



## AYUNTAMIENTO DE QUISMONDO

Plaza de La Libertad 1  
45514 Quismondo (TOLEDO)  
Tlf 925790203 Fax 925790507

- HPK150 HPI-P250W-BU IC IP65  
"Campana industrial indicada para naves de gran altura, IP65, cristal incluido, marca PHILIPS o similar, familia Cabana y versión HPK150, caja portaequipos de aluminio y policarbonato, reflector de aluminio anodizado y cierre de cristal endurecido térmicamente. Para 1 lámpara de halogenuros metálicos incluida (HPI-P250W-BU), con equipo convencional con condensador, la conexión eléctrica se realiza con conector externo estanco patentado (WEC), sin necesidad de abrir la caja, el reflector se acopla mediante cierre de bayoneta, sin necesidad de herramientas, se incluyen dos ganchos para suspender"
- TCW216 2xTL-D36W/840 HFS KIT AD  
"Luminaria estanca para interior suministrada en KIT (conector externo estanco patentado WEC + lámparas premontadas y anclajes a techo incluidos), el conector WEC permite montar la estanca sin necesidad de abrir la luminaria, marca PHILIPS o similar, familia Pacific KIT WEC y versión TCW216, carcasa de poliéster reforzado con fibra de vidrio y difusor de policarbonato. Para 2 lámparas fluorescente TL-D incluidas (2xTL-D36W/840), con equipo electrónico HFS, fijación del difusor a la carcasa sin clips, fácil de montar sin herramientas y fácil mantenimiento, IP66, IK08 "
- BBC212 12xLED-HB WH 230V  
"Proyectores empotrables para efectos de señalización y guía en aplicaciones de interior y exterior, basado en tecnología LED de alta luminancia, marca PHILIPS o similar, familia Amazon LED y versión BBC212, marco de acero inoxidable y cierre de vidrio resistente hasta 1.000 Kg. Para 12 LEDs (12xLED-HB), con equipo incorporado, se suministra con trafo y accesorio de empotramiento incluidos, blanco."
- DBP522 CDM-TD70W/830 II S GR GC RMR  
"Proyector empotrable en el suelo, para efectos de iluminación ascendente en exteriores. , marca PHILIPS o similar, familia DecoScene y versión DBP522. Proyector de empotrar en suelo de iluminación ascendente que destaca la arquitectura construido por Carcasa: fundición de aluminio, Vidrio: templado, 15 mm grosor; Junta: silicona; Óptica: aluminio anodizado
- Tubo de instalación: PVC; Tornillos: acero inoxidable. Para 1 Lámpara de descarga de alta intensidad MASTERCOLOR incluida (CDM-TD70W/830), color gris."

## PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

- EXTINTOR POLVO ABC 6 kg. PR.INC.
- Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 21A/113B, de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor, según norma EN-3:1996. Medida la unidad instalada. s/R.D. 486/97.
- ARMARIO METAL. EXTINTOR 6/12 kg.
- Armario metálico para empotrar para extintores 6/12 kg, con marco fijo y cristal para romper en caso de incendio. Medida la unidad instalada. Totalmente instalado.
- DETECTOR IÓNICO
- Detector iónico de humos provisto de cámara iónica, microprocesador, salida de alarma remota, sistema de identificación individual y autochequeo, incluso montaje en



## AYUNTAMIENTO DE QUISMONDO

Plaza de La Libertad 1  
45514 Quismondo (TOLEDO)  
Tlf 925790203 Fax 925790507

- zócalo convencional, con caja de derivación y módulo aislador bidireccional en zócalo. Desarrollado según Norma UNE EN54-7. Certificado por AENOR. Medida la unidad instalada.
- CAMPANA ALARMA 6" BAJO CONSUMO
  - Campana de alarma, de 6", bajo consumo, para interiores. Medida la unidad instalada.
  - BOCA INC. BIE. IPF-43 45mm.x25m.
  - "Boca de incendio equipada (B.I.E.), compuesta por armario metálico 65x50 cm, pintado en rojo, válvula de barril de aluminio con manómetro, lanza variomatic, tres efectos, devanadera circular pintada, manguera tipo Superjet de 45 mm de diámetro x 25 m. de longitud, racorada, con inscripción para usar sobre cristal USO EXCLUSIVO BOMBEROS, sin cristal. Medida la unidad instalada."
  - GRU.PRES. 12m3/h 57mca 5 CV
  - "Grupo de presión contra incendios para 12 m3/h a 57 m.c.a., compuesto por bomba principal de gasoleo 5 CV, electrobomba jockey de 3 CV, colector de aspiración con válvulas de seccionamiento, colector de impulsión con válvulas de corte y retención, válvula principal de retención y colector de pruebas en impulsión, manómetro y válvula de seguridad, acumulador hidroneumático de 25 l. bancada metálica y cuadro eléctrico de maniobras según Normas UNE (23-500-90). Medida la unidad instalada."
  - DEPÓSITO POLIESTER 3,3 m3. VERT.
  - "Depósito reserva de agua contra incendios, cuadrado de 1,5x1,5x1,5m3 vertical de base plana, de 2000 litros, colocado en superficie, construido en poliéster de alta resistencia. Medida la unidad instalada."
  - SEÑAL EMERG. POLIES.210x297mm.NO FOTOL.
  - "Señalización fotoluminiscente, de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, evacuación y salvamento, en poliestireno de 1 mm, de dimensiones 210 x 297 mm. Medida la unidad instalada."
  - BLQ.AUT.EMERG.DAISALUX NOVA N1  
Bloque autónomo de emergencia IP44 IK 04, de superficie o empotrado, de 70 Lúm. con lámpara de emergencia FL. 6W, con caja de empotrar blanca o negra, o estanca (IP66 IK08), con difusor biplano opal o transparente. Piloto testigo de carga LED blanco. Autonomía 1 hora. Equipado con batería Ni-Cd estanca de alta temperatura. Base y difusor construidos en policarbonato resistente a la prueba del hilo incandescente 850°C. Opción de telemando. Construido según normas UNE 20-392-93 y UNE-EN 60598-2-22. Instalado incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.

### Capítulo PINTURAS Y VARIOS

#### PINTURA

- ESMALTE SATINADO S/METAL



## AYUNTAMIENTO DE QUISMONDO

Plaza de La Libertad 1  
45514 Quismondo (TOLEDO)  
Tlf 925790203 Fax 925790507

- Pintura al esmalte satinado, dos manos y una mano de minio o antioxidante sobre carpintería metálica o cerrajería, i/rascado de los óxidos y limpieza manual.

### ROTULACIÓN Y SEÑALETICA

- MARCAJES BALONCESTO/VOLEIBOL/BALONMANO/TENIS
- "Marcaje y señalización con líneas de 5 cm. de ancho, continuas o discontinuas, en color a elegir, de campo de baloncesto+balonmano+tenis+voleibol., según normas de la Federación Española."

### MARCAJE DE VIDRIOS/USO

- "Marcaje de los vidrios anejos a las puertas con dibujo según uso. Bien con un vinilo del RAL que indique la DF o con otro material similar. El dibujo y sus características pormenorizadas serán entregados durante a ejecución. Totalmente terminado."

### EQUIPAMIENTO

#### PORTERIAS BALONMANO-FÚTBOL SALA

"Suministro y colocación de juego de porterías de balonmano y fútbol-sala con arquillos de perfil circular curvado de acero zincado de 30mm para red. Se compone de un marco y de los arquillos traseros, con dos postes verticales y larguero fabricados en aluminio extrusionado de sección cuadrada nervada de 80mm de lado, posee en su parte trasera una doble canal para la fijación de los arquillos y ganchos de sujeción para las redes de poliamida. Acabado con pintura polvo poliéster blanco tras un tratamiento de desengrasado mediante un baño fosfatado a presión y polimerizado al horno a 200°C, con franjas rojas en vinilo a distancia y anchura establecidas por la normativa. La unión entre el poste y el larguero se efectúa interiormente mediante escuadras metálicas interiores fabricadas en acero zincado de sección cuadrada. La parte inferior de los postes se encuentra cerrada con tapas de polipropileno que protegen el suelo de posibles deterioros. La portería se fija contra el vuelco sujetando los arquillos mediante un taco colocado en el suelo. Estos anclajes deben cumplir las especificaciones señaladas en las normas UNE-EN 748:2004 y UNE-EN 749:2004. Diseñada y fabricada según la normativa EN-749 y la reglamentación vigente."

#### CANASTAS BALONCESTO MULTITUBO

Juego de canastas suspendidas del techo, abatibles mediante motor, formadas por estructura multitubular, con imprimación antioxidante y pintadas con resina epoxi, tablero de metacrilato de metilo transparente reglamentario de 30 mm. de espesor, recercado de protección, marco metálico, aro flexible modelo A.C.B., red de algodón, con motor para su elevación y descenso, incluso servofreno electromagnético para su colocación manual, montaje, colocación y conexionado.

#### BOTIQUIN DE URGENCIA



## AYUNTAMIENTO DE QUISMONDO

Plaza de La Libertad 1  
45514 Quismondo (TOLEDO)  
Tlf 925790203 Fax 925790507

"Botiquín de urgencia para piscina con contenidos mínimos obligatorio según Real Decreto 288/2007 sobre condiciones higienico sanitarias de las piscinas colectivas:

- Armario de chapa de acero blanco con cruz roja y cerradura tipo lambin.

Líquidos:

- Agua oxigenada ( 2 envases de ¼ litros).
- Povidona yodada ( 2 envases de 125 cc.).

Pomadas:

- Anti-inflamatorio tópico sin corticoides.
- Nitrofurazona.
- Corticoide tópico.
- Apósitos de tul-grasum.

Vía oral:

- Analgésicos ( acetil salicilico paracetanol)

Varios:

- Apósitos para pequeñas heridas (tiritas).
- Vendas 5 x 5 x 10.
- 1 paquete de algodón 250 gr.
- 1 caja de gasas esterilizadas empaquetadas individualmente.
- Esparadrapo.
- Coliriocon cloranfenicol. ( No corticoideo).
- Pomada ocular con terramicina o gentamicina.
- Guantes de plástico desechables.

Instrumental:

- 6 pinzas clínicas de plástico de un solo uso.
- Tijeras de acero.
- Camilla basculante.
- Dispositivo para respiración artificial portátil. Contendrá como mínimo un ambú y una bombona de oxígeno.

"

14	Capítulo	CONTROL DE CALIDAD
15	Capítulo	GESTIÓN DE RESIDUOS
16	Capítulo	SEGURIDAD Y SALUD

### 1.2.2. EMPLAZAMIENTO.

El solar está situado en zona urbana dotacional deportiva al Norte del municipio.

Dicho solar se encuentra en una zona más amplia adaptada en su totalidad a uso deportivo, siendo el

Pabellón polideportivo uno de los equipamientos dedicados a este mismo uso en una zona cercana a la piscina y pista de tenis ya existentes. Toda la zona polideportiva se encuentra



## AYUNTAMIENTO DE QUISMONDO

Plaza de La Libertad 1  
45514 Quismondo (TOLEDO)  
Tlf 925790203 Fax 925790507

delimitada por un cerramiento uniforme en todo el perímetro, marcando el límite y accesos a ésta.

### 1.2.3. ENTORNO FÍSICO E INFRAESTRUCTURAS.

#### a) Descripción general del solar.

La zona de actuación se encuentra en el solar anteriormente descrito, tiene forma rectangular, y se encuentra a día de hoy en su totalidad sin edificar.

Los linderos son:

- En su lado noroeste, con el campo otro solar no urbanizado, y más allá la A-5.
- En su lado sureste, con el resto del área de equipamiento deportivo, más concretamente con la piscina.
- En su lado noreste con el campo o solar sin urbanizar. Se prevee la construcción de un nuevo vial que dará acceso en su momento a toda la zona polideportiva.
- En su lado suroeste, el acceso actual; paseo arbolado de entrada a la zona polideportiva y al pabellón.

b) Definición de la nivelación: La rasante considerada es la de la parte baja del solar, la de la zona sureste. Zona prácticamente horizontal, nivelada en la actualidad con respecto al acceso actual.

Los datos topográficos del Solar fueron facilitados por la empresa Gehym, responsable de la elaboración del Estudio Geotécnico.

c) Dimensiones aproximadas (en metros). La superficie del solar (ver delimitación en plano G\_1) es de 2680 m<sup>2</sup>. El área de movimiento está fijado en una superficie en torno a los 1911 m<sup>2</sup> (pabellón+acera perimetral), y la Zona de actuación (pabellón polideportivo) es de 1546 m<sup>2</sup>. La superficie ocupada por el Pabellón polideportivo (pista) es de 1087 aprox. (ver cuadro de superficies).

d) Puntos de acometida y conexión a redes municipales: Se encuentra en la esquina de la pista de tenis, preparadas para acometer. Las cotas, situación y detalles pormenorizados en plano G\_1.

e) Electricidad: En el mismo sitio que el resto de servicios.

f) Acceso rodado: Se encuentra en la calle de acceso que está urbanizada; Avda de los deportes. Y se prevee igualmente otro de carga y descarga desde el nuevo vial (en Proyecto).

g) Definición de servidumbres. Se desconoce la existencia de servidumbres de cualquier tipo en el solar. Ni siquiera la de la A-5, que queda fuera del solar.

El área de movimiento, y la zona de actuación por lo tanto se encuentran en su totalidad sin edificar, no siendo necesaria pues ninguna demolición previa.

h) Otros datos de relevancia que puedan condicionar el proyecto. El terreno es de titularidad municipal y se encuentra dentro de zona urbana de tipo dotacional- deportivo.

Según el Estudio geotécnico realizado por Gehym S.L. y adjuntado en el Proyecto:

- La zona de Proyecto, según el topográfico, presenta un desnivel con diferencias de cotas que oscilan entre los 85,5m y los 100,5m. En conjunto son unos 2,0m de diferencia entre noreste (más elevado) y suroeste (más deprimido).



**AYUNTAMIENTO DE QUISMONDO**

Plaza de La Libertad 1  
45514 Quismondo (TOLEDO)  
Tlf 925790203 Fax 925790507

convenientemente retirados, de manera que no afecten a cimentación. Tras este nivel anterior se ha detectado el nivel de terreno natural de competencia media o alta, consistente en unas arenas medias a finas arcillosas de color marrón, de espesor suficiente como apoyo de cimentación.

- La tipología de cimentación recomendada por el Estudio geotécnico es mediante zapatas superficiales, empotradas en el terreno natural competente, cuya base de apoyo estará por debajo de 1.00m de profundidad.
- La presencia de agua se ha detectado a partir de los -6,80m. sin grandes fluctuaciones.
- No es necesario utilizar hormigones sulfurresistentes según la EHE. polideportivo es de 15m. La superficie ocupada por el Pabellón polideportivo (pista) es de 1087 aprox.

El presente informe de FERNANDEZ DORADO JOSE TOMAS -  
el día 07/07/2019 con un certificado emitido por AC FNMT Usuarios

El Promotor

La dirección de obra facultativa









