

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

## DOCUMENTO IV.- PRESUPUESTO Y MEDICIONES

GUTIERREZ  
RUANO JUAN -  
28952799P

Firmado digitalmente por GUTIERREZ  
RUANO JUAN - 28952799P  
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES,  
serialNumber=JDCE-28952799P,  
givenName=JUAN, sn=GUTIERREZ  
RUANO, cn=GUTIERREZ RUANO JUAN -  
28952799P  
Fecha: 2023.03.27 19:47:56 +02'00'

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

## IV.1. MEDICIONES

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
 TALAVÁN (CÁCERES)

 2021/054/006  
 CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 1 Actuaciones previas**

Nº	Ud	Descripción	Medición					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
1.1	M2	<b>Preparación, limpieza y eliminación de vegetación de paramentos verticales situados a 4 m de altura como máximo, por medios manuales, para su posterior revestimiento, incluso retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.</b>						
		Fachada	1	22,000			22,000	
		Trasera	1	6,000			6,000	
		Zona 1	1	4,000	0,500	1,500	3,000	
		Zona 2	1	4,000	0,500	2,500	5,000	
		Zona carrascas	1	4,000	0,500	1,000	2,000	
		Zona 3	1	2,000	0,500	2,000	2,000	
		Zona 4	1	3,000	0,500	1,500	2,250	
		Zona 5	1	2,000	0,500	1,500	1,500	
							<b>43,750</b>	<b>43,750</b>
		<b>Total m2 .....</b>						<b>43,750</b>
1.2	M3	<b>Desmontaje de muro de granito o pizarra, recuperando las piezas para su reutilización, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.</b>						
		Coronación	1	7,000	0,700	0,300	1,470	
		Zona 1	1	4,000	0,500	1,500	3,000	
		Zona 2	1	4,000	0,500	2,500	5,000	
		Zona carrascas	1	4,000	0,500	1,000	2,000	
		Zona 3	1	2,000	0,500	2,000	2,000	
		Zona 4	1	3,000	0,500	1,500	2,250	
		Zona 5	1	2,000	0,500	1,500	1,500	
							<b>17,220</b>	<b>17,220</b>
		<b>Total m3 .....</b>						<b>17,220</b>

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 1 Actuaciones previas**

Nº	Ud	Descripción	Medición					
1.3	M2	Demolición de tabiques de ladrillo perforado, incluido revestimiento a 2 caras de guarnecido, enlucido o enfoscado, espesor total 15cm, por medios mecánicos, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Arcos de la fuente	2	1,700			3,400	
							3,400	3,400
		<b>Total m2 .....</b>						<b>3,400</b>
1.4	M2	Limpieza rasanteo de cubierta vegetal de 40cm de espesor medio, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Cubierta Fuente	1	6,000	2,500		15,000	
		Desbroce	1	68,100			68,100	
							83,100	83,100
		<b>Total m2 .....</b>						<b>83,100</b>

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

 2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 2 Acondicionamiento del terreno**

Nº	Ud	Descripción	Medición						
2.1	M2	<b>Desbroce y limpieza superficial del terreno por medios mecánicos de 10 cm, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.</b>	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
			1	117,000			117,000		
							117,000	117,000	
<b>Total m2 .....:</b>							<b>117,000</b>		
2.2	M3	<b>Excavación a cielo abierto, en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.</b>	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
			1	117,100		0,400	46,840		
							46,840	46,840	
<b>Total m3 .....:</b>							<b>46,840</b>		
2.3	M3	<b>Relleno, extendido y apisonado de zahorras (husos ZA(20)/ZA(25)), a cielo abierto, por medios mecánicos, en tongadas de 30 cm. de espesor, hasta conseguir un grado de compactación del 95% del proctor normal, incluso regado de las mismas y refino de taludes, y con p.p. de medios auxiliares, considerando las zahorras a pie de tajo. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.</b>	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
			1	117,100		0,250	29,275		
							29,275	29,275	
<b>Total m3 .....:</b>							<b>29,275</b>		
2.4	M3	<b>Transporte de tierras al vertedero, a una distancia menor de 20 km., considerando ida y vuelta, con camión basculante cargado a máquina, y con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga.</b>	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
			Demoliciones	2	1,700			3,400	
			Desbroce	1	190,200		0,100	19,020	
			Excavación	1	190,200		0,400	76,080	
					98,500	98,500			
<b>Total m3 .....:</b>							<b>98,500</b>		

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 3 Pavimentación**

Nº	Ud	Descripción	Medición					
3.1	M2	Consolidación de pavimento empedrado existente, consistente en la limpieza superficial de los cantos rodados, levantado y reposición de los paños en mal estado con aporte de material hasta un 50% de la superficie, asentados sobre capa de arena. Posterior rejuntado de toda la superficie del ámbito con mortero de cal hidráulica NL5 dosificación 1:3 y limpieza. Canto rodado alargados colocados verticalmente con la dimensión estrecha hacia arriba de 12/8 cm. colocados geométricamente, seleccionado y realizado in situ, medida la superficie ejecutada.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	68,100			68,100	
							68,100	68,100
			<b>Total m2 .....:</b>					
3.2	M2	Recrecido del soporte de pavimentos con mortero de Cal Hidráulica NLH 5 y arena de río grano fino (Mortero tipo M-5) de 15 cm. de espesor, encofrado en frentes de losa, malla de polipropileno libre de alcalis, elaborado mecánicamente en obra, incluso nivelado y fratasado, medido en superficie realmente ejecutada. Según RC-16, condiciones del CTE, y las recogidas en el Pliego de Condiciones.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	2,500	6,000		15,000	
							15,000	15,000
			<b>Total m2 .....:</b>					
3.3	M2	Pavimento empedrado realizado con árido rodado procedente de río de tamaño máximo 20-40mm., colocados a tizón, con aparejo similar al existente, recibidos sobre capa de mortero de cal 1/4 de 10 cm. de espesor, se asentarán y nivelarán las piedras que forman el pavimento sobre el mortero en seco de cal, posteriormente se regará el pavimento con 10 l. de agua/m2 y rejuntado de toda la superficie del ámbito con mortero de cal hidráulica NL5 dosificación 1:3. y limpieza, medida la superficie ejecutada.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	122,000			122,000	
							122,000	122,000
			<b>Total m2 .....:</b>					

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

 2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 4 Albañilería y revestimientos**

Nº	Ud	Descripción	Medición						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
4.1	M2	<b>Enfoscado y rejuntado de mampostería sin maestrear con mortero cal hidráulica NLH 5y arena de río M-5, 1:3, en paramentos verticales de 20 mm. de espesor, incluso regleado, sacado de aristas, rincones y andamiaje (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según RC-16.</b>							
			Fachada	1	22,000			22,000	
			Fachada posterior	1	6,000			6,000	
			Traseras fuente	1	4,000			4,000	
				1	6,000			6,000	
						38,000	38,000		
<b>Total m2 .....:</b>							<b>38,000</b>		
4.2	M2	<b>Revoco liso, de espesor 2 cm. , realizados con argamasa de cal hidráulica NLH 3,5 (agua+cal+color) y arena de río de diferentes grosores de 0,2 a 2 mm., sobre soporte y con una dosificación 1/3, i/lavado en liso con fratás de fieltro, y color según DF, incluso medios auxiliares, terminado.</b>							
			Fachada	1	22,000			22,000	
			Fachada posterior	1	6,000			6,000	
			Traesras	1	4,000			4,000	
				1	6,000			6,000	
						38,000	38,000		
<b>Total m2 .....:</b>							<b>38,000</b>		
4.3	M.	<b>Cornisa de ladrillo formada por 2 pie colocadas en las caras exteriores de los muros, con fábrica de ladrillo cara vista de tejar fabricado manualmente de 25x12x3,8 cm., recibido con mortero bastardo de cemento BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6, i/replanteo, nivelación y aplomo, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, medido en su altura.</b>							
				1	7,000			7,000	
								7,000	7,000
<b>Total m. ....:</b>							<b>7,000</b>		
4.4	M2	<b>Mampostería de lajas de pizarra de 12 a 15 cm. de espesor tono gris a una cara vista, colocación en seco, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.</b>							

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 4 Albañilería y revestimientos**

Nº	Ud	Descripción					Medición	
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Zona 1	1	4,000	0,500	1,500	3,000	
		Zona 2	1	4,000	0,500	2,500	5,000	
		Zona carrascas	1	4,000	0,500	1,000	2,000	
		Zona 3	1	2,000	0,500	2,000	2,000	
		Zona 4	1	3,000	0,500	1,500	2,250	
		Zona 5	1	2,000	0,500	1,500	1,500	
							15,750	15,750
							<b>Total m2 .....</b>	<b>15,750</b>

<b>4.5</b>	<b>M3</b>	<b>Elemento de piedra sedimentaria grauvacas, similar al resto de la sillería del arco, en piezas especiales rectos, mediante corte y abujardado hasta conseguir la forma deseada alfeizar, u otros elementos semejantes, preparado de soporte i/recibido a elemento sustentante con mortero de cal.</b>	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	1,000	0,300	0,300	0,090	
							0,090	0,090
							<b>Total m3 .....</b>	<b>0,090</b>

<b>4.6</b>	<b>MI</b>	<b>Lomo de todo en coroación de muro, semicircunferencia de 50 cm de base, realizado con mortero de cal hidráulica HL 35, armada con malla de polipileno libre de alcalis, acabado fratasado , i/regleado, sacado de aristas y rincones y p.p. de montaje y desmontaje de andamios (hasta 3 m de altura), medida la longitud ejecutada. Según RC-16.</b>	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	6,300			6,300	
							6,300	6,300
							<b>Total ml .....</b>	<b>6,300</b>



DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 6 Mobiliario urbano**

Nº	Ud	Descripción	Medición					
6.1	Ud	Suministro y colocación de banco KUBE de BENITO o equivalente, medidas totales (largo x alto x profundo) 500x500x450 mm, fabricado con prefabricado de hormigón color gris granítico de aspecto rugoso. Se puede colocar en elementos aislados o en grupos. Apoyado sobre superficie preparada, por su propio peso.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			4				4,000	
							4,000	4,000
							<b>Total ud .....:</b>	<b>4,000</b>

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 7 Varios**

Nº	Ud	Descripción						Medición	
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
7.1	Ud	<b>Partida Alzada 'a justificar", para imprevistos que surjan durante la ejecución de las obras y ajuste de mediciones.</b>							
			1				1,000		
							1,000	1,000	
			<b>Total ud .....:</b>						<b>1,000</b>
7.2	Ud	<b>Señal SEN 7_ Panel Pequeño Interpretativo según Manual de Señalización turística de Extremadura vigente, totalmente instalado.</b>							
			1				1,000		
							1,000	1,000	
			<b>Total ud .....:</b>						<b>1,000</b>

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 8 Seguridad y Salud**

Nº	Ud	Descripción						Medición	
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal	
8.1	Ud	Partida alzada de seguridad salud, según las determinaciones establecidas en el estudio de Seguridad y Salud							
			1				1,000		
							1,000	1,000	
							<b>Total ud .....:</b>	<b>1,000</b>	

URL de verificación: <https://obras.dip-caceres.es/proyectos/csv/SUP0JN30NU50C0ED4A2QH099QLF8937>  
 CÓDIGO SEGURO DE VERIFICACIÓN SUP0JN30NU50C0ED4A2QH099QLF8937 FECHA: 04/05/2023 09:58 PÁGINA: 12/53 FIRMADO POR:  
 JUAN GUTIERREZ RUANO

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 9 Gestión de residuos**

Nº	Ud	Descripción					Medición	
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
9.1	Ud	Partida alzada de gestión de residuos de la construcción según, estudio de gestión de residuos del proyecto.						
			1				1,000	
							1,000	1,000
							<b>Total Ud .....:</b>	<b>1,000</b>

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 10 Información y Publicidad**

Nº	Ud	Descripción	Medición					
10.1	Ud	Cartel de obra de dimensiones 1,5x1m, de chapa de acero galvanizado, impreso según modelo aportado por la Diputación Provincial de Cáceres, con los distintivos europeos. Instalado sobre bastidor y postes de sujeción con cimentación o sobre otro soporte.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,000	
							1,000	1,000
			<b>Total ud .....:</b>					
10.2	Ud	Placa permanente de metacrilato, de dimensiones aproximadas 45x30cm, rotulada según modelo aportado por la Diputación Provincial de Cáceres, con los distintivos europeos. Totalmente instalado sobre pared o sobre cualquier otro soporte.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1				1,000	
							1,000	1,000
			<b>Total ud .....:</b>					

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

## IV.2. CUADRO DE PRECIOS Nº 1

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
Código FEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

### Cuadro de precios nº 1

Advertencia: Los precios designados en letra en este cuadro, son precios aplicables a la valoración de unidades de obra completamente terminadas y serán los que sirvan de base al contrato con la baja que resulte en la adjudicación.

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
 TALAVÁN (CÁCERES)

 2021/054/006  
 CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 1			
Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
	<b>1 Actuaciones previas</b>		
1.1	m2 Preparación, limpieza y eliminación de vegetación de paramentos verticales situados a 4 m de altura como máximo, por medios manuales, para su posterior revestimiento, incluso retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.	4,94	CUATRO EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
1.2	m3 Desmontaje de muro de granito o pizarra, recuperando las piezas para su reutilización, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.	114,41	CIENTO CATORCE EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS
1.3	m2 Demolición de tabiques de ladrillo perforado, incluido revestimiento a 2 caras de guarnecido, enlucido o enfoscado, espesor total 15cm, por medios mecánicos, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.	9,09	NUEVE EUROS CON NUEVE CÉNTIMOS
1.4	m2 Limpieza rasaneo de cubierta vegetal de 40cm de espesor medio, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.	7,78	SIETE EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
	<b>2 Acondicionamiento del terreno</b>		
2.1	m2 Desbroce y limpieza superficial del terreno por medios mecánicos de 10 cm, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.	0,67	SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

 2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 1			
Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
2.2	m3 Excavación a cielo abierto, en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.	4,70	CUATRO EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS
2.3	m3 Relleno, extendido y apisonado de zahorras (husos ZA(20)/ZA(25)), a cielo abierto, por medios mecánicos, en tongadas de 30 cm. de espesor, hasta conseguir un grado de compactación del 95% del proctor normal, incluso regado de las mismas y refino de taludes, y con p.p. de medios auxiliares, considerando las zahorras a pie de tajo. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.	17,03	DIECISIETE EUROS CON TRES CÉNTIMOS
2.4	m3 Transporte de tierras al vertedero, a una distancia menor de 20 km., considerando ida y vuelta, con camión basculante cargado a máquina, y con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga.	10,93	DIEZ EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS
<b>3 Pavimentación</b>			
3.1	m2 Consolidación de pavimento empedrado existente, consistente en la limpieza superficial de los cantos rodados, levantado y reposición de los paños en mal estado con aporte de material hasta un 50% de la superficie, asentados sobre capa de arena. Posterior rejuntado de toda la superficie del ámbito con mortero de cal hidráulica NL5 dosificación 1:3 y limpieza. Canto rodado alargados colocados verticalmente con la dimensión estrecha hacia arriba de 12/8 cm. colocados geoméricamente, seleccionado y realizado in situ, medida la superficie ejecutada.	45,48	CUARENTA Y CINCO EUROS CON CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
 TALAVÁN (CÁCERES)

 2021/054/006  
 CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 1			
Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
3.2	m2 Recrecido del soporte de pavimentos con mortero de Cal Hidráulica NLH 5 y arena de río grano fino (Mortero tipo M-5) de 15 cm. de espesor, encofrado en frentes de losa, malla de polipropileno libre de alcalis, elaborado mecánicamente en obra, incluso nivelado y fratasado, medido en superficie realmente ejecutada. Según RC-16, condiciones del CTE, y las recogidas en el Pliego de Condiciones.	31,31	TREINTA Y UN EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS
3.3	m2 Pavimento empedrado realizado con árido rodado procedente de río de tamaño máximo 20-40mm., colocados a tizón, con aparejo similar al existente, recibidos sobre capa de mortero de cal 1/4 de 10 cm. de espesor, se asentarán y nivelarán las piedras que forman el pavimento sobre el mortero en seco de cal, posteriormente se regará el pavimento con 10 l. de agua/m2 y rejuntado de toda la superficie del ámbito con mortero de cal hidráulica NL5 dosificación 1:3. y limpieza, medida la superficie ejecutada.	68,46	SESENTA Y OCHO EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS
<b>4 Albañilería y revestimientos</b>			
4.1	m2 Enfoscado y rejuntado de mampostería sin maestrear con mortero cal hidráulica NLH 5y arena de río M-5, 1:3, en paramentos verticales de 20 mm. de espesor, incluso regleado, sacado de aristas, rincones y andamiaje (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según RC-16.	11,33	ONCE EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
4.2	m2 Revoco liso, de espesor 2 cm. , realizados con argamasa de cal hidráulica NLH 3,5 (agua+cal+color) y arena de río de diferentes grosores de 0,2 a 2 mm., sobre soporte y con una dosificación 1/3, i/lavado en liso con fratas de fieltro, y color según DF, incluso medios auxiliares, terminado.	36,26	TREINTA Y SEIS EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 1			
Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
4.3	m. Cornisa de ladrillo formada por 2 pie colocadas en las caras exteriores de los muros, con fábrica de ladrillo cara vista de tejar fabricado manualmente de 25x12x3,8 cm., recibido con mortero bastardo de cemento BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6, i/replanteo, nivelación y aplomo, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, medido en su altura.	39,51	TREINTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS
4.4	m2 Mampostería de lajas de pizarra de 12 a 15 cm. de espesor tono gris a una cara vista, colocación en seco, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.	51,59	CINCUENTA Y UN EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
4.5	m3 Elemento de piedra sedimentaria grauvacas, similar al resto de la sillería del arco, en piezas especiales rectos, mediante corte y abujardado hasta conseguir la forma deseada alfeizar, u otros elementos semejantes, preparado de sopoprote i/recibido a elemento sustentante con mortero de cal.	1.204,17	MIL DOSCIENTOS CUATRO EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS
4.6	m1 Lomo de todo en coroación de muro, semicircunferencia de 50 cm de base, realizado con mortero de cal hidráulica HL 35, armada con malla de polipileno libre de alcalis, acabado fratasado , i/regleado, sacado de aristas y rincones y p.p. de montaje y desmontaje de andamios (hasta 3 m de altura), medida la longitud ejecutada. Según RC-16.	67,92	SESENTA Y SIETE EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS
	<b>5 Vidrios y carpintería</b>		
5.1	m2 Acristalamiento con luna templada, incolora de 15 mm. de espesor, piezas de fijación de acero inox de los vidrios al paramento, situadas en las juntas de la mampostería, las situadas en un lado sem abatibles, incluso cortes del vidrio para adaptarlos a la superficie del arco y colocación.	237,55	DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 1			
Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
5.2	m. Pasamanos de metalico con doble pasamanos de 45 mm. y pilastras de 40x40 mm. cada 100 cm., con placa inferior para anclaje a cimentación 20x20x20 cm de hormigón HM-12,5/p/20. Elaborada en taller y montaje en obra, una mano de minio y dos manos con esmalte negro mate. <b>6 Mobiliario urbano</b>	43,82	CUARENTA Y TRES EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS
6.1	ud Suministro y colocación de banco KUBE de BENITO o equivalente, medidas totales (largo x alto x profundo) 500x500x450 mm, fabricado con prefabricado de hormigón color gris granítico de aspecto rugoso. Se puede colocar en elementos aislados o en grupos. Apoyado sobre superficie preparada, por su propio peso. <b>7 Varios</b>	449,42	CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS
7.1	ud Partida Alzada 'a justificar", para imprevistos que surjan durante la ejecución de las obras y ajuste de mediciones.	235,65	DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
7.2	ud Señal SEN 7_ Panel Pequeño Interpretativo según Manual de Señalización turística de Extremadura vigente, totalmente instalado. <b>8 Seguridad y Salud</b>	944,01	NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS CON UN CÉNTIMO
8.1	ud Partida alzada de seguridad salud, según las determinaciones establecidas en el estudio de Seguridad y Salud <b>9 Gestión de residuos</b>	405,00	CUATROCIENTOS CINCO EUROS
9.1	Ud Partida alzada de gestión de residuos de la construcción según, estudio de gestión de residuos del proyecto. <b>10 Información y Publicidad</b>	319,58	TRESCIENTOS DIECINUEVE EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 1			
Nº	Designación	Importe	
		En cifra (Euros)	En letra (Euros)
10.1	ud Cartel de obra de dimensiones 1,5x1m, de chapa de acero galvanizado, impreso según modelo aportado por la Diputación Provincial de Cáceres, con los distintivos europeos. Instalado sobre bastidor y postes de sujeción con cimentación o sobre otro soporte.	311,75	TRESCIENTOS ONCE EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS
10.2	ud Placa permanente de metacrilato, de dimensiones aproximadas 45x30cm, rotulada según modelo aportado por la Diputación Provincial de Cáceres, con los distintivos europeos. Totalmente instalado sobre pared o sobre cualquier otro soporte.	70,37	SETENTA EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

### IV.3. CUADRO DE PRECIOS Nº2

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

## Cuadro de precios nº 2

Advertencia: Los precios del presente cuadro son precios aplicables a la valoración de unidades de obras no previstas o en caso de rescisión de contrato, cuando hayan de abonarse unidades de obra incompletas o materiales acopiados y que servirán de base al contrato con la baja que resulte de la adjudicación.

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
 TALAVÁN (CÁCERES)

 2021/054/006  
 CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 2				
Nº	Designación	Importe		
		Parcial (Euros)	Total (Euros)	
	<b>1 Actuaciones previas</b>			
1.1	m2 Preparación, limpieza y eliminación de vegetación de paramentos verticales situados a 4 m de altura como máximo, por medios manuales, para su posterior revestimiento, incluso retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto. (Mano de obra)			
O01A040	Oficial segunda	0,150 h.	16,010	2,40
O01A070	Peón ordinario	0,150 h.	15,360	2,30
	Total			4,700
	5% Costes indirectos			0,24
				4,94
1.2	m3 Desmontaje de muro de granito o pizarra, recuperando las piezas para su reutilización, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto. (Mano de obra)			
O01A070	Peón ordinario	0,800 h.	15,360	12,29
O01BN17 3	Ayudante Cantero/Marmolista  (Maquinaria)	6,000 h.	15,790	94,74
M11R010	Radial eléctrica 230W  (Materiales)	1,000 h.	1,020	1,02
P01DW01 0	Agua	1,000 m3	0,910	0,91
	Total			108,960
	5% Costes indirectos			5,45
				114,41
1.3	m2 Demolición de tabiques de ladrillo perforado, incluido revestimiento a 2 caras de guarnecido, enlucido o enfoscado, espesor total 15cm, por medios mecánicos, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.			

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

 2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 2					
Nº	Designación	Importe			
				Parcial (Euros)	Total (Euros)
	(Mano de obra)				
O01A060	Peón especializado	0,250 h.	15,570	3,89	
O01A070	Peón ordinario	0,290 h.	15,360	4,45	
	(Maquinaria)				
M06MR020	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 12 kg.	0,150 h.	2,100	0,32	
			Total	8,660	
			5% Costes indirectos	0,43	
					9,09
1.4	m2 Limpieza rasanteo de cubierta vegetal de 40cm de espesor medio, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.				
	(Mano de obra)				
O01A060	Peón especializado	0,200 h.	15,570	3,11	
O01A070	Peón ordinario	0,250 h.	15,360	3,84	
	(Maquinaria)				
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,150 h.	2,500	0,38	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,150 h.	0,530	0,08	
			Total	7,410	
			5% Costes indirectos	0,37	
					7,78
	<b>2 Acondicionamiento del terreno</b>				
2.1	m2 Desbroce y limpieza superficial del terreno por medios mecánicos de 10 cm, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.				
	(Mano de obra)				
O01A070	Peón ordinario	0,020 h.	15,360	0,31	
	(Maquinaria)				

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 2					
Nº	Designación	Importe		Parcial (Euros)	Total (Euros)
M05PN010	Pala cargadora neumáticos 85 CV/1,2m3	0,008 h	40,330	0,32	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,005 h.	2,320	0,01	
	Total			0,640	
	5% Costes indirectos			0,03	
					0,67
2.2	m3 Excavación a cielo abierto, en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto. (Mano de obra)				
O01A070	Peón ordinario (Maquinaria)	0,030 h.	15,360	0,46	
M05RN030	Retrocargadora neum. 100 CV	0,080 h.	50,300	4,02	
	Total			4,480	
	5% Costes indirectos			0,22	
					4,70
2.3	m3 Relleno, extendido y apisonado de zahorras (husos ZA(20)/ZA(25)), a cielo abierto, por medios mecánicos, en tongadas de 30 cm. de espesor, hasta conseguir un grado de compactación del 95% del proctor normal, incluso regado de las mismas y refino de taludes, y con p.p. de medios auxiliares, considerando las zahorras a pie de tajo. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra. (Mano de obra)				
O01A070	Peón ordinario (Maquinaria)	0,080 h.	15,360	1,23	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,020 h.	28,800	0,58	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,015 h.	58,270	0,87	

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

 2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 2					
Nº	Designación	Importe			
				Parcial (Euros)	Total (Euros)
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t. (Materiales)	0,095 h.	9,940	0,94	
P01AF060	Zahorra normalizada ZA(20)/ZA(25)	1,200 m3	10,500	12,60	
	Total			16,220	
	5% Costes indirectos			0,81	
2.4	m3 Transporte de tierras al vertedero, a una distancia menor de 20 km., considerando ida y vuelta, con camión basculante cargado a máquina, y con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga. (Maquinaria)				17,03
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,100 h.	41,690	4,17	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,250 h.	24,941	6,24	
	Total			10,410	
	5% Costes indirectos			0,52	
3.1	<b>3 Pavimentación</b> m2 Consolidación de pavimento empedrado existente, consistente en la limpieza superficial de los cantos rodados, levantado y reposición de los paños en mal estado con aporte de material hasta un 50% de la superficie, asentados sobre capa de arena. Posterior rejuntado de toda la superficie del ámbito con mortero de cal hidráulica NL5 dosificación 1:3 y limpieza. Canto rodado alargados colocados verticalmente con la dimensión estrecha hacia arriba de 12/8 cm. colocados geométricamente, seleccionado y realizado in situ, medida la superficie ejecutada. (Mano de obra)				10,93
O01A030	Oficial primera	1,200 h.	16,240	19,49	
O01A070	Peón ordinario (Materiales)	1,200 h.	15,360	18,43	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,035 m3	16,500	0,58	
P01CL090	Cal hidráulica HL	0,015 t.	247,980	3,72	

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 2					
Nº	Designación	Importe			
				Parcial (Euros)	Total (Euros)
P08PR011	Canto rodado alargado seleccionado	0,100 m3	10,940	1,09	
	Total			43,310	
	5% Costes indirectos			2,17	
					45,48
3.2	m2 Recrecido del soporte de pavimentos con mortero de Cal Hidráulica NLH 5 y arena de río grano fino (Mortero tipo M-5) de 15 cm. de espesor, encofrado en frentes de losa, malla de polipropileno libre de alcalis, elaborado mecánicamente en obra, incluso nivelado y fratasado, medido en superficie realmente ejecutada. Según RC-16, condiciones del CTE, y las recogidas en el Pliego de Condiciones. (Mano de obra)				
O01A030	Oficial primera	0,150 h.	16,240	2,44	
O01A070	Peón ordinario (Maquinaria)	0,150 h.	15,360	2,30	
M01HE010	Bomba hormigonado estacionaria 20 m3/h. (Materiales)	0,100 h.	80,360	8,04	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,144 m3	16,500	2,38	
P01CL090	Cal hidráulica HL	0,042 t.	247,980	10,42	
P01DW010	Agua	0,550 m3	0,910	0,50	
P06SL170	Malla polipropileno	1,000 m2	3,740	3,74	
	Total			29,820	
	5% Costes indirectos			1,49	
					31,31
3.3	m2 Pavimento empedrado realizado con árido rodado procedente de río de tamaño máximo 20-40mm., colocados a tizón, con aparejo similar al existente, recibidos sobre capa de mortero de cal 1/4 de 10 cm. de espesor, se asentarán y nivelarán las piedras que forman el pavimento sobre el mortero en seco de cal, posteriormente se regará el pavimento con 10 l. de agua/m2 y rejuntado de toda la superficie del ámbito con mortero de cal hidráulica NL5 dosificación 1:3. y limpieza, medida la superficie ejecutada. (Mano de obra)				

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
 TALAVÁN (CÁCERES)

 2021/054/006  
 CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 2					
Nº	Designación	Importe			
				Parcial (Euros)	Total (Euros)
O01A030	Oficial primera	1,450 h.	16,240	23,55	
O01A070	Peón ordinario	1,450 h.	15,360	22,27	
	(Materiales)				
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,140 m3	16,500	2,31	
P01CL090	Cal hidráulica HL	0,060 t.	247,980	14,88	
P08PR011	Canto rodado alargado seleccionado	0,200 m3	10,940	2,19	
			Total	65,200	
		5% Costes indirectos		3,26	
					68,46
	<b>4 Albañilería y revestimientos</b>				
4.1	m2 Enfoscado y rejuntado de mampostería sin maestrear con mortero cal hidráulica NLH 5y arena de río M-5, 1:3, en paramentos verticales de 20 mm. de espesor, incluso regleado, sacado de aristas, rincones y andamiaje (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según RC-16. (Mano de obra)				
O01A030	Oficial primera	0,300 h.	16,240	4,87	
O01A050	Ayudante	0,200 h.	15,790	3,16	
	(Materiales)				
P01AA090	Arena de río fina 0/2 mm.	0,030 t.	9,130	0,27	
P01CL090	Cal hidráulica HL	0,010 t.	247,980	2,48	
P01DW010	Agua	0,008 m3	0,910	0,01	
			Total	10,790	
		5% Costes indirectos		0,54	
					11,33
4.2	m2 Revoco liso, de espesor 2 cm. , realizados con argamasa de cal hidráulica NLH 3,5 (agua+cal+color) y arena de río de diferentes grosores de 0,2 a 2 mm., sobre soporte y con una dosificación 1/3, i/lavado en liso con fratas de fieltro, y color según DF, incluso medios auxiliares, terminado. (Mano de obra)				

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 2					
Nº	Designación	Importe			
		Parcial (Euros)	Total (Euros)		
O01A030	Oficial primera	0,000 h.	16,240	0,00	
O01A050	Ayudante	0,000 h.	15,790	0,00	
O01A070	Peón ordinario	0,000 h.	15,360	0,00	
	(Materiales)				
P01AA090	Arena de río fina 0/2 mm.	0,030 t.	9,130	0,27	
P01CL090	Cal hidráulica HL	0,010 t.	247,980	2,48	
P01DW010	Agua	0,008 m3	0,910	0,01	
	(Resto obra)			31,77	
			Total	34,530	
			5% Costes indirectos	1,73	
					36,26
4.3	m. Cornisa de ladrillo formada por 2 pie colocadas en las caras exteriores de los muros, con fábrica de ladrillo cara vista de tejar fabricado manualmente de 25x12x3,8 cm., recibido con mortero bastardo de cemento BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6, i/replanteo, nivelación y aplomo, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, medido en su altura. (Mano de obra)				
O01A030	Oficial primera	1,000 h.	16,240	16,24	
O01A050	Ayudante	0,200 h.	15,790	3,16	
O01A070	Peón ordinario	0,053 h.	15,360	0,81	
	(Maquinaria)				
M03HH030	Hormigonera 200 l. gasolina	0,012 h.	2,310	0,03	
	(Materiales)				
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,024 m3	16,500	0,40	
P01CL050	Cal apagada sacos	0,001 t.	123,460	0,12	
P01DW010	Agua	0,015 m3	0,910	0,01	

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

 2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 2					
Nº	Designación			Importe	
				Parcial (Euros)	Total (Euros)
P01LE050	Ladrillo c/v de tejar de 3,8	41,000 ud	0,410	16,81	
	(Resto obra)			0,05	
	Total			37,630	
	5% Costes indirectos			1,88	
					39,51
4.4	m2 Mampostería de lajas de pizarra de 12 a 15 cm. de espesor tono gris a una cara vista, colocación en seco, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16. (Mano de obra)				
O01A030	Oficial primera	1,350 h.	16,240	21,92	
O01A050	Ayudante (Materiales)	1,350 h.	15,790	21,32	
P01SP010	Pizarra lajas gris e= 12-15 cm	0,050 t.	117,740	5,89	
	Total			49,130	
	5% Costes indirectos			2,46	
					51,59
4.5	m3 Elemento de piedra sedimentaria grauvacas, similar al resto de la sillería del arco, en piezas especiales rectos, mediante corte y abujardado hasta conseguir la forma deseada alfeizar, u otros elementos semejantes, preparado de sopopre i/recibido a elemento sustentante con mortero de cal. (Mano de obra)				
O01A030	Oficial primera	5,000 h.	16,240	81,20	
O01A050	Ayudante	3,000 h.	15,790	47,37	
O01BN17 1	Oficial 1ª Cantero/Marmolista	8,000 h.	23,720	189,76	
O01BN17 3	Ayudante Cantero/Marmolista (Materiales)	8,000 h.	15,790	126,32	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,200 m3	16,500	3,30	
P01CL090	Cal hidráulica HL	0,060 t.	247,980	14,88	

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
Código FEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 2					
Nº	Designación	Importe			
				Parcial (Euros)	Total (Euros)
P01SG900	Piedra granítica en bloque	1,200 m3	570,000	684,00	
			Total	1.146,830	
		5% Costes indirectos		57,34	
4.6	ml Lomo de todo en coroación de muro, semicircunferencia de 50 cm de base, realizado con mortero de cal hidráulica HL 35, armada con malla de polipileno libre de alcalis, acabado fratasado , i/regleado, sacado de aristas y rincones y p.p. de montaje y desmontaje de andamios (hasta 3 m de altura), medida la longitud ejecutada. Según RC-16. (Mano de obra)				1.204,17
O01A030	Oficial primera	1,000 h.	16,240	16,24	
O01A050	Ayudante (Materiales)	1,000 h.	15,790	15,79	
P01AA090	Arena de río fina 0/2 mm.	0,450 t.	9,130	4,11	
P01CL090	Cal hidráulica HL	0,100 t.	247,980	24,80	
P01DW010	Agua	0,010 m3	0,910	0,01	
P06SL170	Malla polipropileno	1,000 m2	3,740	3,74	
			Total	64,690	
		5% Costes indirectos		3,23	
5.1	<b>5 Vidrios y carpintería</b> m2 Acristalamiento con luna templada, incolora de 15 mm. de espesor, piezas de fijación de acero inox de los vidrios al paramento, situadas en las juntas de la mampostería, las situadas en un lado sern abatibles, incluso cortes del vidrio para adaptarlos a la superficie del arco y colocación. (Mano de obra)				67,92
O01BB010	Oficial 1ª Cristalero	1,000 h	18,950	18,95	
O01BB020	Ayudante Cristalero (Materiales)	1,000 h	17,750	17,75	
P14BA050	Luna temp.incol. 15 mm.<246x144	1,500 m2	86,360	129,54	

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

 2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 2					
Nº	Designación	Importe			
				Parcial (Euros)	Total (Euros)
P14KW240	Pequeño material	6,000 ud	10,000	60,00	
			Total	226,240	
		5% Costes indirectos		11,31	
					237,55
5.2	m. Pasamanos de metalico con doble pasamanos de 45 mm. y pilastras de 40x40 mm. cada 100 cm., con placa inferior para anclaje a cimentación 20x20x20 cm de hormigón HM-12,5/p/20. Elaborada en taller y montaje en obra, una mano de minio y dos manos con esmalte negro mate. (Mano de obra)				
O01A070	Peón ordinario	0,015 h.	15,360	0,23	
O01B041	Oficial 1ª Cerrajero	0,400 h.	14,950	5,98	
O01B042	Ayudante-Cerrajero (Maquinaria)	0,400 h.	14,540	5,82	
M03HH030	Hormigonera 200 l. gasolina (Materiales)	0,006 h.	2,310	0,01	
P01AA040	Arena de río 0/5 mm.	0,008 t.	8,520	0,07	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,016 t.	16,360	0,26	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,003 t.	108,560	0,33	
P01DW010	Agua	0,002 m3	0,910	0,00	
P01UG240	Anclaje mecánico Hilti HSA M12x100	4,000 ud	0,996	3,98	
P13TP010	Pasamanos (Resto obra)	1,000 ml	25,000	25,00	
			Total	41,730	
		5% Costes indirectos		2,09	
					43,82
	<b>6 Mobiliario urbano</b>				

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

 2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 2				
Nº	Designación	Importe		
		Parcial (Euros)	Total (Euros)	
6.1	ud Suministro y colocación de banco KUBE de BENITO o equivalente, medidas totales (largo x alto x profundo) 500x500x450 mm, fabricado con prefabricado de hormigón color gris granítico de aspecto rugoso. Se puede colocar en elementos aislados o en grupos. Apoyado sobre superficie preparada, por su propio peso. (Mano de obra)			
O01A030	Oficial primera	0,000 h.	16,240	0,00
O01A050	Ayudante	0,000 h.	15,790	0,00
O01A070	Peón ordinario	0,000 h.	15,360	0,00
	(Materiales)			
P29MB04 2	Banco homigón 0,5x0,5	0,000 ud	412,448	0,00
	Total			428,019
	5% Costes indirectos			21,40
				449,42
	<b>7 Varios</b>			
7.1	ud Partida Alzada 'a justificar', para imprevistos que surjan durante la ejecución de las obras y ajuste de mediciones. (Medios auxiliares)			
07.1	PA IMPREVISTOS	1,000 ud	224,429	224,43
	Total			224,429
	5% Costes indirectos			11,22
				235,65
7.2	ud Señal SEN 7_ Panel Pequeño Interpretativo según Manual de Señalización turística de Extremadura vigente, totalmente instalado. (Mano de obra)			
O01A030	Oficial primera	2,200 h.	16,240	35,73
O01A070	Peón ordinario	1,000 h.	15,360	15,36
ODYM001	Diseñador gráfico	16,000 h	17,330	277,28
	(Maquinaria)			

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

 2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 2					
Nº	Designación	Importe			
		Parcial (Euros)	Total (Euros)		
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,050 h.	41,690	2,08	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,050 h	58,080	2,90	
	(Materiales)				
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/I central	0,080 m3	56,730	4,54	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	1,000 ud	58,600	58,60	
PDYM001	Coste impresión	1,000 u	77,570	77,57	
PLACASEN6	Soporte Gráfico	1,000 ud	350,000	350,00	
POSTESEN6	Postes de soporte madera.	1,000 ud	75,000	75,00	
	Total			899,060	
	5% Costes indirectos			44,95	
					944,01
	<b>8 Seguridad y Salud</b>				
8.1	ud Partida alzada de seguridad salud, según las determinaciones establecidas en el estudio de Seguridad y Salud (Medios auxiliares)				
SS	SEGURIDAD Y SALUD	1,000 ud	385,714	385,71	
	Total			385,714	
	5% Costes indirectos			19,29	
					405,00
	<b>9 Gestión de residuos</b>				
9.1	Ud Partida alzada de gestión de residuos de la construcción según, estudio de gestión de residuos del proyecto. (Medios auxiliares)				
GR	GESTION DE RESIDUOS	1,000 Ud	304,362	304,36	
	Total			304,362	

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 2				
Nº	Designación	Importe		
		Parcial (Euros)	Total (Euros)	
	5% Costes indirectos	15,22		
			319,58	
	<b>10 Información y Publicidad</b>			
10.1	ud Cartel de obra de dimensiones 1,5x1m, de chapa de acero galvanizado, impreso según modelo aportado por la Diputación Provincial de Cáceres, con los distintivos europeos. Instalado sobre bastidor y postes de sujeción con cimentación o sobre otro soporte. (Medios auxiliares)			
MAUXxx	Medios auxiliares (Mano de obra)	1,000 u	20,000	20,00
O01A010	Encargado	0,100 h.	15,640	1,56
O01A040	Oficial segunda	0,500 h.	16,010	8,01
O01A070	Peón ordinario (Maquinaria)	0,500 h.	15,360	7,68
M05RN060	Retro-pala con martillo rompedor (Materiales)	0,500 h.	46,290	23,15
HM15	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,250 m3	60,000	15,00
P27EN090	Panel chapa acero galv. pintada	1,500 m2	57,000	85,50
P27EW040	Poste IPN 180 o rect. galvanizado	5,000 m.	15,200	76,00
P27EW1201	Bastidor metálico sust. paneles 1,5x1 m	1,000 u	60,000	60,00
			Total	296,900
	5% Costes indirectos		14,85	
				311,75
10.2	ud Placa permanente de metacrilato, de dimensiones aproximadas 45x30cm, rotulada según modelo aportado por la Diputación Provincial de Cáceres, con los distintivos europeos. Totalmente instalado sobre pared o sobre cualquier otro soporte. (Mano de obra)			

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

 2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Cuadro de precios nº 2					
Nº	Designación	Importe			
		Parcial (Euros)	Total (Euros)		
O01A010	Encargado (Maquinaria)	0,500 h.	15,640	7,82	
M11T010	Taladro eléctrico 750W (Materiales)	0,100 h.	0,790	0,08	
P01UT070	Tornillo 8x50mm+embellecedor+separador+taco	4,000 ud	2,780	11,12	
P29MW03 1	Placa metacrilato.publi.FEDER 45x30	1,000 ud	48,000	48,00	
			Total	67,020	
		5% Costes indirectos		3,35	
					70,37

URL de verificación: <https://obras.dip-caceres.es/proyectos/csv/SUP0JN30NU50C0ED4A2QH099QLF8937>  
 CODIGO SEGURO DE VERIFICACION SUP0JN30NU50C0ED4A2QH099QLF8937 FECHA: 04/05/2023 09:58 PÁGINA: 38/53 FIRMADO POR:  
 JUAN GUTIERREZ RUANO

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

#### IV.4. MEDICIONES Y PRESUPUESTO

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 1 Actuaciones previas**

Num.	Ud	Descripción	Medición	Precio (€)	Importe (€)
1.1	m2	Preparación, limpieza y eliminación de vegetación de paramentos verticales situados a 4 m de altura como máximo, por medios manuales, para su posterior revestimiento, incluso retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.	43,750	4,94	216,13
1.2	m3	Desmontaje de muro de granito o pizarra, recuperando las piezas para su reutilización, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.	17,220	114,41	1.970,14
1.3	m2	Demolición de tabiques de ladrillo perforado, incluido revestimiento a 2 caras de guarnecido, enlucido o enfoscado, espesor total 15cm, por medios mecánicos, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.	3,400	9,09	30,91
1.4	m2	Limpieza rasanteo de cubierta vegetal de 40cm de espesor medio, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.	83,100	7,78	646,52
<b>Total presupuesto parcial nº 1 Actuaciones previas:</b>					<b>2.863,70</b>

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 2 Acondicionamiento del terreno**

Num.	Ud	Descripción	Medición	Precio (€)	Importe (€)
2.1	m2	Desbroce y limpieza superficial del terreno por medios mecánicos de 10 cm, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.	117,000	0,67	78,39
2.2	m3	Excavación a cielo abierto, en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.	46,840	4,70	220,15
2.3	m3	Relleno, extendido y apisonado de zahorras (husos ZA(20)/ZA(25)), a cielo abierto, por medios mecánicos, en tongadas de 30 cm. de espesor, hasta conseguir un grado de compactación del 95% del proctor normal, incluso regado de las mismas y refino de taludes, y con p.p. de medios auxiliares, considerando las zahorras a pie de tajo. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.	29,275	17,03	498,55
2.4	m3	Transporte de tierras al vertedero, a una distancia menor de 20 km., considerando ida y vuelta, con camión basculante cargado a máquina, y con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga.	98,500	10,93	1.076,61
<b>Total presupuesto parcial nº 2 Acondicionamiento del terreno:</b>					<b>1.873,70</b>

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 3 Pavimentación**

Num.	Ud	Descripción	Medición	Precio (€)	Importe (€)
3.1	m2	Consolidación de pavimento empedrado existente, consistente en la limpieza superficial de los cantos rodados, levantado y reposición de los paños en mal estado con aporte de material hasta un 50% de la superficie, asentados sobre capa de arena. Posterior rejuntado de toda la superficie del ámbito con mortero de cal hidráulica NL5 dosificación 1:3 y limpieza. Canto rodado alargados colocados verticalmente con la dimensión estrecha hacia arriba de 12/8 cm. colocados geoméricamente, seleccionado y realizado in situ, medida la superficie ejecutada.	68,100	45,48	3.097,19
3.2	m2	Recrecido del soporte de pavimentos con mortero de Cal Hidráulica NLH 5 y arena de río grano fino (Mortero tipo M-5) de 15 cm. de espesor, encofrado en frentes de losa, malla de polipropileno libre de alcalis, elaborado mecánicamente en obra, incluso nivelado y fratasado, medido en superficie realmente ejecutada. Según RC-16, condiciones del CTE, y las recogidas en el Pliego de Condiciones.	15,000	31,31	469,65
3.3	m2	Pavimento empedrado realizado con árido rodado procedente de río de tamaño máximo 20-40mm., colocados a tizón, con aparejo similar al existente, recibidos sobre capa de mortero de cal 1/4 de 10 cm. de espesor, se asentarán y nivelarán las piedras que forman el pavimento sobre el mortero en seco de cal, posteriormente se regará el pavimento con 10 l. de agua/m2 y rejuntado de toda la superficie del ámbito con mortero de cal hidráulica NL5 dosificación 1:3. y limpieza, medida la superficie ejecutada.	122,000	68,46	8.352,12
<b>Total presupuesto parcial nº 3 Pavimentación:</b>					<b>11.918,96</b>

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 4 Albañilería y revestimientos**

Num.	Ud	Descripción	Medición	Precio (€)	Importe (€)
4.1	m2	Enfoscado y rejuntado de mampostería sin maestrear con mortero cal hidráulica NLH 5y arena de río M-5, 1:3, en paramentos verticales de 20 mm. de espesor, incluso regleado, sacado de aristas, rincones y andamiaje (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según RC-16.	38,000	11,33	430,54
4.2	m2	Revoco liso, de espesor 2 cm. , realizados con argamasa de cal hidráulica NLH 3,5 (agua+cal+color) y arena de río de diferentes grosores de 0,2 a 2 mm., sobre soporte y con una dosificación 1/3, i/lavado en liso con fratas de fieltro, y color según DF, incluso medios auxiliares, terminado.	38,000	36,26	1.377,88
4.3	m.	Cornisa de ladrillo formada por 2 pie colocadas en las caras exteriores de los muros, con fábrica de ladrillo cara vista de tejar fabricado manualmente de 25x12x3,8 cm., recibido con mortero bastardo de cemento BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6, i/replanteo, nivelación y aplomo, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, medido en su altura.	7,000	39,51	276,57
4.4	m2	Mampostería de lajas de pizarra de 12 a 15 cm. de espesor tono gris a una cara vista, colocación en seco, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.	15,750	51,59	812,54
4.5	m3	Elemento de piedra sedimentaria grauvacas, similar al resto de la sillería del arco, en piezas especiales rectos, mediante corte y abujardado hasta conseguir la forma deseada alfeizar, u otros elementos semejantes, preparado de soporte i/recibido a elemento sustentante con mortero de cal.	0,090	1.204,17	108,38
4.6	ml	Lomo de todo en coroación de muro, semicircunferencia de 50 cm de base, realizado con mortero de cal hidráulica HL 35, armada con malla de polipileno libre de alcalis, acabado fratasado , i/regleado, sacado de aristas y rincones y p.p. de montaje y desmontaje de andamios (hasta 3 m de altura), medida la longitud ejecutada. Según RC-16.	6,300	67,92	427,90

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 4 Albañilería y revestimientos**

Num.	Ud	Descripción	Medición	Precio (€)	Importe (€)
<b>Total presupuesto parcial nº 4 Albañilería y revestimientos:</b>					<b>3.433,81</b>

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 5 Vidrios y carpintería**

Num.	Ud	Descripción	Medición	Precio (€)	Importe (€)
5.1	m2	Acrilamiento con luna templada, incolora de 15 mm. de espesor, piezas de fijación de acero inox de los vidrios al paramento, situadas en las juntas de la mampostería, las situadas en un lado serán abatibles, incluso cortes del vidrio para adaptarlos a la superficie del arco y colocación.	3,400	237,55	807,67
5.2	m.	Pasamanos de metalico con doble pasamanos de 45 mm. y pilastras de 40x40 mm. cada 100 cm., con placa inferior para anclaje a cimentación 20x20x20 cm de hormigón HM-12,5/p/20. Elaborada en taller y montaje en obra, una mano de minio y dos manos con esmalte negro mate.	40,000	43,82	1.752,80
<b>Total presupuesto parcial nº 5 Vidrios y carpintería:</b>					<b>2.560,47</b>

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 6 Mobiliario urbano**

Num.	Ud	Descripción	Medición	Precio (€)	Importe (€)
6.1	ud	Suministro y colocación de banco KUBE de BENITO o equivalente, medidas totales (largo x alto x profundo) 500x500x450 mm, fabricado con prefabricado de hormigón color gris granítico de aspecto rugoso. Se puede colocar en elementos aislados o en grupos. Apoyado sobre superficie preparada, por su propio peso.	4,000	449,42	1.797,68
<b>Total presupuesto parcial nº 6 Mobiliario urbano:</b>					<b>1.797,68</b>

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 7 Varios**

Num.	Ud	Descripción	Medición	Precio (€)	Importe (€)
7.1	ud	Partida Alzada 'a justificar', para imprevistos que surjan durante la ejecución de las obras y ajuste de mediciones.	1,000	235,65	235,65
7.2	ud	Señal SEN 7_ Panel Pequeño Interpretativo según Manual de Señalización turística de Extremadura vigente, totalmente instalado.	1,000	944,01	944,01
<b>Total presupuesto parcial nº 7 Varios:</b>					<b>1.179,66</b>

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 8 Seguridad y Salud**

Num.	Ud	Descripción	Medición	Precio (€)	Importe (€)
8.1	ud	Partida alzada de seguridad salud, según las determinaciones establecidas en el estudio de Seguridad y Salud	1,000	405,00	405,00
<b>Total presupuesto parcial nº 8 Seguridad y Salud:</b>					<b>405,00</b>

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 9 Gestión de residuos**

Num.	Ud	Descripción	Medición	Precio (€)	Importe (€)
9.1	Ud	Partida alzada de gestión de residuos de la construcción según, estudio de gestión de residuos del proyecto.	1,000	319,58	319,58
<b>Total presupuesto parcial nº 9 Gestión de residuos:</b>					<b>319,58</b>

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

**Presupuesto parcial nº 10 Información y Publicidad**

Num.	Ud	Descripción	Medición	Precio (€)	Importe (€)
10.1	ud	Cartel de obra de dimensiones 1,5x1m, de chapa de acero galvanizado, impreso según modelo aportado por la Diputación Provincial de Cáceres, con los distintivos europeos. Instalado sobre bastidor y postes de sujeción con cimentación o sobre otro soporte.	1,000	311,75	311,75
10.2	ud	Placa permanente de metacrilato, de dimensiones aproximadas 45x30cm, rotulada según modelo aportado por la Diputación Provincial de Cáceres, con los distintivos europeos. Totalmente instalado sobre pared o sobre cualquier otro soporte.	1,000	70,37	70,37
<b>Total presupuesto parcial nº 10 Información y Publicidad:</b>					<b>382,12</b>

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Presupuesto de ejecución material	Importe (€)
1 Actuaciones previas	2.863,70
2 Acondicionamiento del terreno	1.873,70
3 Pavimentación	11.918,96
4 Albañilería y revestimientos	3.433,81
5 Vidrios y carpintería	2.560,47
6 Mobiliario urbano	1.797,68
7 Varios	1.179,66
8 Seguridad y Salud	405,00
9 Gestión de residuos	319,58
10 Información y Publicidad	382,12
<b>Total .....</b>	<b>26.734,68</b>

Asciende el presupuesto de ejecución material a la expresada cantidad de VEINTISEIS MIL SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS.

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021

Capítulo	Importe
Capítulo 1 Actuaciones previas	2.863,70
Capítulo 2 Acondicionamiento del terreno	1.873,70
Capítulo 3 Pavimentación	11.918,96
Capítulo 4 Albañilería y revestimientos	3.433,81
Capítulo 5 Vidrios y carpintería	2.560,47
Capítulo 6 Mobiliario urbano	1.797,68
Capítulo 7 Varios	1.179,66
Capítulo 8 Seguridad y Salud	405,00
Capítulo 9 Gestión de residuos	319,58
Capítulo 10 Información y Publicidad	382,12
Presupuesto de ejecución material	26.734,68
13% de gastos generales	3.475,51
6% de beneficio industrial	1.604,08
Suma	31.814,27
21% IVA	6.681,00
Presupuesto de ejecución por contrata	38.495,27

Asciende el presupuesto de ejecución por contrata a la expresada cantidad de TREINTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS.

DENOMINACIÓN Nº de obra:  
TALAVÁN (CÁCERES)

2021/054/006  
CódigoFEDER: 2014 EDUSI RMSC L 4-06-2021