

MANTENIMIENTO DE LOS CAMPOS DE FÚTBOL DE HIERBA ARTIFICIAL EN EL CONCELLO DE VIGO

SITUACIÓN: CONCELLO DE VIGO

PROMOTOR: DEPUTACIÓN PROVINCIAL DE PONTEVEDRA

MEMORIA

1 ANTECEDENTES

La Excm. Diputación Provincial de Pontevedra, con el fin de mejorar las instalaciones deportivas existentes en la provincia, lleva años trabajando para desarrollar un amplio plan de mejora de campos de fútbol existentes, dotándolos de césped sintético de última generación.

Se trata de dotar a estas instalaciones deportivas de los mejores y más novedosos sistemas que faciliten el uso por parte de los deportistas, así como la mejor gestión diaria que tienen que realizar los concellos titulares de las instalaciones. De este modo se facilita la utilización intensiva de los terrenos de juego, con independencia de las condiciones climatológicas, y un menor mantenimiento, dada las características de los materiales empleados en la actualidad, con la mayor durabilidad del conjunto.

El hecho de que parte de las instalaciones lleven construidas un determinado período de tiempo, con un intenso uso diario a lo largo de todos estos años, sin efectuar prácticamente labores de mantenimiento y conservación por personal y maquinaria especializada, hace necesario con carácter urgente la ejecución de las partidas indicadas en este proyecto, con el fin de subsanar los problemas existentes y así evitar el deterioro de las instalaciones deportivas, repercutiendo negativamente en el disfrute de las mismas.

2 OBJETO DEL PRESENTE PRESUPUESTO

El objeto primordial de la redacción de este proyecto es el de fijar las características técnicas de las reparaciones y reposiciones de los elementos deteriorados, tanto en el terreno de juego como en las instalaciones complementarias de las cuatro instalaciones deportivas contempladas en este proyecto, situadas en el Concello de Vigo.

3 OBRAS A REALIZAR

Las obras propuestas son las que se describen a continuación:

1. Campo de fútbol A Bouza (Coia):

- Aspirado, descompactado de rellenos de caucho y arena en pavimentos de césped sintético, incluso cepillado del terreno de juego una vez aportado el caucho necesario.
- Suministro e instalación de cañón de riego de características iguales al existente, conexiónado al anillo, incluso retirada de los elementos deteriorados del actual, totalmente instalada la unidad, rematada y comprobada.
- Suministro e instalación de caucho en campo de césped sintético (encapsulado marrón)
- Reposición de asientos de graderío, incluso retirada de elementos deteriorados, limpieza de la base y colocación del nuevo elemento igual a los existentes, totalmente rematado
- Inspección y reparación total de la instalación, comprendiendo juntas, sistema hidráulico de riego, recogida de agua, cerramientos, canaletas y filtros y equipamiento deportivo, incluyendo piezas necesarias. Reportaje fotográfico total incluido.
- Revisión y reparación del sistema de iluminación existente, incluyendo la sustitución de cualquier elemento necesario, lámparas incluidas. Incluso pruebas y puesta en funcionamiento.
- Reparación de marcador electrónico existente, incluyendo piezas necesarias y pruebas de funcionamiento.
- Reparación de cerramiento metálico perimetral del campo, sustituyendo los elementos deteriorados por otros de las mismas características. Incluyendo piezas necesarias.

2. Campo de fútbol Santa Mariña (Cabral):

- Aspirado, descompactado de rellenos de caucho y arena en pavimentos de césped sintético, incluso cepillado del terreno de juego una vez aportado el caucho necesario.
- Suministro e instalación de caucho en campo de césped sintético (encapsulado marrón)
- Suministro e instalación de cañón de riego de características iguales al existente, conexiónado al anillo, incluso retirada de los elementos deteriorados del actual, totalmente instalada la unidad, rematada y comprobada.
- Inspección y reparación total de la instalación, comprendiendo juntas, sistema hidráulico de riego, recogida de agua, cerramientos, canaletas y filtros y equipamiento deportivo, incluyendo piezas necesarias. Reportaje fotográfico total incluido.

- Reparación de marcador electrónico existente, incluyendo piezas necesarias y pruebas de funcionamiento.
- Revisión y reparación del sistema de iluminación existente, incluyendo la sustitución de cualquier elemento necesario, lámparas incluidas. Incluso pruebas y puesta en funcionamiento.
- Suministro y colocación de bordillo prefabricado de hormigón, incluyendo retirada de bordillo existente, corte mecánico de mezcla bituminosa en caliente y hormigón HM-20 de asiento necesario. Incluso p.p. de la gestión de residuos generados.

3. Campo de fútbol Sárdoma:

- Aspirado, descompactado de rellenos de caucho y arena en pavimentos de césped sintético, incluso cepillado del terreno de juego una vez aportado el caucho necesario.
- Suministro e instalación de caucho en campo de césped sintético (encapsulado marrón)
- Suministro e instalación de cañón de riego de características iguales al existente, conexionado al anillo, incluso retirada de los elementos deteriorados del actual, totalmente instalada la unidad, rematada y comprobada.
- Inspección y reparación total de la instalación, comprendiendo juntas, sistema hidráulico de riego, recogida de agua, cerramientos, canaletas y filtros y equipamiento deportivo, incluyendo piezas necesarias. Reportaje fotográfico total incluido.
- Revisión y reparación del sistema de iluminación existente, incluyendo la sustitución de cualquier elemento necesario, lámparas incluidas. Incluso pruebas y puesta en funcionamiento.
- Reparación de marcador electrónico existente, incluyendo piezas necesarias y pruebas de funcionamiento.
- Reparaciones puntuales de cerramiento metálico perimetral del campo, sustituyendo los elementos deteriorados por otros de las mismas características, incluyendo piezas necesarias, y reparación de redes parabalones existentes, sustituyendo cables de acero por otros galvanizados. Completamente colocados.

4. Campo de fútbol A Guia (Teis):

- Aspirado, descompactado de rellenos de caucho y arena en pavimentos de césped sintético, incluso cepillado del terreno de juego una vez aportado el caucho necesario.
- Suministro e instalación de caucho en campo de césped sintético (encapsulado marrón)
- Inspección y reparación total de la instalación, comprendiendo juntas, sistema hidráulico de riego, recogida de agua, cerramientos, canaletas y

filtros y equipamiento deportivo, incluyendo piezas necesarias. Reportaje fotográfico total incluido.

- Revisión y reparación del sistema de iluminación existente, incluyendo la sustitución de cualquier elemento necesario, lámparas incluidas. Incluso pruebas y puesta en funcionamiento.
- Reparación de marcador electrónico existente, incluyendo piezas necesarias y pruebas de funcionamiento.
- Reparaciones puntuales de cerramiento metálico perimetral del campo, sustituyendo los elementos deteriorados por otros de las mismas características. Incluyendo piezas necesarias.

4 CLASIFICACIÓN DEL CONTRATISTA

Al ser el presupuesto de la obra inferior a la cantidad de quinientos mil Euros (500.000,00) no se hace necesaria la clasificación del mismo, en cumplimiento de la Disposición adicional sexta (Exigencia de clasificación) del Real Decreto Ley 3/2011.

5 PLIEGO DE CONDICIONES

Como Documento nº3 figura en el presente Proyecto, en el que se detallan las condiciones facultativas particulares correspondientes al Proyecto que nos ocupa.

Los precios vienen detallados en los cuadros números uno y dos del Cap. II del documento nº4 "PRESUPUESTO" y para su obtención se han tenido en cuenta las últimas disposiciones oficiales sobre jornales, cargas sociales, transportes, materiales, etc.

6 PRESUPUESTO

El presupuesto de ejecución material del presente estudio asciende a la cantidad de CUARENTA MIL TRESCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS (40.363,92), siendo el presupuesto de contrata de CINCUENTA Y OCHO MIL CIENTO VEINTE EUROS CON UN CÉNTIMO (58.120,01).

7 PLAZO DE EJECUCIÓN Y GARANTIA

El Plazo de Ejecución de las obras será de DOS MESES (2) para la realización del conjunto de las obras a partir de la fecha de replanteo. El Plazo de Garantía será de UN AÑO a partir de la recepción de las obras.

8 DOCUMENTOS

El presente trabajo consta de los cuatros documentos reglamentarios:

DOCUMENTO N°1.- MEMORIA

Anejo I – Justificación de Precios

Anejo II – Estudio Básico de Seguridad y Salud

DOCUMENTO N°2.- PLANOS

DOCUMENTO N°3.- PLIEGO DE CONDICIONES

DOCUMENTO N°4.- PRESUPUESTO

Pontevedra, septiembre de 2015

EL INGENIERO AUTOR DEL PROYECTO:

EL DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURAS EN FUNCIONES:

BELÉN PAMPÍN CAMINO

MANUEL GONZÁLEZ JUANATEY