



Zaragoza
AYUNTAMIENTO

MEMORIA VALORADA

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECCIONES EN EL CAMPO DE FÚTBOL DEL BARRIO DE SAN GREGORIO (ZARAGOZA)

ÁREA DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y RÉGIMEN INTERIOR. SERVICIO DE DISTRITOS

Carolina Garcés Gálvez. Arquitecto Técnico

JULIO 2025

Este documento no contiene datos personales ni otras limitaciones al acceso

DOCUMENTO	ID FIRMA	PÁGINA
Estudio básico	14115890	1 / 5
FIRMADO POR 3 FIRMANTES		FECHA FIRMA
1. CAROLINA GARCES GALVEZ - LA TECNICA		23 de julio de 2025
2. INMACULADA PEREZ ARAGUES - LA JEFA DE LA OFICINA DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA		24 de julio de 2025
3. M PILAR MEMBIELA GARCIA - LA COORDINADORA DEL ÁREA DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y RÉGIMEN INTERIOR		24 de julio de 2025



1. ENCARGO Y OBJETO DE LA MEMORIA

A la vista de la solicitud de la Alcaldía del Barrio de San Gregorio se redacta la Memoria Valorada para el "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECCIONES EN EL CAMPO DE FÚTBOL DE SAN GREGORIO".

El objeto de la presente Memoria es la descripción de los trabajos necesarios para la protección respecto de posibles golpes y evitar lesiones de los jugadores del campo de fútbol, petición que se realiza desde la Alcaldía.

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 2021-2024.

2. EMPLAZAMIENTO

La actuación se pretende realizar en el campo de fútbol Los Molinos sito en C/ Cristo Rey nº8 del Barrio de San Gregorio. Coordenadas UTM Huso 30 ETRS 89 X:677519; Y:4617925

3. SITUACIÓN URBANÍSTICA

La parcela no tiene referencia catastral y está clasificado en el Plan General de Ordenación Urbana de Zaragoza como Sistema General Urbano destinado a Zona Verde.

4. ESTADO ACTUAL Y PROPUESTA

El campo de fútbol se encuentra en buen estado, linda en una de las bandas con la acera de la calle Cristo Rey mediante cerramiento metálico sobre zócalo de hormigón. Existe una anchura reducida en el fuera de banda hasta el zócalo por lo que es muy probable que durante el juego pueda haber choques contra el mismo.

Este documento no contiene datos personales ni otras limitaciones al acceso

DOCUMENTO	Estudio básico	ID FIRMA	14115890	PÁGINA	2 / 5
FIRMADO POR 3 FIRMANTES			FECHA FIRMA		
1. CAROLINA GARCES GALVEZ - LA TECNICA			23 de julio de 2025		
2. INMACULADA PEREZ ARAGUES - LA JEFA DE LA OFICINA DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA			24 de julio de 2025		
3. M PILAR MEMBIELA GARCIA - LA COORDINADORA DEL ÁREA DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y RÉGIMEN INTERIOR			24 de julio de 2025		



Para mitigar los daños que se puedan provocar en estos choques se propone el suministro y colocación de protecciones acolchadas en toda la banda.

Este documento no contiene datos personales ni otras limitaciones al acceso

DOCUMENTO	ID FIRMA	PÁGINA
Estudio básico	14115890	3 / 5
FIRMADO POR 3 FIRMANTES		FECHA FIRMA
1. CAROLINA GARCES GALVEZ - LA TECNICA		23 de julio de 2025
2. INMACULADA PEREZ ARAGUES - LA JEFA DE LA OFICINA DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA		24 de julio de 2025
3. M PILAR MEMBIELA GARCIA - LA COORDINADORA DEL ÁREA DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y RÉGIMEN INTERIOR		24 de julio de 2025



5. DESCRIPCIÓN DE LA ACTUACIÓN

La actuación consistirá en el suministro e instalación de protecciones que cubran por la cara interior toda la zona del zócalo de hormigón con las siguientes características:

-Funda en tejido de lona de PVC de 580gr/m² como estándar, cosido en toda su construcción y con cremallera para sustitución del relleno o recambio de éste.

-Relleno para absorción de impactos en polietileno de 45mm de espesor en densidad 15Kg/m³. Ligero y con gran absorción de impacto.

-Sujeción a pared mediante solapa con doble refuerzo de lona para atornillar.

Con el objeto de que la zona acolchada tenga un adecuada sujeción así como esté protegida del exterior se colocará una chapa soldada al cerramiento metálico existente con las siguientes características:

- Chapa de 3mm de grosor y 50cms de altura soldada con acabado similar al cerramiento existente

La actuación incluirá también la protección de la puerta y postes del marcador que interrumpen el zócalo de hormigón de la banda. Las protecciones de esta zona tendrán las mismas características que el resto si bien forrarán todas las caras de los elementos que puedan ser golpeados.

6. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y NORMATIVA DE APLICACIÓN

Las colchonetas deberán disponer de ensayos de absorción de impactos de acuerdo con las normas UNE-EN 12503-1:2013 y UNE-EN 12503-4:2017 para colchonetas tipo 3 con valores de deceleración inferiores a 40g.

Los licitadores deberán disponer de certificado ISO 9001 para actividades de equipamientos deportivos y acabados de edificios y revestimientos exteriores.

7. MEDICIONES Y PRESUPUESTO

Partida	Descripción		uds	Precio unitario	Total €
001	ml	Chapa de 3mm y 50cms de altura fijada al cerramiento existente mediante soldadura acabada con pintura a una cara en color RAL 6009,completamente terminada.	98,00	20,50	2.009,00
002	ml	Protección lineal a una cara antigolpes, de 50cms de altura, formada por funda en	98,00	65,50	6.419,00

Este documento no contiene datos personales ni otras limitaciones al acceso

DOCUMENTO	Estudio básico	ID FIRMA	14115890	PÁGINA	4 / 5
FIRMADO POR 3 FIRMANTES			FECHA FIRMA		
1. CAROLINA GARCES GALVEZ - LA TECNICA			23 de julio de 2025		
2. INMACULADA PEREZ ARAGUES - LA JEFA DE LA OFICINA DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA			24 de julio de 2025		
3. M PILAR MEMBIELA GARCIA - LA COORDINADORA DEL ÁREA DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y RÉGIMEN INTERIOR			24 de julio de 2025		



		tejido de lona de PVC de 580gr/m² con relleno para absorción de impactos en polietileno de 45mm de espesor y densidad 15kg/m³, cosida en toda su construcción y con cremallera que permita la sustitución del relleno. Incluso sujeción a pared mediante solapa con doble refuerzo de lona para atornillar, tornillería y pequeño material. Completamente colocada y terminada.			
003	ud	Protección antigolpes a dos/tres caras de puerta y postes, formada por funda en tejido de lona de PVC de 580gr/m² con relleno para absorción de impactos en polietileno de 45mm de espesor y densidad 15kg/m³, cosida en toda su construcción y con cremallera que permita la sustitución del relleno. Incluso sujeción a pared mediante solapa con doble refuerzo de lona para atornillar, tornillería y pequeño material. Completamente colocada y terminada.	1,00	755,00	755,00

Presupuesto de Ejecución Material	9.183,00
13% Gastos Generales	1.193,79
6% Beneficio Industrial	550,98
Presupuesto de contrata	10.927,77
21% IVA	2.294,83
Total Presupuesto	13.222,60

8. PLAZO

El plazo de ejecución se estima en 8 semanas para fabricación, suministro y montaje.

I.C. de Zaragoza, a 14 de julio de 2025

Carolina Garcés Gálvez
Arquitecto Técnico del Servicio de Distritos

Este documento no contiene datos personales ni otras limitaciones al acceso

DOCUMENTO	Estudio básico	ID FIRMA	14115890	PÁGINA	5 / 5
FIRMADO POR 3 FIRMANTES					
1. CAROLINA GARCES GALVEZ - LA TECNICA				FECHA FIRMA	
2. INMACULADA PEREZ ARAGUES - LA JEFA DE LA OFICINA DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA				23 de julio de 2025	
3. M PILAR MEMBIELA GARCIA - LA COORDINADORA DEL ÁREA DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y RÉGIMEN INTERIOR				24 de julio de 2025	