b>

- 03 m Protección de taludes de terraplén de 0,55 m de altura con hormigón HM-25/20, con berma, rastrillo, de las dimensiones establecidas en Planos o adaptadas a la altura del terraplén en cada caso, construida por paños alternos de 4 m de longitud, siguiendo la geometría del borde de la calzada, en tramos rectos y curvos tangentes entre sí, inadmitiéndose poligonales, incluso juntas de hormigonado y marcado por topografía de la línea de borde para guía. Terminada.

Mano de obra.....		30,30
Maquinaria.....		0,41
Resto de obra y materiales.....		33,70
Suma la partida.....		<u>64,41</u>
Costes indirectos....	4,00%	2,58
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>		<b>66,99</b>

- 04 ud Embocadura prefabricada para marco prefabricado de hormigón armado de dimensiones interiores 1,00x1,00 m, incluso p.p. de cama de arena, impermeabilización, elementos de drenaje, relleno localizado de trasdós y juntas de dilatación, así como todos los elementos auxiliares necesarios para su completa colocación.

Mano de obra.....	499,67
Maquinaria.....	4,41
Resto de obra y materiales.....	385,00
Suma la partida.....	<b>889,08</b>
Costes indirectos.... 4,00%	35,56
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>924,64</b>

- 05 m3 Hormigón tipo HA-25/20, consistencia según unidad de obra, con arena de río y cemento común tipo CEM I/CEM II, según EHE.

Mano de obra.....	24,36
Maquinaria.....	1,48
Resto de obra y materiales.....	66,78
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>92,62</b>

- 06 m Corte de pavimento existente con maquinaria automotriz específica para ello, incluso operaciones de marcaje y limpieza final mediante barrido.

Mano de obra.....	0,31
Maquinaria.....	0,15
Suma la partida.....	<b>0,46</b>
Costes indirectos.... 4,00%	0,02
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>0,48</b>

- 07 m3 Excavación mecánica para ubicación de fábricas, cuerpo de obra, pozos, cimientos..., no clasificada, sin límite de profundidad, con entibación y/o agotamiento en caso necesario, incluso perfilado y puesta en rasante, con acopio de productos resultantes seleccionados para rellenos, empleo o retirada de productos resultantes (carga, transporte, descarga y extendido) en lugar autorizado.

Mano de obra.....		1,57
Maquinaria.....		7,73
Suma la partida.....		<u>9,30</u>
Costes indirectos....	4,00%	0,37
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>		<b>9,67</b>

- 08 m Preparación mediante limpieza y perfilado de cunetas o taludes de terraplén existentes para posterior revestido de hormigón, incluso saneo y recorte de talud de desmonte con excavación no clasificada y, en caso necesario, relleno con material seleccionado de préstamos, según secciones tipo, con acopio, empleo o retirada de productos resultantes (carga, transporte, descarga y extendido) en lugar autorizado.

Mano de obra.....		0,23
Maquinaria.....		2,42
Suma la partida.....		<u>2,65</u>
Costes indirectos....	4,00%	0,11
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>		<b>2,76</b>

- 09 m3 Hormigón tipo HM-20/20, consistencia según necesidades, empleado en cualquier tipo de obra de fábrica.

Mano de obra.....		6,61
Maquinaria.....		0,56
Resto de obra y materiales.....		<u>72,96</u>
Suma la partida.....		80,13
Costes indirectos....	4,00%	3,21
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>		<b>83,34</b>

10	m	Marco prefabricado de hormigón armado, dimensiones libres interiores 1,00 m de ancho* 1,00 m de alto, formado por piezas ensamblables con junta machihembrada, HA-35, conjunto estructural atendiendo a la normativa vigente (EHE-08 e IAP), calculado y fabricado según las necesidades de tráfico de la vía y altura de tierras, incluso transporte y colocación en obra sobre lecho de arena.		
			Mano de obra.....	16,48
			Maquinaria.....	26,43
			Resto de obra y materiales.....	220,00
			Suma la partida.....	<u>262,91</u>
			Costes indirectos.... 4,00%	<u>10,52</u>
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>273,43</b>
11	m3	Arena de río extendida como base o apoyo en asiento de elemento o estructura prefabricada, contemplando extendido y puesta en rasante, así como compactación.		
			Mano de obra.....	2,08
			Maquinaria.....	1,40
			Resto de obra y materiales.....	11,50
			Suma la partida.....	<u>14,98</u>
			Costes indirectos.... 4,00%	<u>0,60</u>
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>15,58</b>
12	m3	Relleno de dren con canto rodado 40/80 procedente de gravera, incluso operaciones de preparación del asiento, extendido y demás actuaciones necesarias.		
			Mano de obra.....	0,47
			Maquinaria.....	3,31
			Resto de obra y materiales.....	9,25
			Suma la partida.....	<u>13,03</u>
			Costes indirectos.... 4,00%	<u>0,52</u>
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>13,55</b>

- 13 m2 Fresado de pavimento de mezcla bituminosa, incluso con presencia de hormigones hasta 15% de la superficie fresada, por cm de espesor, ancho de trabajo 500 mm, con todas las operaciones necesarias, incluso recogida y acopio de material resultante para carga y retirada a lugar de recepción autorizado, para producciones en ajuste de rasantes, accesos, encuentro con otros viales..., < 1.000 m2/día.

Mano de obra.....	0,23
Maquinaria.....	0,34
Suma la partida.....	<u>0,57</u>
Costes indirectos.... 4,00%	0,02
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>0,59</b>

- 14 m3 Hormigón magro, de central, contenido mínimo en cemento 190 kg/m<sup>3</sup>, tamaño máximo de árido inferior a 40 mm y relación agua/cemento entre 0,75/1,10, con resistencia mínima a compresión a los siete días de 10 MPa, empleado en base de firme, con actuaciones de vertido, extendido, vibrado, puesta en rasante y curado, incluso p.p. de transporte a obra, juntas, protecciones, encofrado en caso necesario, desencofrado y demás operaciones necesarias.

Mano de obra.....	4,33
Maquinaria.....	0,69
Resto de obra y materiales.....	<u>64,43</u>
Suma la partida.....	69,45
Costes indirectos.... 4,00%	2,78
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>72,23</b>

- 15 m2 Riego de imprimación, con emulsión C50BF4 IMP (ECI) con una dotación de 1,20 kg/m<sup>2</sup>, incluso barrido previo y preparación de la superficie.

Mano de obra.....	0,06
Maquinaria.....	0,11
Resto de obra y materiales.....	<u>0,38</u>
Suma la partida.....	0,55
Costes indirectos.... 4,00%	0,02
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>0,57</b>

16	t	Mezcla bituminosa en caliente tipo AC 16 S, extendida y compactada mecánicamente en capa de rodadura, intermedia o regularizaciones, fabricada con áridos silíceos con desgaste Los Angeles < 25, filler de recuperación, excepto betún, según fórmula de trabajo.	<table border="0"> <tr><td>Mano de obra.....</td><td style="text-align: right;">3,29</td></tr> <tr><td>Maquinaria.....</td><td style="text-align: right;">9,68</td></tr> <tr><td>Resto de obra y materiales.....</td><td style="text-align: right;">13,56</td></tr> <tr><td colspan="2"><hr/></td></tr> <tr><td>Suma la partida.....</td><td style="text-align: right;">26,53</td></tr> <tr><td>Costes indirectos.... 4,00%</td><td style="text-align: right;">1,06</td></tr> <tr><td colspan="2"><hr/></td></tr> <tr><td><b>TOTAL PARTIDA.....</b></td><td style="text-align: right;"><b>27,59</b></td></tr> </table>	Mano de obra.....	3,29	Maquinaria.....	9,68	Resto de obra y materiales.....	13,56	<hr/>		Suma la partida.....	26,53	Costes indirectos.... 4,00%	1,06	<hr/>		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>27,59</b>
Mano de obra.....	3,29																		
Maquinaria.....	9,68																		
Resto de obra y materiales.....	13,56																		
<hr/>																			
Suma la partida.....	26,53																		
Costes indirectos.... 4,00%	1,06																		
<hr/>																			
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>27,59</b>																		
17	t	Betún B 50/70 en mezcla bituminosa, empleado en la fabricación de mezclas bituminosas.	<table border="0"> <tr><td>Mano de obra.....</td><td style="text-align: right;">1,62</td></tr> <tr><td>Resto de obra y materiales.....</td><td style="text-align: right;">600,00</td></tr> <tr><td colspan="2"><hr/></td></tr> <tr><td>Suma la partida.....</td><td style="text-align: right;">601,62</td></tr> <tr><td>Costes indirectos.... 4,00%</td><td style="text-align: right;">24,06</td></tr> <tr><td colspan="2"><hr/></td></tr> <tr><td><b>TOTAL PARTIDA.....</b></td><td style="text-align: right;"><b>625,68</b></td></tr> </table>	Mano de obra.....	1,62	Resto de obra y materiales.....	600,00	<hr/>		Suma la partida.....	601,62	Costes indirectos.... 4,00%	24,06	<hr/>		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>625,68</b>		
Mano de obra.....	1,62																		
Resto de obra y materiales.....	600,00																		
<hr/>																			
Suma la partida.....	601,62																		
Costes indirectos.... 4,00%	24,06																		
<hr/>																			
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>625,68</b>																		
18	ud	Partida para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de seguridad y salud laboral, según el Plan de Seguridad y Salud que se apruebe.	<table border="0"> <tr><td colspan="2" style="text-align: right;">Sin descomposición</td></tr> <tr><td><b>TOTAL PARTIDA.....</b></td><td style="text-align: right;"><b>1.957,50</b></td></tr> </table>	Sin descomposición		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.957,50</b>												
Sin descomposición																			
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1.957,50</b>																		
19	PA	Partida alzada "a justificar" para imprevistos que surjan durante la ejecución de las obras.	<table border="0"> <tr><td colspan="2" style="text-align: right;">Sin descomposición</td></tr> <tr><td><b>TOTAL PARTIDA.....</b></td><td style="text-align: right;"><b>4.047,93</b></td></tr> </table>	Sin descomposición		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>4.047,93</b>												
Sin descomposición																			
<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>4.047,93</b>																		

Cáceres, a la fecha de la firma digital

Claudio Blanco Torres  
**INGENIERO TECNICO DE OBRAS PUBLICAS**



CARRETERAS. CC-418, CC-425 Y CC-429 REPARACIÓN DE DAÑOS POR PRECIPITACIONES EN DICIEMBRE DE 2022  
2023-24\_41\_026

## CAPÍTULO III PRESUPUESTOS PARCIALES

## PRESUPUESTOS PARCIALES

Cantidad	Descripción	Precio	Importe Euros
	<b>CAPÍTULO CAP I ACTUACIONES EN LA CTRA. CC-418</b>		
	<b>SUBCAPÍTULO CAP I.1 LIMPIEZA Y REHABILITACIÓN</b>		
1.257,00	m Preparación mediante limpieza y perfilado de cunetas o taludes de terraplén existentes para posterior revestido de hormigón, incluso saneo y recorte de talud de desmonte con excavación no clasificada y, en caso necesario, relleno con material seleccionado de préstamos, según secciones tipo, con acopio, empleo o retirada de productos resultantes (carga, transporte, descarga y extendido) en lugar autorizado.	2,76	3.469,32
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO CAP I.1 LIMPIEZA Y REHABILITACIÓN.....</b>		<b>3.469,32</b>
	<b>SUBCAPÍTULO CAP I.2 CUNETAS REMONTABLES</b>		
807,00	m Corte de pavimento existente con maquinaria automotriz específica para ello, incluso operaciones de marcaje y limpieza final mediante barrido.	0,48	387,36
446,94	m <sup>3</sup> Relleno de dren con canto rodado 40/80 procedente de gravera, incluso operaciones de preparación del asiento, extendido y demás actuaciones necesarias.	13,55	6.056,04
675,00	m Cuneta de hormigón HM-25/20 fabricado con árido de río, sin machacar, con cono 6/7, de tipo 1/3 30/60/20, remontable con berma, con las dimensiones establecidas en Planos, asentada sobre grava de 60 mm (no incluida) y construida mediante extendido continuo con máquina bordilladora siguiendo la geometría del borde de la calzada, en tramos rectos y curvos tangentes entre sí, inadmitiéndose poligonales, incluso juntas de hormigonado y marcado por topografía de la línea de borde para guía de la máquina extendidora. Terminada.	34,02	22.963,50

## PRESUPUESTOS PARCIALES

Cantidad	Descripción	Precio	Importe Euros
582,00	m Cuneta de hormigón HM-25/20 fabricado con árido de río, sin machacar, con cono 6/7, de tipo 1/5 30/100/20, remontable con berma, con las dimensiones establecidas en Planos, asentada sobre grava de 60 mm (no incluida) y construida mediante extendido continuo con máquina bordilladora siguiendo la geometría del borde de la calzada, en tramos rectos y curvos tangentes entre sí, inadmitiéndose poligonales, incluso juntas de hormigonado y marcado por topografía de la línea de borde para guía de la maquina extendidora. Terminada.	43,44	25.282,08
	TOTAL SUBCAPÍTULO CAP I.2 CUNETAS REMONTABLES.....		54.688,98
	SUBCAPÍTULO CAP I.3 PROTECCIÓN DE TALUDES		
45,00	m Protección de taludes de terraplén de 0,55 m de altura con hormigón HM-25/20, con berma, rastrillo, de las dimensiones establecidas en Planos o adaptadas a la altura del terraplén en cada caso, construida por paños alternos de 4 m de longitud, siguiendo la geometría del borde de la calzada, en tramos rectos y curvos tangentes entre sí, inadmitiéndose poligonales, incluso juntas de hormigonado y marcado por topografía de la línea de borde para guía. Terminada.	66,99	3.014,55
	TOTAL SUBCAPÍTULO CAP I.3 PROTECCIÓN DE TALUDES.....		3.014,55
	<b>TOTAL CAPÍTULO CAP I ACTUACIONES EN LA CTRA. CC-418.....</b>		<b>61.172,85 €</b>

## PRESUPUESTOS PARCIALES

Cantidad	Descripción	Precio	Importe Euros
<b>CAPÍTULO CAP II ACTUACIONES EN LA CTRA. CC-425</b>			
<b>SUBCAPÍTULO CAP II.1 LIMPIEZA Y REHABILITACIÓN</b>			
1.066,00	m Preparación mediante limpieza y perfilado de cunetas o taludes de terraplén existentes para posterior revestido de hormigón, incluso saneo y recorte de talud de desmonte con excavación no clasificada y, en caso necesario, relleno con material seleccionado de préstamos, según secciones tipo, con acopio, empleo o retirada de productos resultantes (carga, transporte, descarga y extendido) en lugar autorizado.	2,76	2.942,16
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO CAP II.1 LIMPIEZA Y REHABILITACIÓN.....</b>			<b>2.942,16</b>
<b>SUBCAPÍTULO CAP II.2 CUNETA REMONTABLE</b>			
1.066,00	m Corte de pavimento existente con maquinaria automotriz específica para ello, incluso operaciones de marcaje y limpieza final mediante barrido.	0,48	511,68
447,72	m <sup>3</sup> Relleno de dren con canto rodado 40/80 procedente de gravera, incluso operaciones de preparación del asiento, extendido y demás actuaciones necesarias.	13,55	6.066,61
1.066,00	m Cuneta de hormigón HM-25/20 fabricado con árido de río, sin machacar, con cono 6/7, de tipo 1/5 30/100/20, remontable con berma, con las dimensiones establecidas en Planos, asentada sobre grava de 60 mm (no incluida) y construida mediante extendido continuo con máquina bordilladora siguiendo la geometría del borde de la calzada, en tramos rectos y curvos tangentes entre sí, inadmitiéndose poligonales, incluso juntas de hormigonado y marcado por topografía de la línea de borde para guía de la máquina extendidora. Terminada.	43,44	46.307,04
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO CAP II.2 CUNETA REMONTABLE.....</b>			<b>52.885,33</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO CAP II ACTUACIONES EN LA CTRA. CC-425.....</b>			<b>55.827,49 €</b>

## PRESUPUESTOS PARCIALES

Cantidad	Descripción	Precio	Importe Euros
<b>CAPÍTULO CAP III ACTUACIONES EN LA CTRA. CC-429</b>			
SUBCAPÍTULO CAP III.1 OBRA DE FÁBRICA			
37,88	m Corte de pavimento existente con maquinaria automotriz específica para ello, incluso operaciones de marcaje y limpieza final mediante barrido.	0,48	18,18
67,80	m <sup>3</sup> Excavación mecánica para ubicación de fábricas, cuerpo de obra, pozos, cimientos..., no clasificada, sin límite de profundidad, con entibación y/o agotamiento en caso necesario, incluso perfilado y puesta en rasante, con acopio de productos resultantes seleccionados para rellenos, empleo o retirada de productos resultantes (carga, transporte, descarga y extendido) en lugar autorizado.	9,67	655,63
3,99	m <sup>3</sup> Arena de río extendida como base o apoyo en asiento de elemento o estructura prefabricada, contemplando extendido y puesta en rasante, así como compactación.	15,58	62,16
18,98	m Marco prefabricado de hormigón armado, dimensiones libres interiores 1,00 m de ancho* 1,00 m de alto, formado por piezas ensamblables con junta machihembrada, HA-35, conjunto estructural atendiendo a la normativa vigente (EHE-08 e IAP), calculado y fabricado según las necesidades de tráfico de la vía y altura de tierras, incluso transporte y colocación en obra sobre lecho de arena.	273,43	5.189,70
9,87	m <sup>3</sup> Relleno de dren con canto rodado 40/80 procedente de gravera, incluso operaciones de preparación del asiento, extendido y demás actuaciones necesarias.	13,55	133,74
0,99	m <sup>3</sup> Hormigón tipo HM-20/20, consistencia según necesidades, empleado en cualquier tipo de obra de fábrica.	83,34	82,51

## PRESUPUESTOS PARCIALES

Cantidad	Descripción	Precio	Importe Euros
2,00	ud Embocadura prefabricada para marco prefabricado de hormigón armado de dimensiones interiores 1,00x1,00 m, incluso p.p. de cama de arena, impermeabilización, elementos de drenaje, relleno localizado de trasdós y juntas de dilatación, así como todos los elementos auxiliares necesarios para su completa colocación.	924,64	1.849,28
	TOTAL SUBCAPÍTULO CAP III.1 OBRA DE FÁBRICA.....		7.991,20
	SUBCAPÍTULO CAP III.2 REPOSICIÓN DE AFIRMADO		
175,20	m2 Fresado de pavimento de mezcla bituminosa, incluso con presencia de hormigones hasta 15% de la superficie fresada, por cm de espesor, ancho de trabajo 500 mm, con todas las operaciones necesarias, incluso recogida y acopio de material resultante para carga y retirada a lugar de recepción autorizado, para producciones en ajuste de rasantes, accesos, encuentro con otros viales..., < 1.000 m2/día.	0,59	103,37
13,14	m3 Hormigón magro, de central, contenido mínimo en cemento 190 kg/m3, tamaño máximo de árido inferior a 40 mm y relación agua/cemento entre 0,75/1,10, con resistencia mínima a compresión a los siete días de 10 MPa, empleado en base de firme, con actuaciones de vertido, extendido, vibrado, puesta en rasante y curado, incluso p.p. de transporte a obra, juntas, protecciones, encofrado en caso necesario, desencofrado y demás operaciones necesarias.	72,23	949,10
29,20	m2 Riego de imprimación, con emulsión C50BF4 IMP (ECI) con una dotación de 1,20 kg/m2, incluso barrido previo y preparación de la superficie.	0,57	16,64
4,21	t Mezcla bituminosa en caliente tipo AC 16 S, extendida y compactada mecánicamente en capa de rodadura, intermedia o regularizaciones, fabricada con áridos silíceos con desgaste Los Angeles < 25, filler de recuperación, excepto betún, según fórmula de trabajo.	27,59	116,15
0,19	t Betún B 50/70 en mezcla bituminosa, empleado en la fabricación de mezclas bituminosas.		

## PRESUPUESTOS PARCIALES

Cantidad	Descripción	Precio	Importe Euros
		625,68	118,88
	TOTAL SUBCAPÍTULO CAP III.2 REPOSICIÓN DE AFIRMADO.....		1.304,14
	SUBCAPÍTULO CAP III.3 PROTECCIÓN DE TALUDES		
70,00	m Protección de taludes de terraplén de 0,55 m de altura con hormigón HM-25/20, con berna, rastrillo, de las dimensiones establecidas en Planos o adaptadas a la altura del terraplén en cada caso, construida por paños alternos de 4 m de longitud, siguiendo la geometría del borde de la calzada, en tramos rectos y curvos tangentes entre sí, inadmitiéndose poligonales, incluso juntas de hormigonado y marcado por topografía de la línea de borde para guía. Terminada.		
12,60	m <sup>3</sup> Hormigón tipo HA-25/20, consistencia según unidad de obra, con arena de río y cemento común tipo CEM I/CEM II, según EHE.	66,99	4.689,30
		96,32	1.213,63
	TOTAL SUBCAPÍTULO CAP III.3 PROTECCIÓN DE TALUDES.....		5.902,93
	<b>TOTAL CAPÍTULO CAP III ACTUACIONES EN LA CTRA. CC-429.....</b>		<b>15.198,27 €</b>

## PRESUPUESTOS PARCIALES

Cantidad	Descripción	Precio	Importe Euros
	<b>CAPÍTULO CAP IV SEGURIDAD Y SALUD Y VARIOS</b>		
1,00	ud Partida para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de seguridad y salud laboral, según el Plan de Seguridad y Salud que se apruebe.	1.957,50	1.957,50
1,00	PA Partida alzada "a justificar" para imprevistos que surjan durante la ejecución de las obras.	4.047,93	4.047,93
	<b>TOTAL CAPÍTULO CAP IV SEGURIDAD Y SALUD Y VARIOS</b> .....		<b>6.005,43 €</b>



CARRETERAS. CC-418, CC-425 Y CC-429 REPARACIÓN DE DAÑOS POR PRECIPITACIONES EN DICIEMBRE DE 2022  
2023-24\_41\_026

## CAPÍTULO IV PRESUPUESTO GENERAL

## PRESUPUESTO GENERAL

CAPITULO	CAP I	ACTUACIONES EN LA CTRA. CC-418.....	61.172,85	€
CAPITULO	CAP II	ACTUACIONES EN LA CTRA. CC-425.....	55.827,49	€
CAPITULO	CAP III	ACTUACIONES EN LA CTRA. CC-429.....	15.198,27	€
CAPITULO	CAP IV	SEGURIDAD Y SALUD Y VARIOS .....	6.005,43	€
<b>TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL</b>			<b>138.204,04</b>	<b>€</b>
13,00 % Gastos generales.....			17.966,53	
6,00 % Beneficio industrial.....			8.292,24	
SUMA DE G.G. y B.I.			26.258,77	
<b>TOTAL PRESUPUESTO BASE</b>			<b>164.462,82</b>	<b>€</b>
21,00% I.V.A.....			34.537,19	
<b>SUMA</b>			<b>199.000,00</b>	<b>€</b>

### **TOTAL PRESUPUESTO DE LICITACIÓN 199.000,00 €**

Asciende el presupuesto de EJECUCION MATERIAL a la expresada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTI-MOS que incrementado en el 13% de Gastos Generales de Empresa, en el 6 % de Beneficio Industrial, y la suma de estos factores, en el 21 % de IVA, produce un PRESUPUESTO DE LICITACIÓN de :

**CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL EUROS .**

Cáceres, a la fecha de la firma digital  
Claudio Blanco Torres  
INGENIERO TECNICO DE OBRAS PUBLICAS



CARRETERAS. CC-418, CC-425 Y CC-429 REPARACIÓN DE DAÑOS POR PRECIPITACIONES EN DICIEMBRE DE 2022  
2023-24\_41\_026