

Precios públicos**Ordenanza Reguladora de los Precios Públicos por la Prestación de Servicios o la Realización de Actividades, de 29 de noviembre de 1989**

Versión: Última actualización publicada el 28/12/2023

Identificador: ANM 2023\123

Tipo de Disposición: Precios públicos

Fecha de Disposición: 29/11/1989

Notas:

Redacción vigente para el año 2024. Se detallan las afectaciones producidas desde el año 2008. Las redacciones del precio público para años anteriores pueden consultarse en los libros de ordenanzas fiscales y precios públicos municipales, cuyo enlace se incorpora en "Otros sitios de interés".

Permalinks:

- [https://sede.madrid.es/eli/es-md-01860896/alia/1989/12/21/\(6\)/con/20231228/spa/html](https://sede.madrid.es/eli/es-md-01860896/alia/1989/12/21/(6)/con/20231228/spa/html)
- [https://sede.madrid.es/eli/es-md-01860896/alia/1989/12/21/\(6\)/con/20231228/spa/pdf](https://sede.madrid.es/eli/es-md-01860896/alia/1989/12/21/(6)/con/20231228/spa/pdf)

Afectada por:

- Modificado artículo 4 I) 1) y 4 II); suprimido artículo 4 I) 3), 6), 8), 9), 12) y II) "Casa de Vacas", "Centro Cultural Galileo" e "Invernadero de Arganzuela" por la Ordenanza 16/2023, de 22 de diciembre, por la que se modifica la Ordenanza Reguladora de los Precios Públicos por la Prestación de Servicios o la Realización de Actividades. ANM 2023\113
- Modificado artículo 4 I) 2) por la modificación de 29 de diciembre de 2016 de la Ordenanza reguladora de los Precios Públicos por la Prestación de Servicios o la Realización de Actividades, de 29 de noviembre de 1989. BO. Ayuntamiento de Madrid 31 de diciembre de 2016 núm. 7815 pág. 283-284.
- Modificado artículo 4 I) 2) por la modificación de 23 de diciembre de 2015 de la Ordenanza reguladora de los Precios Públicos por la Prestación de Servicios o la Realización de Actividades, de 29 de noviembre de 1989. BO. Ayuntamiento de Madrid 30 de diciembre de 2015 núm. 7568 pág. 61-63.
- Modificado artículo 2.1, 4 I) 1) y 4 II); añadido artículo 8; y suprimido artículo 4 III) por la modificación de 28 de abril de 2015 de la Ordenanza reguladora de los Precios Públicos por la Prestación de Servicios o la Realización de Actividades, de 29 de noviembre de 1989. BO. Ayuntamiento de Madrid 8 de mayo de 2015 núm. 7408 pág. 8-10.
- Modificados artículo 4 I) 2) y 5) y suprimido artículo 4 III) "Museo de la Ciudad" por la modificación de 19 de diciembre de 2014 de la Ordenanza reguladora de los Precios Públicos por la Prestación de Servicios o la Realización de Actividades, de 29 de noviembre de 1989. BO. Ayuntamiento de Madrid 30 de diciembre de 2014 núm. 7323 pág. 40-43.
- Modificado artículo 4 I) 2); añadidos artículo 4 III) "Casa de Vacas" 4 y artículo 4 III) "Centro Cultural Galileo" 4 por la modificación de 20 de diciembre de 2013 de la Ordenanza reguladora de los Precios Públicos por la Prestación de Servicios o la Realización de Actividades, de 29 de noviembre de 1989. BO. Ayuntamiento de Madrid 27 de diciembre de 2013 núm. 7075 pág. 97-99.
- Modificados artículos 4 y 5 por la modificación de 21 de diciembre de 2012 de la Ordenanza reguladora de los Precios Públicos por la Prestación de Servicios o la Realización de Actividades, de 29 de noviembre de 1989. BO. Ayuntamiento de Madrid 28 de diciembre de 2012 núm. 6829 pág. 84-112.

- Suprimido artículo 4 l) 13) “Programa Municipal, de la Dirección General de Deportes, de Actividades Deportivas en la Nieve” por la modificación de 30 de noviembre de 2011 de la Ordenanza reguladora de los Precios Públicos por la Prestación de Servicios o la Realización de Actividades, de 29 de noviembre de 1989. BO. Ayuntamiento de Madrid 5 de diciembre de 2011 núm. 6566 pág. 17.
- Modificados artículos 1, 4 y 5 por la modificación de 22 de diciembre de 2008 de la Ordenanza reguladora de los Precios Públicos por la Prestación de Servicios o la Realización de Actividades, de 29 de noviembre de 1989. BO. Ayuntamiento de Madrid 30 de diciembre de 2008 núm. 5880 pág. 311-329.

Redacción vigente para 2024**Ordenanza Reguladora de los Precios Públicos por la Prestación de Servicios o la Realización de Actividades, de 29 de noviembre de 1989****CAPÍTULO I****Concepto**

Artículo 1.

De conformidad con lo previsto en los artículos 41 y 127 del texto refundido de la Ley reguladora de las Haciendas Locales, aprobado por Real Decreto Legislativo 2/2004, de 5 de marzo, y en el ejercicio de la potestad reglamentaria reconocida al Ayuntamiento de Madrid, en su calidad de Administración Pública de carácter territorial, por los artículos 4 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, reguladora de las Bases de Régimen Local y 48 de la Ley 22/2006, de 4 de julio, de Capitalidad y de Régimen Especial de Madrid, se establecen los precios públicos por la prestación de los servicios o la realización de las actividades administrativas que se determinan en el artículo siguiente.

CAPÍTULO II**Modalidades de Precios Públicos**

Artículo 2.

1. Es objeto de esta ordenanza la regulación de los precios públicos por la prestación de los servicios o actividades socio-culturales y de esparcimiento que a continuación se indican:

- I. Prestaciones de servicios para actividades sociales-culturales, culturales y de esparcimiento.
- II. Celebración de actos en edificios e instalaciones municipales.

Quedan fuera del ámbito de sujeción de esta ordenanza y, en consecuencia no surgirá la obligación de pago de los precios públicos previstos en la misma, la asistencia a cursos y sesiones de alfabetización.

2. Asimismo, se regulan en la presente ordenanza los precios públicos por la prestación por la Administración municipal, a instancia de parte, de los servicios y actividades consistentes en la ejecución de obras en las vías y espacios públicos municipales en beneficio particular, tales como la construcción, reconstrucción, supresión o reparación de pasos de carruajes, la reposición, reconstrucción o arreglo de los pavimentos o instalaciones o elementos ubicados en su suelo, vuelo o subsuelo como consecuencia de la apertura de calicatas, pozos, zanjas, tendido de carriles, colocación de postes, canalizaciones, o acometidas, y, en general, cualquier remoción de pavimento, aceras o instalaciones o elementos de las vías y espacios públicos municipales, a petición de los sujetos pasivos.

CAPÍTULO III**Obligados al Pago**

Artículo 3.

1. Están obligados al pago de los precios públicos regulados en esta ordenanza los usuarios o beneficiarios de los respectivos servicios.

2. Cuando por causas no imputables al obligado al pago del precio, el servicio o la actividad no se preste o desarrolle, procederá la devolución del importe correspondiente.

CAPÍTULO IV

Bases, Tipos y Cuantía de los precios públicos por prestaciones de servicios y actividades socio-culturales y de esparcimiento

Artículo 4.

La cuantía que corresponda abonar por la prestación de cada uno de los servicios a que se refiere esta ordenanza se determinará según cantidad fija o en función de los elementos o factores que se indiquen en los respectivos epígrafes.

Epígrafe I) Prestaciones de Servicios para actividades sociales-culturales, educativas, culturales y de esparcimiento	
	Euros
1) Por asistencia a talleres y cursos de gestión municipal:	
a) Por gasto de inscripción.	8,35
b) Por asistencia a cursos y talleres, según las horas semanales de duración (cuota trimestral).	
b.1) De una hora semanal.	35,40
b.2) De dos horas semanales.	49,10
b.3) De tres horas semanales.	63,20
b.4) De cuatro horas semanales.	77,20
b.5) De cinco horas semanales.	91,30
b.6) de seis horas semanales.	105,35

En aquellos casos en los que el curso o taller supere las seis horas semanales, la cuota trimestral se verá incrementada de 14,00 euros por cada hora de aumento semanal.

c) Por asistencia a cursos y talleres especializados (cuota trimestral).

Para los cursos y talleres que sean calificados como especializados, por requerir medios personales, materiales o técnicos de tal naturaleza, la cuota trimestral será de 49,10 euros para los cursos de una hora semanal de duración, incrementándose dicha cuota en 21,00 euros por cada hora de aumento semanal.

d) Por asistencia a cursos y talleres intensivos.

Se califican de cursos o talleres intensivos aquellos que tienen una duración inferior a un trimestre. Las tarifas aplicables serán las correspondientes al tramo de horas semanales de los apartados b) o c) anteriores que resulte de dividir el número total de horas del curso entre doce.

Cuando, en el caso de los apartados b) y c) anteriores, la duración semanal del curso o taller contenga una fracción de tiempo inferior a la hora, o cuando dicha fracción resulte de la operación que se realice en el supuesto del apartado d), se aplicará la tarifa más próxima a la del tramo inferior, a la del tramo superior o a la de la media entre ambos, según corresponda, o, en su caso, la más alta de las dos entre las que se comprenda.

En los cursos o talleres a los que se refieren las letras b) y c), si la incorporación a los mismos tiene lugar comenzado el trimestre, se abonará, además de los gastos de inscripción, la cuota completa correspondiente al trimestre en curso.

A los precios establecidos en este apartado 1) se les aplicarán las siguientes reducciones:

a) Del 50 por 100 a favor de los miembros de familias numerosas de categoría general y del 90 por 100 a favor de los miembros de familias numerosas de categoría especial.

b) Del 50 por 100 a favor de las personas que acrediten un grado de discapacidad igual o superior al 33 por 100 e inferior al 50 por 100, y del 90 por 100 a las que acrediten un grado igual o superior al 50 por 100.

Estas reducciones, que en ningún caso se aplicarán a los gastos de inscripción, son excluyentes entre sí, aplicándose la más beneficiosa para el interesado.

La reducción deberá solicitarse en el momento de la inscripción aportándose, en todo caso, el documento nacional de identidad, tarjeta de residencia o tarjeta sanitaria junto con el título de familia numerosa, cuando se solicite la reducción del apartado a), o el documento que acredite el grado de discapacidad, para el supuesto del apartado b).

Si la circunstancia que da lugar a la aplicación de la reducción, no se ha acreditado en el momento de la inscripción o bien sobreviniera posteriormente, también corresponderá su aplicación, siempre que se comunique antes del 20 de septiembre.

Por otro lado, si dicha circunstancia sobreviene o se comunica en el transcurso del trimestre, se aplicará en la cuota del trimestre inmediatamente posterior.

En todo caso, deberá aportarse la correspondiente documentación indicada con anterioridad.

2) Precios Públicos por la utilización de las instalaciones del Centro Integral de Formación de Seguridad y Emergencias (CIFSE):

	Euros/hora
Por la utilización de las instalaciones del CIFSE, desde las 8:00 hasta las 22:00 horas:	
a) Aula de informática.	17,00
b) Aula estándar.	11,00

El fin de semana, los precios establecidos en este apartado se incrementarán un 100 por 100.

El tiempo mínimo de uso de todas las instalaciones será de tres horas.

Los precios anteriores no incluyen los gastos por montajes especiales de mobiliario, seguros, megafonía, decoración y otros extraordinarios, ni el coste de los materiales consumibles utilizados en cada acción formativa. Estos precios

tampoco incluyen los gastos de limpieza y mantenimiento de las instalaciones el fin de semana. Todos estos gastos correrán a cargo del obligado al pago de los precios.

No existirá la obligación de abonar los precios anteriores en los siguientes casos:

- Por la celebración de actos institucionales que, bien de oficio o a propuesta de otras administraciones públicas, fundaciones, asociaciones, empresas o entidades, organice o presida el Ayuntamiento de Madrid.
- Por la celebración de actos promovidos por instituciones o entidades en los que el Ayuntamiento actúe como anfitrión, siempre que su participación institucional lleve aparejada la aportación de instalaciones.

En todo caso, la actividad desarrollada por el usuario en las instalaciones del CIFSE deberá ser compatible con la función docente del Centro, no pudiendo ejercerse actividades de ocio, recreativas o de otra índole que puedan desvirtuar la misma, ni alterar el normal funcionamiento del centro.

Serán responsables los usuarios de todo desperfecto, rotura o daño general causado a las instalaciones, elementos y materiales como consecuencia de la mala utilización o conducta negligente o dolosa, generándose la obligación del abono de los costes de reparación que procedan, así como los posibles daños y perjuicios irrogados.

Cuando el órgano competente de este Ayuntamiento suscriba convenios de colaboración con otras entidades, públicas o privadas, para el desarrollo de acciones formativas específicas, y estas últimas ofrezcan cursos con una reducción del 50 o del 100 por 100 para el personal funcionario de este Ayuntamiento, los precios establecidos en este apartado 2) que deban satisfacer dichas entidades se verán reducidos en el mismo porcentaje.

3) <i>(sin contenido)</i>	
	Euros/persona
4) Estancia en las Residencias Municipales "Palacio Valdés" (Tres Cantos) y "Nuestra Señora de la Paloma" (Cercedilla):	
a) Estancia en las Residencias para desarrollar la actividad de Aula de Naturaleza, con pensión completa (desayuno, comida y cena), por alumno y día.	11,70
(Por cada grupo de 25 alumnos 2 tutores gratis).	
b) Estancia en las Residencias para desarrollar diversas actividades (intercambios, deportivas, etc.).	
Por alumno y día de estancia (entre semana), en pensión completa.	15,95
Días festivos y fines de semana (sábado y domingo), en pensión completa, por alumno y día.	23,45

c) Servicios individualizados, que se facturarán dependiendo de entradas o salidas de los grupos:	
- Desayuno.	2,35
- Comida.	5,85
- Cena.	4,65
5) Por la prestación de servicios en Centros Abiertos:	
a) Por la prestación del servicio de comedor en centros abiertos especiales y en centros integrados, en días laborales no lectivos, por alumno y día.	4,90
b) Por la prestación de servicios en centros abiertos en inglés. en días laborales no lectivos, por alumno y día.	9,50

Al precio a que se refiere la letra b) de este apartado se le aplicará una reducción del 30%, a favor de familias numerosas de categoría general, y del 50%, a favor de familiar numerosas de categoría especial, siempre que a la fecha de finalización del plazo establecido para la presentación de la correspondiente solicitud se esté en posesión del título de familiar numerosas en vigor.

Asimismo, se aplicará una reducción del 100% en los precios previstos en las letras a) y b), cuando se trate de alumnos en riesgo de exclusión social y situación de emergencia social, acreditada en un informe de los servicios sociales del Distrito emitido al efecto para la correspondiente convocatoria.

6) <i>(sin contenido)</i>	
7) Actos y conferencias en locales o dependencias autorizados expresamente por la autoridad municipal. Por unidad de aforo y día.	0.54
8) <i>(sin contenido)</i>	
9) <i>(sin contenido)</i>	

10) Asistencia a cursos en la Escuela Madrileña de Cerámica de la Moncloa.	17,65
a) 1. Por inscripción en cualquiera de los cursos del plan de estudios de la Escuela.	
2. Por asistencia a cualquiera de los cursos del plan de estudios de la Escuela por trimestre (incluido el material).	171,15
b) Por inscripción en cursos monográficos de duración no superior a un trimestre (incluido el material).	171,15
c) Derechos de examen de acceso al 1.º curso del plan de estudios o cursos monográficos.	7,80
11) Madrid Salud.	
a) Cursos de formación de 20 horas teóricas (1 profesor) y 5 horas prácticas (2 profesores). Grupos mínimo 22, máximo 28 personas.	
Precio por alumno / curso.	187,30
Quedan integrados en este tipo de cursos los denominados "Ayudando a crecer", "Adolescencia, Juventud y Salud" y "Tratamiento del Tabaquismo".	
b) Cursos de formación de 15 horas teóricas (1 profesor) y 15 horas prácticas (3 profesores). Grupos mínimo 22, máximo 28 personas.	
Precio por alumno / curso.	334,90
Queda integrado en este tipo de cursos el denominado "Prevención de Accidentes y Primeros Auxilios".	
c) Cursos de formación de 10 horas teóricas (1 profesor) y 15 horas prácticas (4 profesores).	

Grupos mínimo 22, máximo 28 personas.	
Precio por alumno / curso.	374,70
Queda integrado en este tipo de cursos el denominado "Entrenamiento de la Memoria".	
d) Cursos de formación de 10 horas teóricas (1 profesor) y 5 horas prácticas (2 profesores). Grupos mínimo 22, máximo 28 personas.	
Precio por alumno / curso.	122,40
Queda integrado en este tipo de cursos el denominado "Entrevista Emocional".	
12) <i>(sin contenido)</i>	

Cuando los servicios a que se refieren los apartados anteriores, se presten en régimen de concesión o autorización, regirán las tarifas que se consignen en los pliegos de condiciones o, en su caso, en la adjudicación.

Epígrafe II) Celebración de actos en edificios e Instalaciones Municipales

Auditorio y sala de exposiciones Paco de Lucía

1. Por la utilización de sus instalaciones para la celebración de exposiciones, ferias, conferencias, convenciones, espectáculos, etc.:

	Por día y acto	Por día de montaje y desmontaje
	Euros	
-Auditorio		
- Instituciones o entidades sin ánimo de lucro.	73,75	39,65
- Empresas y colectivos comerciales.	454,20	227,05

Si se requiere la asistencia técnica con utilización de equipos, las tarifas antes indicadas se verán incrementadas en 68,00 euros.

- Galería de Exposiciones.		
-a) Instituciones o entidades sin ánimo de lucro.	73,75	39,65
-b) Empresas y colectivos comerciales.	368,95	147,55

A partir de siete días (sin bonificación) de utilización de la Galería de Exposiciones, se aplicará, sin distinción de colectivos o entidades y para los dos tipos de días (de actos o montaje o desmontaje) los siguientes descuentos:

En días 8 al 10	En días 11 y sucesivos
10%	20%

2. No está sujeta al pago la utilización de las instalaciones en los siguientes casos:

- La celebración de actos institucionales que, bien de oficio o a propuesta de otras Administraciones, fundaciones, asociaciones, empresas o entidades, organice o presida el Ayuntamiento de Madrid.

- La celebración de actos promovidos por instituciones o entidades en los que el Ayuntamiento actúe como anfitrión, siempre que su participación institucional lleve aparejada la aportación de instalaciones.

CAPÍTULO V

Bases, Tipos y Cuantía de los precios públicos por la realización de obras en la vía pública

Artículo 5.

Las cuotas exigibles por los precios públicos por la prestación por la Administración municipal a instancia de parte, de los servicios y actividades consistentes en la ejecución de obras en las vías y espacios públicos municipales en beneficio particular se determinarán en función de las bases y cuantías siguientes:

		Euros
1.	LEVANTADOS Y DEMOLICIONES	
1.1.	M. Levantado y desmontaje de tuberías de fundición de red de riego (Ø 40 - Ø 80 mm), con p.p. de piezas, llaves y bocas y con recuperación de las mismas, incluso retirada y carga o acopio en obra, sin transporte.	2,19

1.2.	M. Levantado, de bordillo, con recuperación del mismo, incluso retirada y carga, o acopio en obra, sin transporte.	5,00
1.3.	M ² Desmontaje de cerramiento de tela metálica o alambrada, a mano, incluso retirada y carga de productos, con transporte de los mismos fuera de la obra.	1,11
1.4.	M ² Levantado, de pavimento de aglomerado asfáltico, en capas de rodadura e intermedia, de espesor menor o igual a 12 cm, incluso retirada y carga de productos, sin transporte:	
	Por medios mecánicos (retroexcavadora, con martillo hidráulico o similar).	2,67
	Con compresor.	4,97
1.5.	M ² Levantado, de adoquinado granítico, con recuperación de los adoquines, incluso retirada y carga, o acopio en obra de los mismos, sin transporte:	
	Sobre arena.	3,99
	Sobre hormigón y p.p. de material de agarre.	4,91
1.6.	M ² Levantado, de losa granítica o similar, con recuperación de la misma, incluso retirada y carga o acopio en obra, sin transporte:	
	Sentada sobre base de arena.	4,63
	Sentada sobre base de hormigón y p.p. de material de agarre.	6,61
1.7.	M ² Levantado, con compresor, de solado de aceras de cemento continuo, loseta hidráulica o terrazo y p.p. de material de agarre, incluso retirada y carga de productos, sin transporte.	3,88
1.8.	M ³ Levantado, de firme, incluso retirada y carga de productos, medido sobre perfil, sin transporte:	
	Con base granular:	
	Por medios mecánicos (pala cargadora o similar).	9,15
	Con compresor.	40,50
	Con base de hormigón hidráulico:	

	Por medios mecánicos (retroexcavadora, con martillo hidráulico o similar).	33,42
	Con compresor.	77,62
1.9.	M ³ Demolición de fábrica, incluso retirada y carga de productos, medido sobre fábrica, sin transporte:	
	De hormigón en masa de cualquier tipo:	
	Por medios mecánicos (retroexcavadora, con martillo hidráulico o similar).	53,09
	Con compresor.	104,45
	De ladrillo macizo de cualquier tipo:	
	Por medios mecánicos (retroexcavadora, con martillo hidráulico o similar).	35,12
	Con compresor.	54,17
2.	MOVIMIENTO DE TIERRAS	
2.1.	Transporte a casilla u otra obra municipal, incluso descarga de:	
	M. Bordillo recuperado.	2,33
	M ² Adoquines o losas recuperadas.	4,15
2.2.	M ² Refino, nivelación y apisonado, por medios mecánicos, de la explanación.	0,74
2.3.	M ² Refino y nivelación (rastrillado), ejecutado a mano, del terreno natural del fondo de zanjas o cimientos excavados con máquina.	2,93
2.4.	M ² Entibación media (una tabla sí y una no) a cualquier profundidad, en zanjas y pozos.	10,28
2.5.	M ³ Excavación y carga de productos, por medios mecánicos, en cualquier clase de terreno (excepto roca), medida sobre perfil, sin transporte:	
	En desmante, para formación de la explanación, para un volumen total de excavación inferior a 2.000 m ³ .	1,71
	En apertura de caja.	3,34

2.6.	M ³ Excavación en ZANJA, en cualquier clase de terreno (excepto roca), incluso formación de caballeros y carga de productos sobrantes, medida sobre perfil, sin transporte:	
	Por medios mecánicos:	
	Hasta 3 m de profundidad.	3,05
	Hasta 6 m de profundidad.	4,11
	A mano o por procedimientos no mecanizados y a cualquier profundidad.	40,82
2.7.	M ³ Excavación en POZO, en cualquier clase de terreno (excepto roca) y a cualquier profundidad, incluso elevación y carga de productos sobrantes, medida sobre perfil, sin transporte:	
	Por medios mecánicos:	
	Hasta 3 m de profundidad.	4,56
	Hasta 6 m de profundidad.	5,52
	A mano o por procedimientos no mecanizados.	45,75
2.8.	M ³ Excavación en MINA, por procedimientos no mecanizados, en cualquier clase de terreno (excepto roca) y a cualquier profundidad, incluso arrastre, elevación y carga de productos sobrantes, medida sobre perfil, sin transporte.	152,15
2.9.	M ³ Formación de terraplén, por medios mecánicos, según Pliego de Condiciones, medido sobre perfil:	
	Con suelos tolerables o adecuados procedentes de la propia obra, incluso transporte interior de materiales, nivelación y compactación:	
	Cimiento y núcleo.	4,31
	Coronación, en capas no superiores a 20 cm.	4,78
	Con suelos tolerables o adecuados procedentes de préstamos, incluidos éstos, incluso nivelación y compactación:	
	Cimiento y núcleo.	9,82
	Coronación, en capas no superiores a 20 cm.	12,50

2.10.	M ³ Extensión y puesta en rasante, a mano, de cama de tierra arenosa de la propia excavación, para asiento de tuberías de red de riego o de distribución de agua en zanja, medida sobre perfil.	5,08
2.11.	M ³ Transporte y descarga a vertedero, fuera de la obra, de los productos resultantes de excavaciones o demoliciones, medido sobre perfil.	11,94
2.12.	M ³ Relleno y compactación de zanjas por medios mecánicos, hasta una densidad, según Pliego de Condiciones, medida sobre perfil:	
	Con suelos tolerables o adecuados de la propia excavación.	5,58
	Con suelos adecuados procedentes de préstamos, incluidos estos.	15,36
2.13.	M ³ Suministro, extensión y compactación de gravilla, de 5 a 25 mm., en cama de asiento de tubulares de alcantarillado en zanja, en capas de 10 cm, medido sobre perfil.	37,01
2.14.	Caballo-hora (CV/H) de agotamiento, con grupo motobomba, cuando sea necesario para la ejecución de excavación o de hormigonado en cualquier tipo de obra.	1,56
3.	HORMIGONES HIDRÁULICOS Y ACEROS	
3.1.	M ³ Suministro y puesta en obra de HORMIGÓN, en masa, moldeado y vibrado árido máximo 40 mm. y consistencia plástica:	
	- En recalces de cimientos, colocado a cualquier profundidad:	
	* Con HM-5/P/40.	116,88
	* Con HM-15/P/40.	149,84
	- En base de calzadas, solera de aceras, pistas deportivas o paseos, cimiento de bordillos y escaleras, solera de pozo, etc., con HM-12,5/P/40.	130,41
	- En muros y paramentos de cualquier forma y dimensión y colocado a cualquier altura, con HM-17/P/40.	154,31
3.2.	Kgr. Suministro y colocación de acero para armaduras, en barras, incluso cortado, doblado y recortes según peso teórico.	1,54
4.	DRENAJE Y FIRMES GRANULARES	

4.1.	M ³ Sub-base o explanada mejorada de arena de miga, clasificada (suelos seleccionados), puesta en obra y con compactación según Pliego de Condiciones, medida sobre perfil.	20,70
4.2.	M ³ Base de zahorra artificial, clasificada (husos z-1, z-2 y z-3) puesta en obra y compactada, medida sobre perfil.	44,83
4.3.	M ³ Suministro y extendido de arena de río.	39,21
5.	BORDILLOS, ADOQUINADOS Y ACERAS	
5.1.	M. Colocación de BORDILLO, tipos I a VI y VIII de las normas municipales, incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo.	7,04
5.2.	M. Suministro y colocación de BORDILLO, incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo:	
	En recta o curva, prefabricado de hormigón:	
	Tipo VI de las NN.MM., de 10 x 20 cm para delimitación de alcorques sin rejilla.	10,11
	Tipo IV de las NN.MM., de 14 x 20 cm para delimitación de aceras con zona terriza, vados o zonas verdes.	10,97
	Tipo II de las NN.MM., de 20 x 22 cm para delimitación de isletas.	13,73
	Recto, Tipo III de las NN.MM., de 17 x 28 cm para delimitación de aceras con calzadas:	
	Prefabricado de hormigón.	14,81
	Granítico.	42,99
5.3.	M ² Pavimento, de cemento continuo, ruleteado en aceras, incluso llagueado.	13,88
5.4.	M² ADOQUINADO DE GRANITO	
	Sobre ARENA, incluso recebado de juntas con arena fina:	
	Colocación.	20,68
	Suministro y colocación.	68,28

	Sobre HORMIGÓN, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas:	
	Colocación.	24,66
	Suministro y colocación.	69,14
5.5.	M ² Suministro y colocación de ADOQUINADO PREFABRICADO DE HORMIGÓN, sinusoidal o poligonal, de 6 cm. de espesor, sentado sobre arena, incluso recebado de juntas con arena caliza fina:	
	En colores varios (blanco, rojo, etc.), lisos o combinados.	37,54
	En color gris.	36,21
5.6.	M ² Suministro y colocación de LOSETA HIDRÁULICA, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas:	
	En Aceras.	22,07
	En Aceras de pasos de peatones, con botones cilíndricos, Ordenanza S.B.A., de 20 x 20 cm.	23,34
5.7.	M ² Suministro y colocación de BALDOSA, en aceras, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas:	
	De 30 x 30 cm:	
	De terrazo lavado.	25,04
	De terrazo pulido con relieve.	42,04
	De 40 x 40 cm:	
	De terrazo lavado.	25,85
	De terrazo pulido con relieve.	45,09
5.8.	M ² Suministro y colocación de losa de granito gris de hasta 6 cm de espesor y dimensión variable, con mortero de cemento, enlechado.	170,53
5.9.	M ² Suministro y colocación de losa negro villar de 4 cm de espesor y dimensión variable, con mortero de cemento, enlechado.	210,33

5.10.	M ² Suministro y colocación de tacos de adoquín negro villar, (rojo, etc.) con mortero de cemento enlechado.	220,09
5.11.	Ud. Suministro y colocación de bola de granito gris de diámetro 45 cm.	537,95
6.	RIEGOS BITUMINOSOS, TRATAMIENTOS SUPERFICIALES	
6.1.	M. Sellado de fisuras, en pavimento asfáltico existente, con betún-caucho en caliente, incluso preparación y limpieza de la fisura y p.p. de señalización.	4,97
6.2.	M ² Riego de adherencia entre capas bituminosas.	0,37
6.3.	M ² Extensión de mezclas bituminosas:	
	Limpieza y barrido de firme.	0,41
	Riego de imprimación:	
	- Sobre base de hormigón.	0,65
	- Sobre base granular o de macadam.	1,00
6.4.	M ² Suministro y puesta en obra sobre superficie de hormigón slurry en colores rojo o verde extendido a mano, incluso p.p. pintura de imprimación.	8,36
6.5.	M ² x cm de espesor, de fresado de pavimento asfáltico, con máquina fresadora o levantapavimentos, incluso carga de productos y limpieza sin transporte.	0,79
6.6.	M ² x cm. de espesor de:	
	Rigola de asfalto fundido, totalmente terminada.	10,93
	Mezcla bituminosa en caliente para menos de 3.000 m2 de extensión:	
	Capa de rodadura, densa o semidensa, con áridos silíceos.	1,72
	Capa intermedia, de estructura gruesa, con áridos calizos o silíceos.	1,40
6.7.	TN. Suministro y puesta en obra de mezcla bituminosa en caliente, D y S, con áridos silíceos, extendida a mano en calas, rebacheos y pequeñas reparaciones del pavimento.	142,92
7.	ALBAÑILERÍA	

7.1.	M ² Enlucido y bruñido con mortero de 850 kg de cemento (PA-350) y arena de río 1:1, en paramentos interiores de galerías de servicio, colectores, pozos de saneamiento o arquetas en general.	7,24
7.2.	M ² Enfoscado maestreado y fratasado, con mortero de cemento (PA-350) y arena de río 1:4 (M-350) en paramentos:	
	Verticales.	14,66
	Horizontales.	16,20
7.3.	M ³ Fábrica de ladrillo cerámico, tomado con mortero de cemento y arena de río:	
	Hueco doble (H.D.) de 8 ó 9 cm en muros.	158,75
	Macizo en muros y pilastras (ladrillos de 25 x 12 x 5 cm):	
	No visto (M.N.V.).	242,65
	A una cara vista (M.V.), incluso rejuntado y limpieza (ladrillos de color rojo natural).	301,95
8.	SANEAMIENTO	
8.1.	M. Suministro e instalación de tubería de hormigón vibropresado, de 30 cm de diámetro:	
	Con p.p. de corchetes de medio pie de fábrica de ladrillo macizo con M-250 (PA-350).	20,28
	Con enchufe de campana para junta de goma, incluso p.p. de juntas elásticas (Serie C).	21,31
8.2.	Ud. Suministro e instalación de pate de bajada de hierro fundido para acceso a pozos de registro, modelo Ayuntamiento (RA-35).	8,12
8.3.	Ud. Suministro e instalación, de rejilla de hierro fundido, para tragante de pozos absorbaderos modelo Ayuntamiento (RA-25).	66,76
8.4.	Ud. Entronque de acometida tubular a pozo de alcantarillado o colector existente.	90,67
8.5.	Ud. Arqueta para absorbadero, const. con fábrica de ladrillo, enfoscado, incluso demolición de firme, excavación y transporte de sobrantes a vertedero totalmente acabada.	101,01

8.6.	Ud. Suministro e instalación de cerco y tapa de hierro fundido, para pozos de registro:	
	En aceras, modelo Ayuntamiento RA-26 y RA-29.	198,97
	En calzada, modelo Ayuntamiento RA-27 y RA-29.	209,94
8.7.	Ud. suministro e instalación de buzón y tapa de hierro fundido, para pozos absorbedores, modelo Ayuntamiento RA-28.	239,61
9.	ALUMBRADO PUBLICO	
9.1.	M. Tubo poliéster para canalización subterránea de 110 mm de diámetro según normas UNE N586 y p.p. de manguitos y tapones.	3,65
9.2.	M. CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA, incluso movimiento de tierras con zanja, lecho de arena de río y tubos PVC Ø 90 x 1,8 mm, situada:	
	En ACERA de 0,20 m de espesor, según ficha AE-12 N.M., con excavación de zanja y 2 tubos de PVC:	
	- De nueva construcción, con zanja excavada a máquina. Completamente terminada.	13,48
	- Existente a mantener, con levantado de acera y reposición solamente de su base con hormigón HM-12,5/P/40 (e = 0,15 m):	
	· Con zanja excavada a mano.	44,79
	· Con zanja excavada a máquina.	37,34
	En CRUCE DE CALZADA de nueva construcción, pavimentada con firme mixto tipo 1-A, según ficha AE-13 N.M., con zanja excavada a mano, 3 tubos de PVC y dado de protección de hormigón HM-12,5/P/40, completamente terminada.	156,93
9.3.	M ³ Suministro, extensión y compactación de arena de miga clasificada (suelos seleccionados), colocada en cruces de calzada de canalización subterránea de alumbrado público, medida sobre perfil.	22,77
9.4.	M ³ Suministro, extensión y apisonado manual de arena de río, colocada en zanjas de canalización subterránea de alumbrado público, medida sobre perfil.	43,35

9.5.	M ³ Suministro y puesta en obra de mortero de 350 kg de cemento PA-350 y arena de río (M-350), en recubrimiento de cimentaciones de soportes de alumbrado público.	104,17
9.6.	Ud. Codo PVC de 1,8 mm de espesor y 4 atmósferas de presión.	13,19
9.7.	Ud. suministro y colocación de cerco y tapa de fundición, para arquetas de alumbrado público:	
	- Arqueta tipo I, modelo Ayuntamiento AE-14.1, con tapa de 79 x 79 cm.	116,56
	- Arqueta tipos II y III, modelo Ayuntamiento AE-16.1, con tapa de 59,5 x 59,5 cm.	71,15
9.8.	Ud. suministro y colocación de tapa de prefabricada de hormigón armado, para arqueta de alumbrado público no practicable:	
	- Tapa de 0,80 x 0,80 x 0,06 m.	34,64
	- Tapa de 0,70 x 0,70 x 0,06 m.	26,54
9.9.	Ud. ARQUETA, construida con fábrica de ladrillo, enfoscada interiormente con M-450, incluso movimiento de tierras y tapa de fundición, completamente terminada.	
	Para cruce de calzada.	
	- Tipo I, según ficha AE-14 N.M.:	
	· En zona terriza o ajardinada.	407,02
	· En acera de nueva construcción de 0,20 m de espesor.	378,65
	- Tipo II, según ficha AE-15 N.M.	
	· En zona terriza o ajardinada.	292,75
	De paso, derivación o toma de tierra.	
	- Tipo III, según ficha AE-16 N.M.	
	· En zona terriza o ajardinada.	208,60
	· En acera de nueva construcción de 0,20 m de espesor.	186,39

9.10.	Ud. cimentación de soporte, con hormigón H-175, según ficha AE-19 N.M., incluso arqueta adosada de fábrica de ladrillo, con tapa de fundición, movimiento de tierras, codo de PVC 100-90 x 1,8 mm, pernos de anclaje y recubrimiento con hormigón HM-12,5/P/40, situada en zona terriza o ajardinada, completamente terminada. TIPOS:	
	- C-1 ó C-2 para columna de 4 m o candelabro modelo VILLA.	348,10
	- C-3 para columna o báculo de 8 a 12 m de altura.	520,95
	- C-4 para candelabro modelo FERNANDO II.	510,93
	- C-5 para candelabro modelo BAILÉN.	629,76
	- C-6 para columna o báculo de 14 m de altura.	1.573,45
	- C-7 para columna o báculo de 16 y 18 m de altura, con hormigón H-175 armado con acero AEH-400 N.	1.684,91
10.	SEMÁFOROS Y SEÑALIZACIÓN	
10.1.	M x cm de ancho, de marca vial longitudinal, continua o discontinua, incluso premarcaje, pintada con:	
	- Pintura convencional.	0,06
	- Spray-plastic en caliente, de secado instantáneo y de larga duración.	0,15
10.2.	M ² Borrado de marca vial.	20,98
10.3.	M ² ESTARCIDO:	
	En pavimento diferenciado (cebreado de isletas):	
	- Repintado con pintura convencional.	11,86
	- Pintado, incluso premarcaje, con:	
	· Pintura convencional.	16,94
	· Spray-plastic en caliente, de secado instantáneo y de larga duración.	26,61
	· Termoplástico en frío, de dos componentes y de larga duración.	29,27

	En símbolos, flechas, palabras, pasos de peatones, pasos de cebra, marcas transversales de detención, etc.:	
	- Repintado con pintura convencional.	19,15
	- Pintado, incluso premarcaje, con:	
	· Pintura convencional.	29,00
	· Spray-plastic en caliente, de secado instantáneo y de larga duración.	32,24
	· Termoplástico en frío, de dos componentes y de larga duración.	33,04
10.4.	ARQUETAS:	
	Ud. de arqueta construida con fábrica de ladrillo, enfoscada interiormente con M-450, incluso movimiento de tierras y tapa de fundición completamente terminada.	
	Para cruce de calzada (según ficha RT.4 N.M.), situada en:	
	- Zona terriza o ajardinada.	295,63
	- Acera, de nueva construcción, de 0,20 m de espesor.	265,87
	- Acera existente, a mantener de 0,20 m de espesor, con levantado y reposición total de acera.	308,34
	De paso, derivación o toma de tierra situada en:	
	- Zona terriza o ajardinada.	200,93
	- Acera, de nueva construcción, de 0,20 m de espesor.	228,36
	- Acera existente, a mantener de 0,20 m de espesor, con levantado y reposición total de acera.	222,99
11.	TARIFAS COMPLEMENTARIAS	
11.1.	M. Reinstalación de cualquier clase de BORDILLO, incluso firme y refuerzo de hormigón HM-12,5/P/40.	26,11
11.2.	M. Suministro y colocación de BORDILLO nuevo:	
	- Prefabricado de hormigón, incluso firme y refuerzo de hormigón:	

	· Tipo VI.	25,62
	· Tipo IV.	36,35
	· Tipo III.	29,13
	- De granito tipo III, incluso solera de hormigón H-125 y refuerzo.	58,16
11.3.	M. Levantado de BORDILLO, incluso firme y refuerzo de hormigón HM-12,5/P/40 y transporte de sobrantes a vertedero:	
	- Reinstalación de cualquier clase de bordillo:	
	· Para una longitud igual o inferior a 10 m.	39,13
	· Para una longitud mayor a 10 m.	33,44
	- Colocación de bordillo nuevo de hormigón especial, rebajado para pasos de minusválidos y carruajes:	
	· Para una longitud igual o inferior a 10 m.	52,16
	· Para una longitud mayor a 10 m.	44,58
11.4.	M. Levantado de cualquier clase de BORDILLO y reconstrucción con nuevo bordillo, incluso firme y refuerzo de hormigón HM-12,5/P/40 y transporte de sobrantes a vertedero:	
	- Prefabricado de hormigón:	
	· Para una longitud igual o inferior a 10 m.	45,94
	· Para una longitud mayor a 10 m.	39,25
	- De granito:	
	· Para una longitud igual o inferior a 10 m.	78,38
	· Para una longitud mayor a 10 m.	66,99
11.5.	M. Suministro y colocación de ALBARDILLA de 40 x 15 cm en hormigón prefabricado.	69,66
11.6.	M. Construcción de pozo de registro Ø 70 cm en fábrica de ladrillo, enfoscado y enlucido y parte proporcional de cerco y tapa de fundición.	390,90

11.7.	M ² Levantado y reconstrucción de CAPA DE RODADURA, incluso transporte de sobrantes a vertedero:	
	- De aglomerado asfáltico:	
	· De espesor no superior a 6 cm:	
	· Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	29,19
	· Para una superficie mayor a 10 m ² .	25,40
	· De espesor superior a 6 cm e inferior a 9 cm:	
	· Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	32,71
	· Para una superficie mayor a 10 m ² .	28,43
	- De acera de cemento continuo:	
	· Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	25,70
	· Para una superficie mayor a 10 m ² .	21,78
	- De acera de loseta hidráulica, de cualquier forma y dimensión:	
	· Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	35,19
	· Para una superficie mayor a 10 m ² .	30,06
	- De aceras especiales de terrazo o similar:	
	· Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	51,08
	· Para una superficie mayor a 10 m ² .	43,67
11.8.	M ² Levantado de CAPA DE RODADURA, de acera de loseta hidráulica normal, cemento continuo o terrazo y reconstrucción de la misma con loseta especial de botones para paso de minusválidos:	
	- Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	42,83

	- Para una superficie mayor a 10 m ² .	36,61
11.9.	M ² Levantado de aglomerado en CAPA DE RODADURA PARA RIGOLAS y reposición con capa de asfalto fundido, incluso transporte de sobrantes a vertedero.	41,89
11.10.	M ² Reposición de EMPEDRADO de cualquier clase, incluso aportación de piezas deterioradas:	
	- Sentado sobre arena.	26,44
	- Sobre firme de hormigón.	27,12
	- Incluso firme de hormigón HM-12,5/P/40, de espesor igual o inferior a 30 cm.	75,63
11.11.	M ² Levantado y reposición de EMPEDRADO, de cualquier clase, incluso transporte de sobrantes a vertedero:	
	- Sobre firme de hormigón existente:	
	· Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	40,08
	· Para una superficie mayor a 10 m ² .	34,05
	- Sobre arena:	
	· Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	40,68
	· Para una superficie mayor a 10 m ² .	34,55
	- Incluso firme de hormigón HM-12,5/P/40, de espesor no inferior a 20 cm:	
	· Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	111,79
	· Para una superficie mayor a 10 m ² .	95,54
11.12.	M ² Levantado y colocación de LOSA DE GRANITO:	
	En piezas uniformes rectangulares o cuadradas, de cualquier dimensión, labrada (labra fina) por una sola cara, de espesor variable y transporte de sobrantes a vertedero:	

	- Sobre arena:	
	· Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	34,56
	· Para una superficie mayor a 10 m ² .	29,54
	- Sobre firme de hormigón existente:	
	· Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	37,86
	· Para una superficie mayor a 10 m ² .	32,35
	- Incluso firme de hormigón HM-12,5/P/40:	
	· De espesor 15 cm.	297,69
	· De espesor 25 cm.	299,53
	Rectangular o cuadrada, incluso firme de hormigón HM-12,5/P/40 y transporte de sobrantes a vertedero.	57,01
11.13.	M ² Levantado y reconstrucción de ACERAS, incluso firme de hormigón HM-12,5/P/40 y transporte de sobrantes al vertedero:	
	- Con firme de 15 cm de espesor:	
	· De cemento continuo:	
	· Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	58,25
	· Para una superficie mayor a 10 m ² .	49,37
	· De loseta hidráulica de cualquier forma y dimensión:	
	- Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	70,80
	- Para una superficie mayor a 10 m ² .	60,00
	- De aceras especiales de terrazo o similar:	
	- Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	88,09
	- Para una superficie mayor a 10 m ² .	71,95

	- Con firme de 30 cm de espesor, en pasos de carruajes:	
	- De loseta hidráulica de cualquier forma y dimensión:	
	- Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	83,83
	- Para una superficie mayor a 10 m ² .	71,05
	- De aceras especiales de terrazo o similar:	
	- Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	93,66
	- Para una superficie mayor a 10 m ² .	79,39
11.14.	M ² Construcción de ACERAS, incluso firme de hormigón HM-12,5/P/40:	
	- De loseta hidráulica de cualquier forma y dimensión:	
	- Con firme de 15 cm de espesor.	53,56
	- Con firme de espesor no inferior a 25 cm ni superior a 30 cm, en paso de carruajes.	60,99
	- Especiales, de terrazo o similar:	
	- Con firme de 15 cm de espesor.	69,58
	- Con firme de espesor superior a 15 cm e inferior a 25 cm, en paso de carruajes.	75,15
11.15.	M ² Levantado de PAVIMENTO DE ACERA de loseta normal, cemento continuo o terrazo y reconstrucción de la misma, incluso firme de hormigón HM-12,5/P/40 de cualquier espesor y transporte de sobrantes a vertedero:	
	- Reconstrucción con loseta especial de botones para paso de minusválidos:	
	- Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	71,92
	- Para una superficie mayor a 10 m ² .	60,95
	- Reconstrucción con pavimento de adoquín, en pasos de carruajes:	
	- Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	115,94

	· Para una superficie mayor a 10 m ² .	99,11
11.16.	M ² Construcción de PAVIMENTO, de aglomerado asfáltico, incluso firme de hormigón HM-12,5/P/40, de cualquier espesor:	
	- Pavimento de espesor no superior a 6 cm.	71,58
	- Pavimento de espesor superior a 6 cm e inferior a 9 cm.	75,56
11.17.	M ² Levantado y reconstrucción de AGLOMERADO ASFÁLTICO:	
	De espesor inferior a 6 cm del tipo discontinuo:	
	- Con betún modificado.	24,38
	- Con betún modificado, incluso firme de hormigón HM-12,5/P/40.	66,27
	Con firme de hormigón HM-12,5/P/40, de cualquier espesor y transporte de sobrantes al vertedero:	
	-De espesor no superior a 6 cm:	
	· Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	89,79
	· Para una superficie mayor a 10 m ² .	76,74
	- De espesor superior a 6 cm e inferior a 9 cm:	
	· Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	93,64
	· Para una superficie mayor a 10 m ² .	80,73
11.18.	M ² Levantado de PAVIMENTO de aglomerado asfáltico, con firme de adoquín y hormigón, reconstrucción del mismo con aglomerado asfáltico, sobre base de hormigón HM-12,5/P/40, incluso transporte de sobrantes a vertedero:	
	- De espesor no superior a 6 cm:	
	· Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	95,38
	· Para una superficie mayor a 10 m ² .	82,24
	- De espesor superior a 6 cm e inferior a 9 cm:	

	· Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	99,75
	· Para una superficie mayor a 10 m ² .	85,98
11.19.	M ² ASFALTO FUNDIDO, de espesor no superior a 6 cm, incluso firme de hormigón HM-12,5/P/40:	
	- Construcción, con firme de espesor superior a 25 cm e inferior a 35 cm.	98,42
	- Levantado y reconstrucción, con firme de cualquier espesor y transporte de sobrantes a vertedero:	
	· Para una superficie igual o inferior a 10 m ² .	153,08
	· Para una superficie mayor a 10 m ² .	130,83
11.20.	M ² Reposición de LOSA DE GRANITO en aceras, incluso firme de hormigón HM-12,5/P/40:	
	- Firme de espesor igual a 15 cm.	287,85
	- Firme de espesor superior a 15 cm e inferior a 25 cm, en pasos de carruajes.	297,44
11.21.	Ud. de extracción y transporte a vertedero de tronco de árbol.	57,96
11.22.	Ud. recercado tapa de registro con asfalto fundido de cualquier espesor, incluso levantado y perfilado de capa de rodadura del pavimento antiguo.	74,04
11.23.	Ud. de levantado y puesta en altura de buzón y tapa de registro, incluso acompañado con hormigón HM-12,5/P/40.	112,02
11.24.	Ud. de construcción de ALCORQUE, según modelo oficial:	
	- Delimitado por bordillo de hormigón nuevo prefabricado de 10 x 20 cm, incluso solera y refuerzo de hormigón HM-12,5/P/40.	82,48
	- Compuesto por cerco, rejilla galvanizada y obra civil correspondiente.	206,36
12.	BOLARDOS, BOLAS, PILAROTES, PILONAS Y HORQUILLAS	
12.1.	Anclaje y desanclaje, según N.E.C. de:	
	BOLARDOS, BOLAS, PILAROTES Y PILONAS	

	- Ud. de desanclaje.	28,50
	- Ud. de anclaje.	41,21
	HORQUILLAS	
	- Ud. desanclaje para cualquier tipo.	31,32
	- Anclaje de horquilla abatible.	104,40
	- Anclaje de horquilla de color verde para delimitación de zonas peatonales.	43,37
12.2.	Ud. suministro y colocación, según N.E.C., incluso cimentación de:	
	BOLA	
	- De hierro fundido de 350 mm de diámetro.	416,78
	- De hormigón.	122,97
	- De plástico.	151,48
	BOLARDO	
	- Azcona c / escudo.	132,60
	- Desmontable.	154,88
	- Fuencarral.	196,41
	- Fuencarral c / llave.	391,17
	- Lanuza c / escudo.	110,77
	- Según N.E.C. (MU-35).	98,08
	PILAROTE	
	- Cilíndrico, N.E.C. (MU-34).	108,30
	- Torneado.	165,00
	PILONA	
	- Claudio Coello.	177,02

	- Con escudo N.E.C. (MU-35 D).	177,20
	HORQUILLA	
	- De color verde para delimitación de zonas peatonales. N.E.C. (MU-35).	60,83
	- Abatible.	359,68
13.	VARIOS	
13.1.	M. de acometida de hidrantes a la red del canal, con tubería de función dúctil, de bridas de 100 mm de diámetro.	159,86
13.2.	Ud. retranqueo o desplazamiento de:	
	- Una boca de riego.	390,46
	- Un hidrante, incluso injerto a la red, hasta un máximo de 5 m.	2.409,07
13.3.	Ud. de hidrante de nueva instalación, incluso injerto a la red hasta una distancia máxima de 5 m a la misma.	4.677,04
13.4.	Ud. llave de paso tipo inglés de 100 mm de diámetro para hidrante, junto a injerto, red canal, incluso arqueta modelo D.A - 2, con buzón y tapa de fundición.	911,13
13.5.	Ud. supresión, retranqueo o desplazamiento de farol:	
	- De menos de 4 m de altura.	665,48
	- De más de 4 m de altura.	1.037,98
13.6.	Ud. supresión de árboles o plantaciones:	
	- Frondosas de hoja caduca. Perímetro de tronco a 1 m del suelo:	
	· Desde 15 cm hasta 75 cm.	1.097,28
	· Desde 76 cm hasta 130 cm.	1.957,77
	· Desde 131 cm hasta 200 cm.	2.951,10
	- Coníferas. Altura:	
	· Desde 0'80 m hasta 2'50 m.	1.030,97

	- Desde 2'51 m hasta 8'00 m.	1.827,59
	- Frondosas singulares de hoja perenne (magnolias, arbutus, lauros).Altura:	
	- Desde 0'80 m hasta 2'00 m.	1.612,77
	- Desde 2'01 m hasta 4'00 m.	2.327,22
	- Desde 4'01 m hasta 8'00 m.	5.902,21
	- Setos y arriates:	
	- Por metro lineal de seto vegetal.	21,22
	- Por metro cuadrado de césped.	12,87
	- Por metro cuadrado de macizo floral.	22,52
13.7.	Ud. retranqueo, desplazamiento o reposición de árboles:	
	- Hasta 30 cm de perímetro.	234,75
	- Desde 31 cm hasta 40 cm.	391,24
	- Desde 41 cm hasta 50 cm.	601,71
13.8.	M. Pozo sacatierras de 1,20 m de diámetro para construcción de acometidas visitables de alcantarilla visitable.	123,47
13.9.	M. Acometida tubular de 0,30 m de diámetro de hormigón vibrado a la alcantarilla oficial, construida en zanja hasta 4,50 metros de profundidad.	199,05
13.10.	M. Alcantarillado tubular de hormigón vibrado, en alcantarillado construido en zanja hasta 4,50 metros de profundidad:	
	- De 0,40 m de diámetro.	207,07
	- De 0,50 m de diámetro.	238,17
	- De 0,60 m de diámetro.	275,49
13.11.	M. Pozo de bajada para alcantarillado visitable, de 0,80 m de diámetro, incluso parte proporcional de partes comunes, excepto cerrojo de acceso RA-6.	311,93

13.12.	M. Acometida visitable de 0,70 x 1,50 m a la alcantarilla oficial, construida en mina a cualquier profundidad, incluido tubular de 0,30 m de diámetro.	605,14
13.13.	M. Alcantarillado visitable, construido en mina, a cualquier profundidad:	
	- Tipo I (1,00 x 1,80 m).	846,72
	- Tipo II (1,20 x 1,80 m).	977,38
	- Tipo III (1,40 x 1,80 m).	1.075,67
13.14.	Ud. retranqueo o desplazamiento de un absorbedero, conservando el pozo antiguo.	1.081,99
13.15.	Ud. pozo de registro con cámara, para alcantarillado tubular, de 0,80 m de diámetro, hasta 4,50 m de profundidad RA-5.	2.918,05

Las tarifas recogidas en este epígrafe que se refieran a unidades de obra en aceras o calzada con una superficie inferior a 10 m² experimentarán un incremento del 12 por ciento.

La dimensión mínima de cada actuación a efectos de pago por este epígrafe será de 3 m².

Las tarifas establecidas en este epígrafe que se refieran a unidades de obras en aceras, se reducirán en un 10 por ciento cuando afecten a una superficie superior a 500 m². Se aplicará la misma reducción a las obras en calzada cuando la superficie sea superior a 1.000 m².

CAPÍTULO VI

Obligación de Pago

Artículo 6.

La obligación de pagar los precios públicos regulados en esta ordenanza nace en general desde que se inicie la prestación del servicio o la realización de la actividad debiéndose hacer efectivo de acuerdo con las siguientes normas de gestión.

CAPÍTULO VII

Normas de Gestión

Artículo 7.

Los precios públicos contemplados en esta ordenanza se satisfarán con carácter previo a la prestación del servicio o realización de la actividad.

Artículo 8.

En los precios del apartado 1) del epígrafe I) del artículo 4, serán de aplicación las siguientes normas de gestión:

a) En los cursos y talleres cuya duración coincida con el curso escolar, la inscripción y primera cuota trimestral se abonarán, antes del inicio del curso o taller, bien con tarjeta de débito o crédito a través de Internet, o bien presencialmente en las oficinas de las entidades bancarias autorizadas acompañando el correspondiente documento de cobro.

El pago de las restantes cuotas se hará efectivo mediante domiciliación bancaria. Los recibos se pasarán al cobro anticipadamente el día 5 o inmediato hábil posterior del mes anterior a aquel en que de comienzo cada trimestre, para lo cual, quienes soliciten la inscripción vendrán obligados a comunicar al Ayuntamiento de Madrid, en el momento de formalizar la misma, los datos precisos para proceder a la domiciliación de las facturas que se emitan.

En el supuesto de que la incorporación a un determinado curso o taller se produzca iniciado el trimestre, los gastos de inscripción, la cuota del trimestre en curso y, en su caso, la cuota correspondiente al siguiente trimestre cuando no sea posible su cobro anticipado por domiciliación, se abonarán en la forma establecida en el párrafo primero. Las restantes cuotas, si las hubiera, deberán ser objeto de domiciliación.

Cualquier cambio en los datos de la domiciliación bancaria deberán ponerse en conocimiento del Ayuntamiento de Madrid. Para que surta efectos respecto de la cuota del siguiente trimestre la comunicación deberá efectuarse con al menos un mes de antelación a la fecha del cobro anticipado.

b) En los cursos y talleres de duración inferior al trimestre, la inscripción y la cuota que corresponda se abonarán con tarjeta de débito o crédito, mediante Internet, o con documento de cobro, a través de las entidades bancarias autorizadas.

c) Cuando no se hubiese iniciado el trimestre podrá solicitarse, en cualquier caso, la baja en el curso o taller, procediendo la devolución de la cuota trimestral abonada anticipadamente.

Una vez iniciado el trimestre solo podrá devolverse el importe de la cuota trimestral cuando, concurriendo causas no imputables al interesado, la solicitud de baja en el curso o taller se formule antes de que transcurra un mes desde dicho inicio.

d) El pago de la cuota de inscripción da derecho a la reserva de plaza. El impago de las cuotas por asistencia al curso o taller dará lugar a la pérdida de la plaza y a la baja automática en el curso o taller.

Disposición transitoria

Las tarifas reguladas en los apartados 1), 4) y 10) del epígrafe I del artículo 4 que se apliquen al inicio de un determinado curso académico se mantendrán hasta su terminación. Las modificaciones de las tarifas anteriores se aplicarán para los cursos iniciados a partir de su entrada en vigor.

Disposición final

La presente ordenanza, surtirá efectos desde el 1 de enero de 1999 y seguirá en vigor hasta que se acuerde su derogación o modificación expresa.

Documento de carácter informativo. La versión oficial puede consultarse en el Boletín del Ayuntamiento de Madrid o en el Boletín de la Comunidad de Madrid.