



Zaragoza
AYUNTAMIENTO

Participación, Transparencia
y Gobierno Abierto

MEMORIA VALORADA



SERVICIO DE DISTRITOS
SECCIÓN TÉCNICA DE OBRAS PÚBLICAS

GIMNASIO AIRE LIBRE ALAMEDA EN EL BARRIO RURAL DE CASETAS

ING. TÉC. OBRAS PÚBLICAS

ROSA M^a HERNANDO GALVE

FECHA

SEPTIEMBRE 2017

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a null/VerificacionAction.action
Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



MTE5Lzk3NDcyNy9UMQ\$\$

ID. DOCUMENTO	MTE5Lzk3NDcyNy9UMQ\$\$	PÁGINA	1 / 7
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
12175D ROSA MARIA HERNANDO GALVE	La tecnica	10/10/2017	3812417
05978E M LUISA LOU YAGO	LA JEFA DEL SERVICIO DE DISTRITOS	16/10/2017	3817194
06268J FRANCISCO JOSE PARDO PEREZ	EL COORDINADOR DE PARTICIPACION, TRANSPARENCIA Y GOBIERNO ABIERTO	17/10/2017	3818069

MEMORIA

Por solicitud de la Alcaldía del Barrio de Casetas al Servicio de Distritos, se redacta la Memoria Valorada para el suministro e instalación de: "GIMNASIO AIRE LIBRE ALAMEDA EN EL BARRIO RURAL DE CASETAS."

El objeto de la presente Memoria es el suministro e instalación de un Gimnasio en la Calle en el Bulevar del Ciudadano del Barrio de Casetas.

Estas obras se llevarán a cabo con cargo al Convenio de Colaboración entre el Excmo. Ayuntamiento de Zaragoza y la Excmo. Diputación Provincial, para la Cooperación en la realización de un Plan de Obras e Instalaciones de Infraestructuras y de Equipamientos en los Barrios Rurales del Municipio de Zaragoza 2017/2019.

Descripción del suministro:

Se trata de realizar un parque completo con el máximo número de elementos posible en función del presupuesto de licitación y el espacio disponible (se tendrá en cuenta en la valoración de las ofertas el número de elementos instalado y la distribución de los mismos aprovechando al máximo el espacio disponible).

Se suministrarán el máximo de elementos posibles de entre los siguientes (están ordenados por prioridad):

- 1.- Andador elíptico.
- 2.- Aparato de extensión lumbar.
- 3.- Flexo-extensión de piernas.
- 4.- Giro de cintura.
- 5.- Remo y dorsales.
- 6.- Andador en suspensión.
- 7.- Banco abdominales.
- 8.- Prensa de piernas.
- 9.- Escalador.
- 10.- Press banca sentado.
- 11.- Péndulo.
- 12.- Aparato de gemelos.

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <http://www.zaragoza.es>



MTE5Lzk3NDcyNy9UMQ\$\$

ID. DOCUMENTO	MTE5Lzk3NDcyNy9UMQ\$\$	PÁGINA	2 / 7
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
12175D ROSA MARIA HERNANDO GALVE	La tecnica	10/10/2017	3812417
05978E M LUISA LOU YAGO	LA JEFA DEL SERVICIO DE DISTRITOS	16/10/2017	3817194
06268J FRANCISCO JOSE PARDO PEREZ	EL COORDINADOR DE PARTICIPACION , TRANSPARENCIA Y GOBIERNO ABIERTO	17/10/2017	3818069

El orden de prioridad es orientativo y puede variarse ligeramente si ello supone un mayor aprovechamiento del espacio y el presupuesto.

La zona deberá disponer de cartel informativo.

La instalación se realizará en zonas estanciales de arena de recebo, debiendo estar incluidos en la oferta los costes de la obra civil necesaria para la correcta instalación (excavación, ejecución de cimentaciones, etc.). Si algún elemento requiere pavimento amortiguador por su altura de caída en cumplimiento de la normativa de aplicación, se deberá incluir éste (preferiblemente arena de sílice no compactable con delimitación del área de seguridad con bordillo jardinero) en el precio final. En la zona de actuación hay una pequeña zona pavimentada de 6,8 por 6,8 que se podrá aprovechar para la instalación de algún elemento cuya altura de caída permita su instalación sobre pavimentos duros siempre y cuando se respeten las distancias mínimas entre elementos que indique la ficha del elemento.

Se deberá vallar la zona de actuación durante la ejecución de los trabajos con valla de obra de 2 m. de altura colocada sobre pies de hormigón.

Todos los elementos deberán estar certificados por empresa acreditada por ENAC independiente del fabricante bajo la normativa de aplicación a la fabricación e instalación de este tipo de elementos: UNE-EN 16630:2015 "Equipos fijos de entrenamiento físico instalados al aire libre. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo." El certificado de producto deberá ser un certificado tal y como define la norma UNE-EN ISO/IEC 17065:2012 y cumplir los requisitos de dicha norma, no siendo válido cualquier otro tipo de certificado, aunque haya sido expedido por entidad acreditada por ENAC.

La instalación realizada tendrá como mínimo un periodo de garantía de dos años (excluidos los daños causados por vandalismo). Igualmente se deberá garantizar la existencia de repuestos durante un mínimo de 10 años.

Se adjuntan planos:

- Situación y emplazamiento
- Planta.



ID. DOCUMENTO	MTE5Lzk3NDcyNy9UMQ\$\$	PÁGINA	3 / 7
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
12175D ROSA MARIA HERNANDO GALVE	La tecnica	10/10/2017	3812417
05978E M LUISA LOU YAGO	LA JEFA DEL SERVICIO DE DISTRITOS	16/10/2017	3817194
06268J FRANCISCO JOSE PARDO PEREZ	EL COORDINADOR DE PARTICIPACION, TRANSPARENCIA Y GOBIERNO ABIERTO	17/10/2017	3818069

Cumplimiento de la Instrucción relativa a la incorporación de cláusulas sociales de género en los contratos celebrados por el Ayuntamiento de Zaragoza, sus organismos autónomos y entidades del sector público municipal: Los trabajos previstos en este documento generarán, previsiblemente, un contrato menor por lo que, en aplicación de la citada instrucción, art. 2.3 párrafo tercero, la entidad licitadora tendrá la obligación de utilizar un lenguaje e imágenes no sexistas en toda la documentación, publicidad, imagen o materiales que se generen durante la ejecución del contrato.

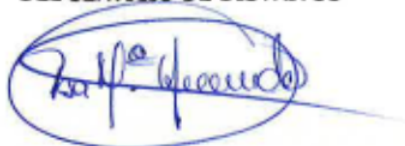
El plazo de ejecución de las obras es de 1 mes.

Por tratarse de una obra totalmente superficial, no es preciso estudio geotécnico.

PRECIO DEL CONTRATO: 16.528,92 EUROS + 3.471,07 EUROS (IVA) = 19.999,99 EUROS (IVA INCLUIDO)

I.C. de Zaragoza, Septiembre de 2017

LA INGENIERO TÉCNICO DE OBRAS PÚBLICAS
DEL SERVICIO DE DISTRITOS



Fdo.: Rosa María Hernando Galve

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a null/VerificaciónAction.action Ayuntamiento de Zaragoza - http://www.zaragoza.es



MTE5Lzk3NDcyNy9UMQ\$\$

ID. DOCUMENTO	MTE5Lzk3NDcyNy9UMQ\$\$	PÁGINA	4 / 7
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
12175D ROSA MARIA HERNANDO GALVE	La tecnica	10/10/2017	3812417
05978E M LUISA LOU YAGO	LA JEFA DEL SERVICIO DE DISTRITOS	16/10/2017	3817194
06268J FRANCISCO JOSE PARDO PEREZ	EL COORDINADOR DE PARTICIPACION, TRANSPARENCIA Y GOBIERNO ABIERTO	17/10/2017	3818069

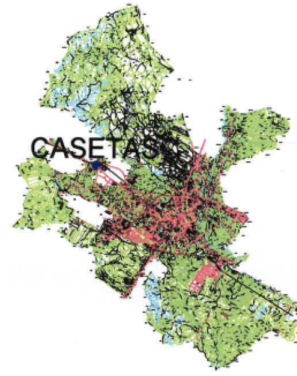
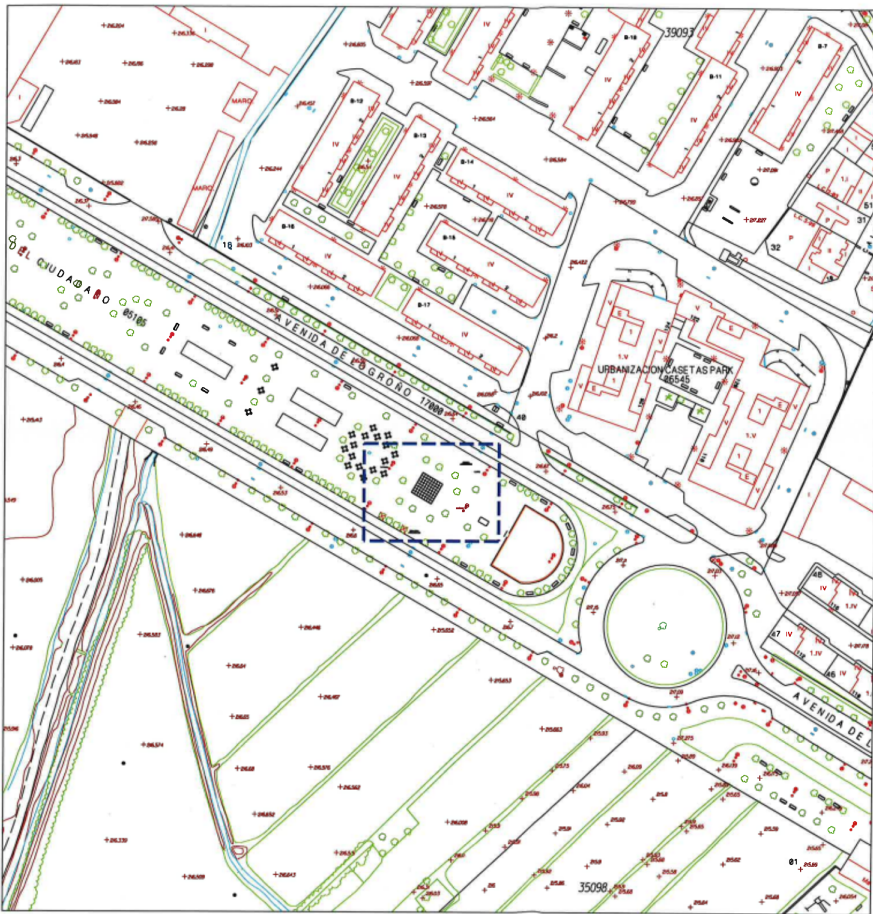
PLANOS

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a null/VerificacionAction.action
Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



MTE5Lzk3NDcyNy9UMQ\$\$

ID. DOCUMENTO	MTE5Lzk3NDcyNy9UMQ\$\$	PÁGINA	5 / 7
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
12175D ROSA MARIA HERNANDO GALVE	La tecnica	10/10/2017	3812417
05978E M LUISA LOU YAGO	LA JEFA DEL SERVICIO DE DISTRITOS	16/10/2017	3817194
06268J FRANCISCO JOSE PARDO PEREZ	EL COORDINADOR DE PARTICIPACION, TRANSPARENCIA Y GOBIERNO ABIERTO	17/10/2017	3818069



Zaragoza
 Participación, Transparencia y Gobierno Abierto
 SERVICIO DE DISTRITOS
 SECCIÓN TÉCNICA DE OBRAS PÚBLICAS

GIMNASIO AIRE LIBRE ALAMEDA EN EL BARRIO RURAL DE CASETAS

PLANO

SITUACIÓN EMPLAZAMIENTO

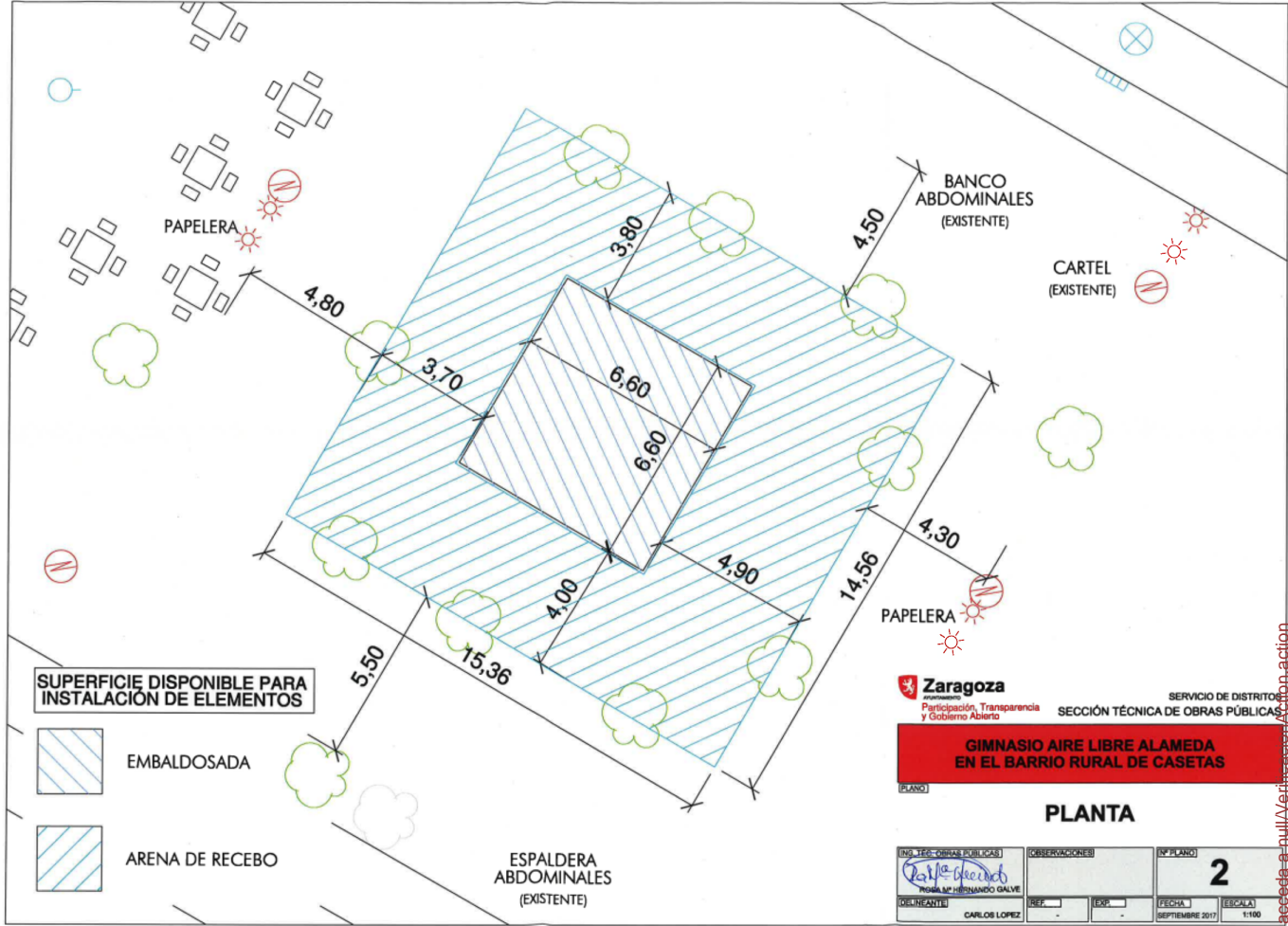
ING. TÉCNICO DE OBRAS PÚBLICAS	OBSERVACIONES	Nº PLANO
<i>R. Galve</i>		1
DELINTEANTE	FECHA	ESCALA
CARLOS LOPEZ	SEPTIEMBRE 2017	1:500/000 1:1.000

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <http://www.zaragoza.es> multiVerificadores de la acción



MTE5Lzk3NDcyNy9UMQ\$\$

ID. DOCUMENTO	MTE5Lzk3NDcyNy9UMQ\$\$		PÁGINA	6 / 7
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE		FECHA FIRMA	ID. FIRMA
12175D ROSA MARIA HERNANDO GALVE	La tecnica		10/10/2017	3812417
05978E M LUISA LOU YAGO	LA JEFA DEL SERVICIO DE DISTRITOS		16/10/2017	3817194
06268J FRANCISCO JOSE PARDO PEREZ	EL COORDINADOR DE PARTICIPACION, TRANSPARENCIA Y GOBIERNO ABIERTO		17/10/2017	3818069



Zaragoza
 Ayuntamiento de Zaragoza
 Participación, Transparencia y Gobierno Abierto

SERVICIO DE DISTRITOS
 SECCIÓN TÉCNICA DE OBRAS PÚBLICAS

GIMNASIO AIRE LIBRE ALAMEDA EN EL BARRIO RURAL DE CASSETAS

PLANO

PLANTA

DIR. REG. OBRAS PÚBLICAS	OBSERVACIONES	(Nº PLANO)
<i>Rosa María Galve</i>		2
PROJ. M.º HERNANDO GALVE	REF.	EXP.
DIRIGENTE: CARLOS LOPEZ	FECHA: SEPTIEMBRE 2017	ESCALA: 1:100

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a <http://www.zaragoza.es>
 Ayuntamiento de Zaragoza - <http://www.zaragoza.es>



ID. DOCUMENTO	MTE5Lzk3NDcyNy9UMQ\$\$	PÁGINA	7 / 7
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
12175D ROSA MARIA HERNANDO GALVE	La tecnica	10/10/2017	3812417
05978E M LUISA LOU YAGO	LA JEFA DEL SERVICIO DE DISTRITOS	16/10/2017	3817194
06268J FRANCISCO JOSE PARDO PEREZ	EL COORDINADOR DE PARTICIPACION, TRANSPARENCIA Y GOBIERNO ABIERTO	17/10/2017	3818069