

**Anejo nº 28**  
**Presupuesto para el conocimiento de la administración**

---

<b>Elaborado</b>	<b>Revisado</b>	<b>Aprobado</b>
José Portillo Gutiérrez	Pedro Antonio López Guasp	Francisco Javier Valencia Vera

<b>Código</b>	<b>Objeto</b>	<b>Revisión</b>	<b>Fecha</b>
TMG6211/PPR0-AYP-CIV-R01-ANE-ZZ-008	Creación del documento	C.01.01	10/09/2022
TMG6211/PPR0-AYP-CIV-R01-ANE-ZZ-008	Actualización de presupuesto	C.02.01	17/10/2022
TMG6211/PPR0-AYP-CIV-R01-ANE-ZZ-008	Actualización de presupuesto	C.02.01	26/10/2022

1.	Introducción .....	4
2.	Presupuestos para conocimiento de la Administración .....	4
2.1.	Presupuesto de la obra.....	4
2.2.	Valoración de las expropiaciones .....	4
2.3.	Valoración de los ensayos.....	4
2.4.	Protección del Patrimonio Histórico Nacional .....	4
3.	Resumen.....	4

## 1. Introducción

Una vez definido el proyecto técnicamente, medido y valorado conforme a los precios especificados en el presupuesto, se ha obtenido el presupuesto de ejecución material, al que, tras añadir el beneficio industrial y los gastos generales y luego cargar el I.V.A al tipo vigente, se obtiene el presupuesto de base de licitación.

Para obtener el Presupuesto para Conocimiento de la Administración falta añadir, al Presupuesto Base de Licitación, la valoración de las expropiaciones y ocupaciones temporales, conforme a la justificación que se ha realizado en el anejo 23, así como el 1% del Presupuesto de Ejecución Material para la conservación del Patrimonio Histórico Nacional y la cantidad que sobrepase el 1% del Presupuesto de Ejecución Material para la valoración de los ensayos.

## 2. Presupuestos para conocimiento de la Administración

### 2.1. Presupuesto de la obra

Según se desprende del Documento Nº4.- Presupuesto, el Presupuesto de Ejecución Material asciende a la cantidad de VEINTICINCO MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA MIL QUINIENTOS DIECISEIS EUROS CON OCHENTA Y SIETE CENTIMOS (25.240.516,87 €).

Aplicando el coeficiente de Gastos Generales (13%) más el Beneficio industrial (6%) y sobre la suma el tipo de IVA vigente (21%) se obtiene el Presupuesto Base de Licitación que asciende a TREINTA Y SEIS MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS VEINTE EUROS CON VEINTITRÉS CÉNTIMOS (36.343.820,23 €).

### 2.2. Valoración de las expropiaciones

De acuerdo con lo expuesto en el Anejo Nº 23 la valoración de las expropiaciones a realizar asciende a UN MILLÓN VEINTIOCHO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS (1.028.941,71 €).

### 2.3. Valoración de los ensayos

De acuerdo con lo expuesto en el Anejo Nº 30 la valoración de los ensayos a realizar asciende a DOSCIENTOS VEINTICINCO MIL OCHOCIENTOS QUINCE CON CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS (225.815,55 €).

Este importe supone un 0,89 % del Presupuesto de Ejecución Material, por lo tanto no excede el 1% de Gastos de Ensayos previsto en la cláusula 38 del Pliego de Cláusulas Administrativas Generales para obras del Estado, por lo que no se incluye ninguna partida en el Presupuesto para Conocimiento de la Administración.

### 2.4. Protección del Patrimonio Histórico Nacional

De acuerdo con el Real Decreto 111/1986, de 10 de enero, publicado en el Boletín del Estado el 28 de enero de 1.986, se incluye el 1% del Presupuesto de Ejecución Material para Protección del Patrimonio Histórico Nacional, cantidad que asciende a DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS CINCO EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS (252.405,17 €).

## 3. Resumen

De todo lo anterior se concluye que el Presupuesto para Conocimiento de la Administración asciende a la cantidad de TREINTA Y SIETE MILLONES SEISCIENTOS VEINTICINCO MIL CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS (37.625.167,11 €), como queda detallado en la siguiente tabla.

<b>PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL (P.E.M.)</b>	<b>25.240.516,87 €</b>
13 % Gastos Generales	3.281.267,19 €
6 % Beneficio Industrial	1.514.431,01 €
SUMA	30.036.215,07 €
21 % IVA	6.307.605,16 €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN + I.V.A.</b>	<b>36.343.820,23 €</b>
EXPROPIACIONES	1.028.941,71 €
ENSAYOS	0,00 €
PROTECCIÓN DEL PATRIMONIO HISTÓRICO NACIONAL	252.405,17 €
<b>PRESUPUESTO PARA CONOCIMIENTO DE LA ADMINISTRACIÓN (P.C.A.)</b>	<b>37.625.167,11 €</b>