



COLEGIO OFICIAL DE PERITOS E  
INGENIEROS TÉCNICOS  
INDUSTRIALES  
LEÓN

# MANUAL DE PRECIOS DE VISADOS DE TRABAJOS PROFESIONALES



C/Ramiro Valbuena Nº 5 2ª Planta  
Teléfono: 987 225 958  
Fax: 987 271 290  
24002 León  
e-mail: copitile@copitile.es  
www.copitile.es

IMP-I06.01-06 Ed.2

## 1. ÍNDICE

COPIA:  CONTROLADA Asignada a:  
 NO CONTROLADA

LA COPIA OBSOLETA SERÁ DESTRUIDA POR EL USUARIO

REVISADO: RESPONSABLE DE COMISIÓN DE CALIDAD	APROBADO: DECANO
	
FIRMA:	FIRMA:

### ÍNDICE DE MODIFICACIONES

EDICIÓN	APARTADO	NATURALEZA
2	TODOS	Se introduce una pequeña memoria descriptiva de cómo se realiza el cálculo y se añaden ejemplos de cálculo. En los conceptos en los que el importe es fijo se sustituyen las unidades por la letra "F"
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		



COLEGIO OFICIAL DE PERITOS E  
INGENIEROS TÉCNICOS  
INDUSTRIALES  
LEÓN

# MANUAL DE PRECIOS DE VISADOS DE TRABAJOS PROFESIONALES

C/Ramiro Valbuena Nº 5 2ª Planta  
Teléfono: 987 225 958  
Fax: 987 271 290  
24002 León  
e-mail: copitile@copitile.es  
www.copitile.es

IMP-I06.01-06 Ed.2

## 2. OBJETIVO

El objetivo del presente documento es establecer los precios de las Unidades Técnicas asociadas a los trabajos profesionales sometidos al visado por parte del Colegio Oficial de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales de León.

## 3. OBSERVACIONES GENERALES

Los precios de las Unidades Técnicas han sido establecidos por un análisis estadístico a partir de los Códigos de Trabajo Unificados establecidos por el Consejo Autonómico de Colegios Oficiales de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales de Castilla y León (CITICAL), de los Baremos Mínimos Unificados de CITICAL (Edición 2003) y de varios Manuales de Precios establecidos por distintos Colegios Oficiales de Ingenieros Técnicos Industriales de España.

Los Códigos de Trabajo Unificados establecidos por CITICAL y los parámetros recogidos, aprobados por la Junta Ejecutiva de 2006 son los siguientes:

Cod.	Descripción	Nº Par.	Parámetro 1	Parámetro 2	Parámetro 3	Parámetro 4
ANX	Anexo	0				
AU	Instalaciones de aire acondicionado salvo viviendas	1	Potencia instalada (Kw)			
AV	Instalaciones de aire acondicionado para viviendas	1	Nº de viviendas			
CFO	Instalaciones de calefacción y fontanería salvo viviendas	4	Potencia Calefacción (KW)	Caudal Simultáneo Agua (l/s)	Presupuesto Calefacción (€)	Presupuesto Fontanería (€)
CFV	Instalaciones de Calefacción y Fontanería en viviendas	4	Nº Viviendas	Presupuesto Calefacción (€)	Presupuesto Fontanería (€)	Presupuesto Combustible (€)
CO	Instalaciones de calefacción salvo viviendas ó sistemas singulares	4	Potencia instalada (Kw)	Superficie (m <sup>2</sup> )	Capacidad Depósito (l)	Caudal Gas (Kg/h)
CU	Instalaciones de calefacción sólo sistemas singulares (ej.: aerotermos en naves)	1	Potencia instalada (Kw)			
CV	Instalaciones de calefacción para viviendas	4	Nº de viviendas	Potencia Instalada (KCal/h)	Capacidad Depósito (l)	Caudal Gas (Kg/h)
EAA	Instalaciones eléctricas aéreas de Media y Alta Tensión	4	Longitud (metros)	Potencia Centros Transformación (Kw)	Presupuesto LMT (€)	Presupuesto CT (€)
EAB	Instalaciones eléctricas aéreas de Baja Tensión	2	Longitud (metros)	Sección (mm <sup>2</sup> )		
EE	Instalaciones eléctricas eólicas	0				
EF	Instalaciones eléctricas fotovoltaicas	1	Potencia instalada (KW)			
EIO	Instalaciones eléctricas de interior salvo viviendas ó sistemas singulares	2	Potencia instalada (Kw)	Superficie (m <sup>2</sup> )		
EIU	Instalaciones eléctricas de interior sólo sistemas singulares (ej.: específica para garaje ó naves i	2	Potencia instalada (Kw)	Superficie (m <sup>2</sup> )		
EIV	Instalaciones eléctricas de interior para viviendas	4	Nº de viviendas	Potencia instalada (KW)	Superficie Garaje (m <sup>2</sup> )	Superficie Locales (m <sup>2</sup> )
EL	Instalaciones eléctricas de alumbrado público	1	Nº de puntos de luz			
ESA	Instalaciones eléctricas subterráneas de Media y Alta Tensión	4	Longitud (metros)	Potencia Centros Transformación (Kw)	Presupuesto LMT (€)	Presupuesto CT (€)
ESB	Instalaciones eléctricas subterráneas de Baja Tensión	2	Longitud (metros)	Sección (mm <sup>2</sup> )		
FIC	Instalaciones de cámaras frigoríficas	1	Potencia instalada (Kw)			
FIU	Instalaciones de frío industrial salvo cámaras frigoríficas	0				
FU	Instalaciones de fontanería salvo viviendas	1	Caudal			



COLEGIO OFICIAL DE PERITOS E  
INGENIEROS TÉCNICOS  
INDUSTRIALES  
LEÓN

# MANUAL DE PRECIOS DE VISADOS DE TRABAJOS PROFESIONALES

C/Ramiro Valbuena Nº 5 2ª Planta  
Teléfono: 987 225 958  
Fax: 987 271 290  
24002 León  
e-mail: copitile@copitile.es  
www.copitile.es

IMP-I06.01-06 Ed.2

Cod.	Descripción	Nº Par.	Parámetro 1	Parámetro 2	Parámetro 3	Parámetro 4
			Simultáneo (l/s)			
FV	Instalaciones de fontanería para viviendas	2	Nº de viviendas	Caudal Simultáneo (l/s)		
IA	Proceso industrial completo transformación agroalimentaria	0				
IG	Instalaciones completas de gasolineras	0				
IM	Proceso industrial completo transformación madera	0				
IT	Instalaciones completas de talleres todo tipo	0				
IU	Procesos industriales completos salvo menciones anteriores	0				
LI	Libros de Incidencias	0				
OC	Construcción de cobertizos	1	Superficie (m <sup>2</sup> )			
OE	Construcción de estructuras metálicas	0				
ON	Construcción de naves industriales	3	Superficie (m <sup>2</sup> )	Altura alero (metros)	Puente Grúa (sí ó no)	
OU	Construcción de obra civil salvo menciones anteriores	0				
PI	Instalaciones de protección contra incendios	0				
PT	Instalaciones de tanques y depósitos de combustible	1	Volumen (m <sup>3</sup> )			
PU	Instalaciones de aparatos a presión salvo tanques y depósitos de combustible	0				
TG	Instalaciones de Grúas	3	Carga en Punta (Kg)	Altura bajo gancho (m)	Alcance (m)	
TU	Instalaciones de aparatos elevadores salvo grúas	0				
V	Cualquier otro tipo no relacionado	0				
VA	Instalaciones de aislamiento acústico	0				
VG	Instalaciones de ventilación de garajes	1	Superficie (m <sup>2</sup> )			
VL	Licencias Ambientales	0				
VN	Instalaciones de gas de cualquier naturaleza	0				
VP	Diseño de prototipos	0				
VS	Estudios de seguridad laboral, Coordinación de Seguridad, etc.	0				
VU	Instalaciones de ventilación salvo garajes	0				
VV1	Reformas de Vehiculos escasa importancia Proyecto	0				
VV2	Reformas de Vehiculos escasa importancia Certificado	0				
VV3	Fichas Técnicas de Vehículos	0				
VV4	Reformas de Vehiculos Grandes (>3500 Kg) Proyecto	0				
VV5	Reformas de Vehiculos Grandes (>3500 Kg) Certificado	0				
VV6	Reformas de Vehiculos Pequeños (<3500 Kg) Proyecto	0				
VV7	Reformas de Vehiculos Pequeños (<3500 Kg) Certificado	0				

Estos Códigos de Trabajo se siguen utilizando y se siguen recogiendo los parámetros establecidos para cada uno de ellos, de forma que se pueda seguir realizando un análisis estadístico de precios. Para aquellos trabajos no recogidos en el listado de Unidades Técnicas, se facturará en función del Presupuesto de Ejecución Material, aplicando un 0.3% y los coeficientes reductores establecidos por el Consejo General de Colegios de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales de España (COGITI), que son:

Importe Máximo Tramo.....	Factor .....	Coeficiente
Hasta 6411,60 €.....	.....	20,192 €
30050,61 €.....	0,30 .....	1,00
60103,38 €.....	0,30 .....	0,85



COLEGIO OFICIAL DE PERITOS E  
INGENIEROS TÉCNICOS  
INDUSTRIALES  
LEÓN

# MANUAL DE PRECIOS DE VISADOS DE TRABAJOS PROFESIONALES

C/Ramiro Valbuena Nº 5 2ª Planta  
Teléfono: 987 225 958  
Fax: 987 271 290  
24002 León  
e-mail: copitile@copitile.es  
www.copitile.es

IMP-I06.01-06 Ed.2

90151,82 €.....	0,30 .....	0,70
150258,44 €.....	0,30 .....	0,60
300506,05 €.....	0,30 .....	0,50
601033,78 €.....	0,30 .....	0,40
3005060,52 €.....	0,30 .....	0,20
601033,78 €.....	0,30 .....	0,10
60101210,44 €.....	0,30 .....	0,05

## 4. LISTA DE CÓDIGOS DE TRABAJO

A continuación se detallan los códigos de trabajo definidos, su descripción, la unidad tomada como medida y el precio por unidad. Los precios de las unidades se irán actualizando anualmente en base al IPC. También se añadirán nuevos códigos de trabajo en función de los datos estadísticos y/o tipos de trabajos profesionales que se vayan recogiendo/añadiendo.

Para aplicar los cálculos hay que tener en cuenta las siguientes consideraciones:

- Aquellas partidas cuyo campo “Medida” sea una “f” tienen importe fijo, por lo que no hay que multiplicarlo por las unidades técnicas oportunas. Por ejemplo, una línea aérea de media tensión de 495 metros de longitud (código de trabajo 01-01-01-01) tendrá un importe de Derechos de Visado de 20,192 € y sin embargo, una línea aérea de media tensión de 505 metros de longitud (código de trabajo 01-01-01-01) tendrá un importe de Derechos de Visado de  $505 \times 0,045 = 22,725$  €
- En trabajos en los que exista más de un centro de transformación, por ejemplo 2 CT de 630KVA y más de 200 m de línea se sumarán tres conceptos, dos centros de transformación y la longitud de línea menos 200 m.
- En trabajos de instalación eléctrica de viviendas se considera incluida la partida del garaje y ascensor.
- En trabajos de construcción de naves industriales se consideran incluidas todas las instalaciones, excepto aquellas cuya complejidad suponga un aumento importante del presupuesto, por ejemplo un centro de transformación.
- En trabajos de instalación de parques fotovoltaicos, en caso de que exista un Centro de Transformación se sumará esta partida al importe.
- En trabajos de instalación de calefacción se consideran incluidas las partidas de suministro de combustible, pero no las instalaciones solares térmicas, que deberán sumarse.
- Los libros de incidencias se consideran un trabajo distinto al asume de la dirección de obra.

### 4.1. Líneas de A.T. para transporte y distribución de energía

Código .....	Descripción .....	Medida.....	Importe
<b>01 .....</b>	<b>LÍNEAS DE A.T. PARA TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA</b>		
<b>01-01.....</b>	<b>AEREA</b>		
01-01-01.....	CUALQUIER ZONA		
01-01-01-01 .....	Hasta 500 m.....	f.....	20,192 €
01-01-01-02 .....	De 501 m a 2000 m.....	Metro.....	0,045 €/m
01-01-01-03 .....	De 2001 a 4000 m.....	Metro.....	0,038 €/m
01-01-01-04 .....	De 4001 a 6000 m.....	Metro.....	0,032 €/m
01-01-01-05 .....	A partir de 6001 m cada 1000 m o fracción.....	Fracción de 1000 m.....	21,000 €/Fracción
<b>01-02.....</b>	<b>SUBTERRÁNEA</b>		
01-02-01.....	CUALQUIER TIPO DE TERRENO		
01-02-01-01 .....	Hasta 150 m.....	f.....	20,192 €
01-02-01-02 .....	De 151 m a 1000 m.....	Metro.....	0,103 €/m



COLEGIO OFICIAL DE PERITOS E  
INGENIEROS TÉCNICOS  
INDUSTRIALES  
LEÓN

# MANUAL DE PRECIOS DE VISADOS DE TRABAJOS PROFESIONALES

C/Ramiro Valbuena Nº 5 2ª Planta  
Teléfono: 987 225 958  
Fax: 987 271 290  
24002 León  
e-mail: copitile@copitile.es  
www.copitile.es

IMP-106.01-06 Ed.2

01-02-01-03 .....	De 1001 m a 2000 m.....	Metro.....	0,087 €m
01-02-01-04 .....	De 2001 m a 4000 m.....	Metro.....	0,072 €m
01-02-01-05 .....	A partir de 4001 m cada 1000 m o fracción.....	Fracción de 1000 m.....	33,600 €Fracción

## 4.2. Centros de Transformación

**Código ..... Descripción ..... Medida ..... Importe**

### 02 ..... CENTROS DE TRANSFORMACIÓN

#### 02-01 ..... INTEMPERIE, INCLUIDO EL TRANSFORMADOR Y RAMAL DE LINEA A.T. HASTA 100M.

##### 02-01-01 ..... CUALQUIER POTENCIA

02-01-01-01 .....	Hasta 100 m.....	f.....	20,192 €
02-01-01-02 .....	De 101 m a 500 m.....	f.....	28,256 €
02-01-01-03 .....	De 501 m a 1000 m.....	f.....	36,215 €
02-01-01-04 .....	A partir de 1001 m.....	f.....	40,373 €

#### 02-03 ..... INTERIOR, INCLUIDO TRANSFORMADOR Y RAMAL DE LINEA A.T. HASTA 100M.

##### 02-03-02 ..... STANDAR, CUALQUIER Nº DE CELDAS

02-03-02-01 .....	Hasta 160 KVA.....	f.....	28,256 €
02-03-02-02 .....	De 161 a 200 KVA.....	f.....	36,215 €
02-03-02-03 .....	De 201 a 400 KVA.....	f.....	40,373 €
02-03-02-04 .....	De 401 a 630 KVA.....	f.....	44,415 €
02-03-02-05 .....	De 631 a 1000 KVA.....	f.....	48,447 €
02-03-02-06 .....	De 1001 a 1600 KVA.....	f.....	52,500 €
02-03-02-07 .....	De 1601 a 2000 KVA.....	f.....	56,532 €
02-03-02-08 .....	De 2001 a 2500 KVA.....	f.....	56,564 €

## 4.3. Líneas Eléctricas de Baja Tensión

**Código ..... Descripción ..... Medida ..... Importe**

### 03 ..... LINEAS ELECTRICAS DE B.T.

#### 03-01 ..... REDES TRENZADAS AEREAS

##### 03-01-01 ..... CUALQUIER SECCIÓN

03-01-01-01 .....	Hasta 500 m.....	f.....	20,192 €
03-01-01-02 .....	De 501 a 750 m.....	Metro.....	0,055 €m
03-01-01-03 .....	De 751 a 1000 m.....	Metro.....	0,048 €m
03-01-01-04 .....	A partir de 1001 m.....	Metro.....	0,042 €m

#### 03-03 ..... REDES SUBTERRANEAS

##### 03-03-01 ..... REDES SUBTERRANEAS Sección Al-Ac 4x25mm

03-03-01-01 .....	Hasta 500 m.....	f.....	20,192 €
03-03-01-02 .....	De 501 a 2200 m.....	Metro.....	0,043 €m
03-03-01-03 .....	De 2201 a 4400 m.....	Metro.....	0,037 €m
03-03-01-04 .....	A partir de 4401 m cada 500 m o fracción.....	Fracciones de 500 m.....	15,750 €Fracción

##### 03-03-02 ..... REDES SUBTERRANEAS Sección Al-Ac 3.5x50mm

03-03-02-01 .....	Hasta 400 m.....	f.....	20,192 €
03-03-02-02 .....	De 401 a 2000 m.....	Metro.....	0,047 €m
03-03-02-03 .....	De 2001 a 4000m.....	Metro.....	0,040 €m
03-03-02-04 .....	A partir de 4401 m cada 500m o fracción.....	Fracción de 500m.....	17,325 €Fracción

##### 03-03-03 ..... REDES SUBTERRANEAS Sección Al-Ac 3.5x95mm

03-03-03-01 .....	Hasta 300 m.....	f.....	20,192 €
03-03-03-02 .....	De 301 m a 1500 m.....	Metro.....	0,062 €m
03-03-03-03 .....	De 1501 m 3000 m.....	Metro.....	0,054 €m
03-03-03-04 .....	A partir de 3001 m cada 500m o fracción.....	Fracción de 500 m.....	24,150 €Fracción

##### 03-03-04 ..... REDES SUBTERRANEAS Sección Al-Ac 3.5x150mm

03-03-04-01 .....	Hasta 220 m.....	f.....	20,192 €
03-03-04-02 .....	De 221 m a 1100 m.....	Metro.....	0,087 €m



COLEGIO OFICIAL DE PERITOS E  
INGENIEROS TÉCNICOS  
INDUSTRIALES  
LEÓN

# MANUAL DE PRECIOS DE VISADOS DE TRABAJOS PROFESIONALES

C/Ramiro Valbuena Nº 5 2ª Planta  
Teléfono: 987 225 958  
Fax: 987 271 290  
24002 León  
e-mail: copitile@copitile.es  
www.copitile.es

IMP-I06.01-06 Ed.2

03-03-04-03	De 1101 m a 2200 m	Metro	0,074 €/m
03-03-04-04	A partir de 2201 m cada 500 m o fracción	Fracción de 500 m	29,925 €/Fracción
<b>03-03-05</b>	<b>REDES SUBTERRANEAS Sección Al-Ac 3.5x240mm</b>		
03-03-05-01	Hasta 175 m	f	20,192 €
03-03-05-02	De 176 m a 875 m	Metro	0,105 €/m
03-03-05-03	De 876 m a 1750 m	Metro	0,089 €/m
03-03-05-04	De 1751 m cada 500 m o fracción	Fracción de 500 m	36,750 €/Fracción

## 4.4. Instalaciones Eléctricas en B.T.

Código	Descripción	Medida	Importe
<b>04</b>	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS EN B.T.</b>		
<b>04-01</b>	<b>ACTIVIDADES EN GENERAL</b>		
04-01-01-01	Hasta 24 KW	f	20,192 €
04-01-01-02	De 25 KW a 48 KW	KW	1,029 €/KW
04-01-01-03	De 49 KW a 96 KW	KW	0,893 €/KW
04-01-01-04	De 97 KW a 192 KW	KW	0,725 €/KW
04-01-01-05	Más de 192 KW	KW	0,557 €/KW
<b>04-02</b>	<b>INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN NAVES</b>		
04-02-01-01	Hasta 30 KW	f	20,192 €
04-02-01-02	De 31 KW a 50 KW	KW	1,008 €/KW
04-02-01-03	De 51 KW a 100 KW	KW	0,788 €/KW
04-02-01-04	Más de 100 KW	KW	0,568 €/KW
<b>04-04</b>	<b>INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN ASCENSORES</b>		
04-04-01-01	Cualquier potencia instalada	f	20,192 €

## 4.5. Instalaciones Eléctricas de Viviendas

Código	Descripción	Medida	Importe
<b>05</b>	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS DE VIVIENDAS</b>		
<b>05-01</b>	<b>CUALQUIER GRADO DE ELECTRIFICACION</b>		
05-01-01-01	Hasta 5 viviendas	f	20,192 €
05-01-01-02	De 6 hasta 25 viviendas	Vivienda	4,505 €/Viv.
05-01-01-03	De 26 hasta 50 viviendas	Vivienda	3,917 €/Viv.
05-01-01-04	De 51 hasta 100 viviendas	Vivienda	3,497 €/Viv.
05-01-01-05	Más de 100 Viviendas	Vivienda	2,741 €/Viv.

## 4.6. Instalaciones de Garaje

Código	Descripción	Medida	Importe
<b>06</b>	<b>APARCAMIENTO GARAJES</b>		
<b>06-01</b>	<b>CON ALUMBRADO Y EMERGENCIAS</b>		
06-01-01-01	Cualquier Superficie	f	20,192 €
<b>06-04</b>	<b>CON ALUMBRADO, EMERGENCIAS, DETECCION DE CO Y RENOVACION DE AIRES (SIN APORTACION) E INSTALACION CONTRA INCENDIOS</b>		
06-04-01-01	Hasta 1000 m <sup>2</sup>	f	28,256 €
06-04-01-02	De 1001 a 1500 m <sup>2</sup>	f	36,215 €
06-04-01-03	De 1501 a 1800 m <sup>2</sup>	f	40,373 €
06-04-01-04	A partir de 1801 m <sup>2</sup> por cada 500 m <sup>2</sup> o fracción	Fracción 500 m <sup>2</sup>	9,471 €/Fracción
<b>06-05</b>	<b>CON ALUMBRADO, EMERGENCIAS, DETECCION DE CO Y RENOVACION DE AIRES (CON APORTACION) E INSTALACION CONTRA INCENDIOS</b>		
06-05-01-01	Hasta 750 m <sup>2</sup>	f	28,256 €
06-05-01-02	De 751 a 1200 m <sup>2</sup>	f	36,215 €
06-05-01-03	De 1201 a 1500 m <sup>2</sup>	f	40,373 €
06-05-01-04	A partir de 1501 m <sup>2</sup> por cada 500 m <sup>2</sup> o fracción	f	9,471 €



COLEGIO OFICIAL DE PERITOS E  
INGENIEROS TÉCNICOS  
INDUSTRIALES  
LEÓN

# MANUAL DE PRECIOS DE VISADOS DE TRABAJOS PROFESIONALES

C/Ramiro Valbuena Nº 5 2ª Planta  
Teléfono: 987 225 958  
Fax: 987 271 290  
24002 León  
e-mail: copitile@copitile.es  
www.copitile.es

IMP-I06.01-06 Ed.2

## 4.7. Construcción de Naves Industriales

Código	Descripción	Medida	Importe
<b>07</b>	<b>NAVES Y EDIFICIOS INDUSTRIALES</b>		
<b>07-01</b>	<b>ALTURA AL ALERO DE 2.5 A 3.5 M</b>		
<b>07-01-01</b>	<b>SIN PUENTE GRUA</b>		
07-01-01-01	Hasta 1000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,210 €/m <sup>2</sup>
07-01-01-02	De 1001 a 2000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,189 €/m <sup>2</sup>
07-01-01-03	Más de 2000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,179 €/m <sup>2</sup>
<b>07-01-02</b>	<b>CON PUENTE GRUA</b>		
07-01-02-01	Hasta 1000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,252 €/m <sup>2</sup>
07-01-02-02	De 1001 a 2000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,221 €/m <sup>2</sup>
07-01-02-03	Más de 2000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,210 €/m <sup>2</sup>
<b>07-02</b>	<b>ALTURA AL ALERO DE 3.5 A 5 M</b>		
<b>07-02-01</b>	<b>SIN PUENTE GRUA</b>		
07-02-01-01	Hasta 1000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,273 €/m <sup>2</sup>
07-02-01-02	De 1001 a 2000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,252 €/m <sup>2</sup>
07-02-01-03	Más de 2000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,242 €/m <sup>2</sup>
<b>07-02-02</b>	<b>CON PUENTE GRUA</b>		
07-02-02-01	Hasta 1000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,326 €/m <sup>2</sup>
07-02-02-02	De 1001 a 2000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,294 €/m <sup>2</sup>
07-02-02-03	Más de 2000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,284 €/m <sup>2</sup>
<b>07-03</b>	<b>ALTURA AL ALERO DE MAS DE 5 M</b>		
<b>07-03-01</b>	<b>SIN PUENTE GRUA</b>		
07-03-01-01	Hasta 1000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,326 €/m <sup>2</sup>
07-03-01-02	De 1001 a 2000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,294 €/m <sup>2</sup>
07-03-01-03	Más de 2000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,284 €/m <sup>2</sup>
<b>07-03-02</b>	<b>CON PUENTE GRUA</b>		
07-03-02-01	Hasta 1000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,389 €/m <sup>2</sup>
07-03-02-02	De 1001 a 2000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,347 €/m <sup>2</sup>
07-03-02-03	Más de 2000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,336 €/m <sup>2</sup>

## 4.8. Instalaciones de Alumbrado Público

Código	Descripción	Medida	Importe
<b>08</b>	<b>ALUMBRADO PUBLICO</b>		
<b>08-01</b>	<b>CUALQUIER TIPO DE LUMINARIA CON/SIN OBRA CIVIL</b>		
08-01-01-01	Hasta 10 Puntos de Luz	f	20,192 €
08-01-01-02	De 11 a 20 Puntos de Luz	Punto	5,796 €/punto
08-01-01-03	De 21 a 35 Puntos de Luz	Punto	3,759 €/punto
08-01-01-04	De 36 a 45 puntos de luz	Punto	3,612 €/punto
08-01-01-05	De 46 a 60 puntos de luz	punto	2,625 €/punto
08-01-01-06	A partir de 61 puntos de luz	punto	2,489 €/punto

## 4.9. Instalación de Grúas Torre

Código	Descripción	Medida	Importe
<b>10</b>	<b>GRUAS TORRE</b>		
<b>10-01</b>	<b>CUALQUIER TIPO DE GRUA</b>		
10-01-01-01	Proyecto	f	20,192 €
10-01-01-02	Dirección de Obra	f	20,192 €
10-01-01-03	Certificado de Instalación de Grua Automontante Monobloc	f	20,192 €



COLEGIO OFICIAL DE PERITOS E  
INGENIEROS TÉCNICOS  
INDUSTRIALES  
LEÓN

# MANUAL DE PRECIOS DE VISADOS DE TRABAJOS PROFESIONALES

C/Ramiro Valbuena Nº 5 2ª Planta  
Teléfono: 987 225 958  
Fax: 987 271 290  
24002 León  
e-mail: copitile@copitile.es  
www.copitile.es

IMP-I06.01-06 Ed.2

## 4.10. Instalaciones de G.L.P.

Código	Descripción	Medida	Importe
<b>11</b>	<b>INSTALACIONES DE G.L.P.</b>		
<b>11-01</b>	<b>TODO INCLUIDO</b>		
<b>11-01-01</b>	<b>ENTERRADO O SUPERFICIE</b>		
11-01-01-01	Hasta 3500 kg.	f.	20,192 €
11-01-01-02	De 3501 a 8009 kg.	f.	28,256 €
11-01-01-03	Superior a 8009 kg.	f.	36,215 €
<b>11-01-03</b>	<b>BOTELLAS</b>		
11-01-03-01	Hasta 60 Botellas	f.	20,192 €
11-01-03-02	Más de 60 Botellas	f.	28,256 €
<b>11-01-04</b>	<b>COCINAS INDUSTRIALES</b>		
11-01-04-01	Todo Incluido (Cocina, marmita, freidora, quemador)	f.	20,192 €

## 4.11. Instalaciones Fotovoltaicas

Código	Descripción	Medida	Importe
<b>12</b>	<b>INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS</b>		
<b>12-01</b>	<b>TODO INCLUIDO</b>		
12-01-01-01	Hasta 50 KWp.	KWp.	6,300 €KWp
12-01-01-02	De 51 a 100 KWp.	KWp.	5,250 €KWp
12-01-01-03	A partir de 101 KWp.	KWp.	4,200 €KWp

## 4.12. Instalaciones Solares Térmicas

<b>13</b>	<b>INSTALACIONES SOLARES TÉRMICAS</b>		
<b>13-01</b>	<b>HOTELES, HOSPITALES, VIVIENDAS EN COMUNIDAD</b>		
13-01-01-01	Hasta 12 m <sup>2</sup> de superficie de panel	f.	20,192 €
13-01-01-02	De 13 a 18 m <sup>2</sup> de superficie de panel	m <sup>2</sup>	1,680 €/m <sup>2</sup>
13-01-01-03	De 19 a 25 m <sup>2</sup> de superficie de panel	m <sup>2</sup>	1,575 €/m <sup>2</sup>
13-01-01-04	A partir de 25 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,470 €/m <sup>2</sup>
<b>13-02</b>	<b>VIVIENDAS UNIFAMILIARES</b>		
13-02-01-01	Hasta 5 m <sup>2</sup> de superficie de panel	f.	20,192 €
13-02-01-02	De 6 a 8 m <sup>2</sup> de superficie de panel	m <sup>2</sup>	3,990 €/m <sup>2</sup>
13-02-01-03	De 9 a 12 m <sup>2</sup> de superficie de panel	m <sup>2</sup>	3,885 €/m <sup>2</sup>
13-02-01-04	A partir de 12 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	3,780 €/m <sup>2</sup>

## 4.13. Instalaciones de Calefacción

Código	Descripción	Medida	Importe
<b>19</b>	<b>CALEFACCION</b>		
<b>19-01</b>	<b>VIVIENDAS</b>		
19-01-01-01	Hasta 4 viviendas	f.	20,192 €
19-01-01-02	De 5 a 20 viviendas	Vivienda	5,481 €/Viv.
19-01-01-03	De 21 a 40 viviendas	Vivienda	4,148 €/Viv.
19-01-01-05	De 41 a 80 viviendas	Vivienda	3,581 €/Viv.
19-01-01-06	A partir de 81 viviendas	Vivienda	2,867 €/Viv.
<b>19-02</b>	<b>LOCALES, EDIFICIOS CULTURALES, ETC.</b>		
19-02-01-01	Hasta 70 kW	f.	20,192 €
19-02-01-02	De 71 a 100 kW	kW	0,872 €/Kw
19-02-01-03	De 101 a 200 KW	kW	0,504 €/Kw
19-02-01-04	A partir de 201 KW	kW	0,294 €/Kw
<b>19-03</b>	<b>NAVES INDUSTRIALES</b>		
19-03-01-01	Cualquier potencia instalada	KW	0,483 €/Kw



COLEGIO OFICIAL DE PERITOS E  
INGENIEROS TÉCNICOS  
INDUSTRIALES  
LEÓN

# MANUAL DE PRECIOS DE VISADOS DE TRABAJOS PROFESIONALES

C/Ramiro Valbuena Nº 5 2ª Planta  
Teléfono: 987 225 958  
Fax: 987 271 290  
24002 León  
e-mail: copitile@copitile.es  
www.copitile.es

IMP-I06.01-06 Ed.2

## 4.14. Instalaciones de Fontanería

Código	Descripción	Medida	Importe
<b>20</b>	<b>FONTANERIA</b>		
<b>20-01</b>	<b>VIVIENDAS</b>		
20-01-01-01	Hasta 13 viviendas	f	20,192 €
20-01-01-02	De 14 a 50 viviendas	Vivienda	1,911 €Viv.
20-01-01-03	De 51 a 100 viviendas	Vivienda	1,575 €Viv.
20-01-01-04	A partir de 101 viviendas	Vivienda	1,323 €Viv.

## 4.15. Aislamiento Acústico

Código	Descripción	Medida	Importe
<b>21</b>	<b>ASLAMIENTO ACÚSTICO</b>		
<b>21-02</b>	<b>MEDICIONES ACÚSTICAS</b>		
21-02-01-01	Nivel de insonorización de local	f	20,192 €
21-02-01-02	Nivel de emisión en viviendas o locales	f	20,192 €
21-02-01-03	Informe de emisión acústica	f	20,192 €

## 4.16. Instalaciones de Protección Contra Incendios

Código	Descripción	Medida	Importe
<b>22</b>	<b>INSTALACIONES DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS</b>		
<b>22-02</b>	<b>CERTIFICADOS</b>		
22-02-01-01	Certificado de instalación de protección contra incendios	f	20,192 €
22-02-01-02	Certificado de Exclusión de RSCIEI	f	20,192 €

## 4.17. Instalaciones de Combustibles Líquidos

Código	Descripción	Medida	Importe
<b>23</b>	<b>INSTALACIONES DE COMBUSTIBLES LIQUIDOS</b>		
<b>23-01</b>	<b>TODO INCLUIDO</b>		
<b>23-01-01</b>	<b>ENTERRADO O SUPEFICIE</b>		
23-01-01-01	Hasta 40.000 l	f	20,192 €
23-01-01-02	Superior a 40.000 l	f	28,256 €

## 4.18. Reformas de Vehículos

Código	Descripción	Medida	Importe
<b>29</b>	<b>REFORMAS DE VEHICULOS</b>		
<b>29-01</b>	<b>ESCASA IMPORTANCIA</b>		
29-01-01-01	Proyecto	f	9,471 €
29-01-01-02	Dirección de Obra	f	9,471 €
<b>29-02</b>	<b>VEHICULOS PEQUEÑOS (&lt;3500 Kg)</b>		
29-02-01-01	Proyecto	f	15,750 €
29-02-01-02	Dirección de Obra	f	12,600 €
<b>29-03</b>	<b>VEHICULOS GRANDES (&gt;3500 Kg)</b>		
29-03-01-01	Proyecto	f	18,900 €
29-03-01-02	Dirección de Obra	f	12,600 €
<b>29-04</b>	<b>FICHAS REDUCIDAS</b>		
29-04-01-01	Ficha Reducida	f	9,471 €

## 4.19. Libro de Incidencias

Código	Descripción	Medida	Importe
<b>30</b>	<b>LIBRO DE INCIDENCIAS</b>		



COLEGIO OFICIAL DE PERITOS E  
INGENIEROS TÉCNICOS  
INDUSTRIALES  
LEÓN

# MANUAL DE PRECIOS DE VISADOS DE TRABAJOS PROFESIONALES

C/Ramiro Valbuena Nº 5 2ª Planta  
Teléfono: 987 225 958  
Fax: 987 271 290  
24002 León  
e-mail: copitile@copitile.es  
www.copitile.es

IMP-I06.01-06 Ed.2

## 30-01.....LIBRO DE INCIDENCIAS

30-01-01-01 ..... Libro de Incidencias..... f.....9,471 €

## 5. EJEMPLOS DE CÁLCULO

Proyecto de Línea Subterránea de Media Tensión de 2523 m 13,2/20KV y 2 Centros de Transformación de 630 KVA y Red de Baja Tensión (894 m 4×240 mm) para suministro a Urbanización:

RESULTADO DE CÁLCULO DE UNIDADES TÉCNICAS			
Concepto	Importe Unitario	Cantidad	Subtotal
02-03-02-04 - Hasta 630 KVA	44,415	1	44,415
02-03-02-04 - Hasta 630 KVA	44,415	1	44,415
01-02-01-04 - Hasta 4000 m	0,072	2323	167,256
03-03-05-02 - Hasta 875 m	0,105	894	93,87
<b>SUBTOTAL</b>			<b>349,96</b>
<b>IVA (16%)</b>			<b>55,99</b>
<b>TOTAL</b>			<b>405,95</b>

Proyecto de instalación eléctrica en B.T. de Edificio de 49 viviendas, ascensores, locales y garaje:

RESULTADO DE CÁLCULO DE UNIDADES TÉCNICAS			
Concepto	Importe Unitario	Cantidad	Subtotal
05-01-01-03 - De 26 hasta 50 viviendas	3,917	49	191,933
<b>SUBTOTAL</b>			<b>191,93</b>
<b>IVA (16%)</b>			<b>30,71</b>
<b>TOTAL</b>			<b>222,64</b>

Proyecto de instalación de calefacción individual a gasóleo (depósito de 10000 litros), fontanería y ACS con apoyo solar térmico (25,30 m<sup>2</sup> de panel) en edificio de 24 viviendas

RESULTADO DE CÁLCULO DE UNIDADES TÉCNICAS			
Concepto	Importe Unitario	Cantidad	Subtotal
19-01-01-03 - De 21 a 40 viviendas	4,148	24	99,552
13-01-01-03 - Hasta 25 m2 de superficie de panel	1,575	25,30	39,8475
20-01-01-02 - De 14 a 50 viviendas	1,911	24	45,864
<b>SUBTOTAL</b>			<b>185,26</b>
<b>IVA (16%)</b>			<b>29,64</b>
<b>TOTAL</b>			<b>214,9</b>



COLEGIO OFICIAL DE PERITOS E  
INGENIEROS TÉCNICOS  
INDUSTRIALES  
LEÓN

# MANUAL DE PRECIOS DE VISADOS DE TRABAJOS PROFESIONALES

C/Ramiro Valbuena Nº 5 2ª Planta  
Teléfono: 987 225 958  
Fax: 987 271 290  
24002 León  
e-mail: copitile@copitile.es  
www.copitile.es

IMP-I06.01-06 Ed.2

Proyecto de construcción de nave industrial de 1850 m<sup>2</sup> construidos, de 6,5 m de altura al alero y puente grúa.

## RESULTADO DE CÁLCULO DE UNIDADES TÉCNICAS

Concepto	Importe Unitario	Cantidad	Subtotal
07-03-01-02 - Entre 1001 y 2000 m2	0,294	1850	543,9
<b>SUBTOTAL</b>			<b>543,9</b>
<b>IVA (16%)</b>			<b>87,02</b>
<b>TOTAL</b>			<b>630,92</b>

Para facilitar el cálculo y la realización de ejemplos se ha habilitado una herramienta en la página Web del Colegio ([www.copitile.es](http://www.copitile.es)) en la zona de colegiados, sección Ejercicio Libre, apartado Derechos Visado.