

IV. MEDICIONES Y PRESUPUESTO

**PRECIOS UNITARIOS Y
CUADRO DE DESCOMPUESTOS**

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES

01.01	m2	DESMONTADO IMPERMEABILIZACIÓN ADHERIDA Desmontado de impermeabilización de cubierta de láminas adheridas y retirada de escombros, medios de seguridad, de elevación, carga, descarga y limpieza del lugar de trabajo.			
0010A070	0,250 h.	Peón ordinario	14,55	3,64	
TOTAL PARTIDA					3,64

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01.02	m3	CARGA/TRAN.VERT.<20km.MAQ/CAM. Carga y transporte de escombros a gestor autorizado ó planta de reciclaje, a una distancia mayor de 10 km. y menor de 20 km., considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 20 t. de peso, cargados con pala cargadora grande, incluso canon de vertedero, sin medidas de protección colectivas.			
M05PN030	0,035 h.	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	50,08	1,75	
M07CB030	0,200 h.	Camión basculante 6x4 20 t.	42,07	8,41	
M07N060	1,060 m3	Canon	0,80	0,85	
TOTAL PARTIDA					11,01

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con UN CÉNTIMOS

01.03	ud	GESTIÓN DE RESIDUOS Ud. Operaciones destinadas a la gestión de los residuos generados en la obra, según lo especificado en el Estudio de Gestión de residuos			
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA					247,15

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPITULO 02 REPARACIÓN DE CUBIERTA					
02.01	m2	CAPA REG. TABL.CUB. C/MALLAZO			
		Regularización de tableros o planos inclinados de cubierta, mediante capa de mortero de cemento CEM I/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5, elaborado en obra de 3 cm. de espesor medio, incluso mallazo electrosoldado # 20x20 cm., D = 4/4 mm., embebido en el mortero, regleado, y medios auxiliares, según NTE/QT-31. Medido en verdadera magnitud.			
O01OA050	0,250 h.	Ayudante	15,21	3,80	
O01OA060	0,250 h.	Peón especializado	14,66	3,67	
O01OA070	0,100 h.	Peón ordinario	14,55	1,46	
P03AM165	1,200 m2	Malla 20x20x4 -0,822 kg/m2	0,57	0,68	
A02A080	0,040 m3	MORTERO CEMENTO M-5	70,92	2,84	
TOTAL PARTIDA					12,45

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

02.02	m2	PLACA ASFÁLTICA GF-2 CURIDAN			
		Cobertura con placas asfálticas, constituida por: imprimación del soporte; lámina asfáltica de oxiasfalto, Glasdan 40 p oxi, totalmente adherida al soporte con soplete (soporte con pendiente del 15 al 20%); placas asfálticas Danosa, (forma triple rectangular de 100x33,3 cm.), armadas con fieltro de fibra de vidrio 100 gr/m2., terminadas en granulo coloreado (cara externa) y en superficie enarenada (cara interna), fijadas mediante puntas de acero sobre soporte de hormigón, según UNE-104-402/96, cumple con los requisitos del CTE.ii remates en bordes. Medida en verdadera magnitud.			
O01OA030	0,200 h.	Oficial primera	16,76	3,35	
O01OA050	0,200 h.	Ayudante	15,21	3,04	
P06B020	0,050 kg	Imprim.asfáltica Curidán	1,64	0,08	
P05TF025	1,100 m2	Lámina Glasdan 40 p oxi	4,99	5,49	
P05TF060	1,000 m2	Placa asfáltica Curidán Danosa	15,95	15,95	
P05CW020	0,100 kg	Puntas acero p/placa asfálticas	5,73	0,57	
TOTAL PARTIDA					28,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

02.03	MI	CABLE DE ATADO TRABAJOS ALTURA			
		MI. Cable de seguridad para atado en trabajos de altura, sujeto mediante anclajes hormigonados y separados cada 2ml./montaje y desmontaje.			
U01AA008	0,060 Hr	Oficial segunda	14,03	0,84	
U01AA011	0,060 Hr	Peón ordinario	13,25	0,80	
U42GC030	0,300 MI	Cable de seguridad.	1,14	0,34	
U42GC005	3,000 Ud	Anclaje red a forjado.	0,32	0,96	
%CI	0,029 %	Costes indirectos..(s/total)	1,00	0,03	
TOTAL PARTIDA					2,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

**MEDICIONES Y
PRECIOS TOTALES POR PARTIDAS**

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES									
01.01	m2 DESMONTADO IMPERMEABILIZACIÓN ADHERIDA								
	Desmontado de impermeabilización de cubierta de láminas adheridas y retirada de escombros, medios de seguridad, de elevación, carga, descarga y limpieza del lugar de trabajo.								
	BLOQUE I								
	Cubierta	1	10,83	41,60			450,53		
	aleros	2	0,70	10,83			15,16		
		2	0,70	41,60			58,24		
	BLOQUE II								
	Cubierta	1	10,83	41,60			450,53		
	aleros	2	0,70	10,83			15,16		
		2	0,70	41,60			58,24		
	BLOQUE III								
	Cubierta	1	10,67	29,30			312,63		
	aleros	2	0,70	10,67			14,94		
		2	0,70	29,30			41,02		
							1.416,45	3,64	5.155,88
01.02	m3 CARGA/TRAN.VERT.<20km.MAQ/CAM.								
	Carga y transporte de escombros a gestor autorizado ó planta de reciclaje, a una distancia mayor de 10 km. y menor de 20 km., considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 20 t. de peso, cargados con pala cargadora grande, incluso canon de vertedero, sin medidas de protección colectivas.								
	impermeab.	1	1.417,00	0,01			14,17		
							14,17	11,01	156,01
01.03	ud GESTIÓN DE RESIDUOS								
	Ud. Operaciones destinadas a la gestión de los residuos generados en la obra, según lo especificado en el Estudio de Gestión de residuos								
	cubierta	1					1,00		
							1,00	247,15	247,15
	TOTAL CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES.....								
									5.559,04

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 REPARACIÓN DE CUBIERTA									
02.01	m2 CAPA REG. TABL.CUB. C/MALLAZO	Regularización de tableros o planos inclinados de cubierta, mediante capa de mortero de cemento CEM I/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5, elaborado en obra de 3 cm. de espesor medio, incluso mallazo electrosoldado # 20x20 cm., D = 4/4 mm., embebido en el mortero, regleado, y medios auxiliares, según NTE/QTT-31. Medido en verdadera magnitud.							
	BLOQUE I								
	Cubierta	1	10,83	41,60			450,53		
	aleros	2	0,70	10,83			15,16		
		2	0,70	41,60			58,24		
	BLOQUE II								
	Cubierta	1	10,83	41,60			450,53		
	aleros	2	0,70	10,83			15,16		
		2	0,70	41,60			58,24		
	BLOQUE III								
	Cubierta	1	10,67	29,30			312,63		
	aleros	2	0,70	10,67			14,94		
		2	0,70	29,30			41,02		
							1.416,45	12,45	17.634,80
02.02	m2 PLACA ASFÁLTICA GF-2 CURIDAN	Cobertura con placas asfálticas, constituida por: imprimación del soporte; lámina asfáltica de oxiasfalto, Glasdan 40 p oxi, totalmente adherida al soporte con soplete (soporte con pendiente del 15 al 20%); placas asfálticas Danosa, (forma triple rectangular de 100x33,3 cm.), armadas con fieltro de fibra de vidrio 100 gr/m2., terminadas en granulo coloreado (cara externa) y en superficie enarenada (cara interna), fijadas mediante puntas de acero sobre soporte de hormigón, según UNE-104-402/96, cumple con los requisitos del CTE. remates en bordes. Medida en verdadera magnitud.							
	BLOQUE I								
	Cubierta	1	10,83	41,60			450,53		
	aleros	2	0,70	10,83			15,16		
		2	0,70	41,60			58,24		
	BLOQUE II								
	Cubierta	1	10,83	41,60			450,53		
	aleros	2	0,70	10,83			15,16		
		2	0,70	41,60			58,24		
	BLOQUE III								
	Cubierta	1	10,67	29,30			312,63		
	aleros	2	0,70	10,67			14,94		
		2	0,70	29,30			41,02		
							1.416,45	28,48	40.340,50
02.03	MI CABLE DE ATADO TRABAJOS ALTURA	MI. Cable de seguridad para atado en trabajos de altura, sujeto mediante anclajes hormigonados y separados cada 2ml./montaje y desmontaje.							
	bloque I	1	41,60				41,60		
	bloque II	1	41,60				41,60		
	bloque III	1	29,40				29,40		
							112,60	2,97	334,42
	TOTAL CAPÍTULO 02 REPARACIÓN DE CUBIERTA.....								58.309,72
	TOTAL.....								63.868,76

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN	EUROS
C01	DEMOLICIONES.....	5.559,04
C02	REPARACIÓN DE CUBIERTA.....	58.309,72
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		63.868,76
13,00 % Gastos generales		8.302,94
6,00 % Beneficio Industrial		3.832,12
SUMA DE G.G. y B.I.		12.135,06
16,00 % I.V.A.....		12.160,61
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		88.164,44

Asciende el presupuesto de Contrata a la expresada cantidad de OCHENTA Y OCHO MIL CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS.

02 JUN. 2008

SEGOVIA, 8 MAYO DE 2008

