

MEMORIA VALORADA



**MEMORIA VALORADA 18-022 ACT IDE PARQUE GOYA
ACONDICIONAMIENTO DE ACCESO DE PARCELA ED(PU) A.6.06
ZONA DE PUMP TRACK DEL BARRIO DE PARQUE GOYA**

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

OFICINA DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA

SERVICIO:

CONSERVACIÓN DE ARQUITECTURA

SECCIÓN DE CONSERVACIÓN EQUIPAMIENTO

ARQ. TECNICO:

ROBERTO BELLO MUÑOZ

FEBRERO 2018

MEMORIA VALORADA ACONDICIONAMIENTO DE ACCESO DE PARCELA ED(PU) A.6.06 ZONA DE PUMP TRACK DEL BARRIO DE PARQUE GOYA

1. ENCARGO DE LA ACTUACIÓN.

A petición de la Sociedad Zaragoza Deporte Municipal, S.A, se redacta la presente MEMORIA VALORADA de actuaciones de "ACONDICIONAMIENTO DEL ACCESO DE PARCELA ED (PU) A.6.06 ZONA DE PUMP TRACK" del barrio de Parque Goya de Zaragoza.

2- ANTECEDENTES.

El deterioro que sufren las Instalaciones Deportivas Elementales hace necesario que se realicen periódicamente actuaciones de mantenimiento de sus elementos deportivos y estructurales. En este caso la actuación a realizar es la preparación del terreno para ejecución del acceso y una acera perimetral en la zona PUMP TRACK de la parcela municipal ED(PU) A.6.06 que se encuentra en tierra..

3.- ACTUACIONES A REALIZAR.

Con carácter general y una vez realizada los correspondientes tramites administrativos se tomarán, las medidas de seguridad relativas a la señalización, vallado y accesos. Se colocarán los carteles indicativos, prohibido el acceso al personal no autorizado, protecciones individuales y colectivas. Todo ello según la evaluación de riesgos y planificación de la actividad preventiva durante la ejecución del contrato. Las actuaciones a realizar en la parcela ED(PU) A.6.01 es la adecuación de parte de la parcela en una superficie de 260,00m2.

ACTUACIONES PREVIAS Y PREPARACIÓN DEL TERRENO.

Desbroce y limpieza del terreno y excavación de parcela hasta una profundidad máxima de 0,20 m para nivelación y perfilado de la superficie.

MOVIMIENTO DE TIERRAS Y SOLERA DE HORMIGÓN.

Relleno y compactado de superficie en tongadas de 20cm, mediante aporte de zahorra natural. Ejecución de solera de hormigón armado HA-25/P/20/I de 20 cm de espesor, color a definir por la DF, remate perimetral mediante berenjeno de 2,5cm. Recebado del perímetro con arena y ejecución de banco de hormigón lineal de dimensiones aproximadas 60*60*350cm según planos de detalle.

CERRAJERIA Y VARIOS.

Colocación de pilonas desmontables en el acceso a la parcela, según planos de detalle.

4.- PLAZO DE EJECUCIÓN Y PRESUPUESTO

El plazo de ejecución previsto para la realización de las obras es de 1 MES.

El presupuesto global de contrata de la presente MEMORIA VALORADA, asciende a la cantidad de 12.473,14 € (DOCE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS), incluido el IVA.

I.C. de Zaragoza a 28 de febrero de 2018

El Arquitecto Técnico
Jefe de Sección de Conservación,



Fdo.: Roberto Bello Muñoz

ANEXO FOTOGRÁFICO:





MEDICIONES Y PRESUPUESTO

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MEMORIA ACCESO PISTA PUMP TRACK PARQUE GOYA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01	ACONDICIONAMIENTO DE PARCELA							
01.01	ud RETIRADA DE MOBILIARIO Retirada de mobiliario urbano, bancos papeleras. Incluido mano de obra y transporte a vertedero.							
	Mobiliario	2				2,00		
						2,00	60,00	120,00
01.02	m2 DESBROCE Y LIMPIEZA DE TERRENO A MÁQUINA Desbroce y limpieza superficial del terreno por medios mecánicos, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.							
	Desbroce parcela	1	52,00	5,00		260,00		
						260,00	0,50	130,00
01.03	m3 EXCAVACIÓN VACIADO T.FLOJO MECÁNICA CARGA/TRANSPORTE Excavación a cielo abierto y perfilado, en terrenos de consistencia floja, por medios mecánicos, en vaciados, con carga directa sobre camión basculante, incluso transporte de tierras al vertedero a una distancia menor de 10 km., considerando ida y vuelta incluso canon de vertido y p.p. de medios auxiliares.							
	Vaciado terreno	1	52,00	5,00	0,20	52,00		
						52,00	6,80	353,60
01.04	m3 RELLENO/APISONADO CIELO ABIERTO MECÁNICO ZAHORRA Relleno, extendido y apisonado de zahorras a cielo abierto, por medios mecánicos, en tongadas de 30 cm de espesor, hasta conseguir un grado de compactación del 95% del proctor normal, incluso regado de las mismas y refino de taludes, y con p.p. de medios auxiliares, considerando las zahorras a pie de tajo.							
	Relleno terreno	1	52,00	5,00	0,20	52,00		
						52,00	12,50	650,00
01.05	m2 SOLERA HA-25, 20cm ARMADO #15x15x6 Solera de hormigón de 20 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., elaborado en obra, i/vertido, colocación y armado con mallazo 15x15x6 y fibras de polipropileno 0.8kg/m3, colocación de lamina de plástica anticapilaridad, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Remate perimetral con berenjeno de 2.50cm. Según NTE-RSS y EHE-08.							
	Solera andador	1	52,00	3,00		156,00		
	Encuentro con zona asfalto	1	4,00	5,00		20,00		
						176,00	24,00	4.224,00
01.06	m2 RECEBADO ARENA PERIMETRO PARCELA Recebado de perimetro de parcela mediante el aporte extendido y compactado de arena fina, en un espesor de 10 a 20cm, incluso mano de obra y medios auxiliares. Totalmente terminado.							
	Parcela	1	52,00	2,00		104,00		
						104,00	9,50	988,00
01.07	m BORD.HORM. A2 BICAPA 8x20cm Bordillo de hormigón bicapa, de 8 cm de base y 20 cm de altura, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 20 cm de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior.							
	Rampa acceso pista	1	10,00			10,00		
						10,00	18,93	189,30
01.08	m3 FORMACIÓN DE BANCOS DE HORMIGÓN ARMADO Hormigón armado HA-25/P/20/I, elaborado en central, en muro de 40 cm de espesor, incluso armadura (40 kg/m³), encofrado y desencofrado con tablero aglomerado a dos caras, berenjeno en su parte superior, vertido por medios manuales, vibrado y colocado. Según normas NTE-CCM, EHE-08 y CTE-SE-C.							
	Bancos hormigón	3	3,50	0,60	0,60	3,78		
						3,78	420,00	1.587,60

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MEMORIA ACCESO PISTA PUMP TRACK PARQUE GOYA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.09	ud SUMINISTRO Y COLOCACIÓN PILONA mod. hospitalet Suministro y colocación de pirona mod. hospitalet BENITO, o similar, de 1.00 m de altura de acero zincado con anillo de acero inoxidable. Imprimación epoxi y pintura poliéster en polvo color negro forja. Instalación Base empotrable y varillas en dado de hormigón de dimensiones 20x20x20cm. incluido mano de obra y medios auxiliares. Totalmente terminada.							
	Bolardos	2				2,00		
						2,00	110,00	220,00
01.10	ud SEGURIDAD Y SALUD Medidas de protección individual y colectivas de seguridad y salud durante la ejecución de las actuaciones, incluso equipos y materiales de protección y medios auxiliares.							
	Seguridad y salud	1				1,00		
						1,00	200,00	200,00
TOTAL 01.....								8.662,50
TOTAL.....								8.662,50

RESUMEN DE PRESUPUESTO

MEMORIA ACCESO PISTA PUMP TRACK PARQUE GOYA

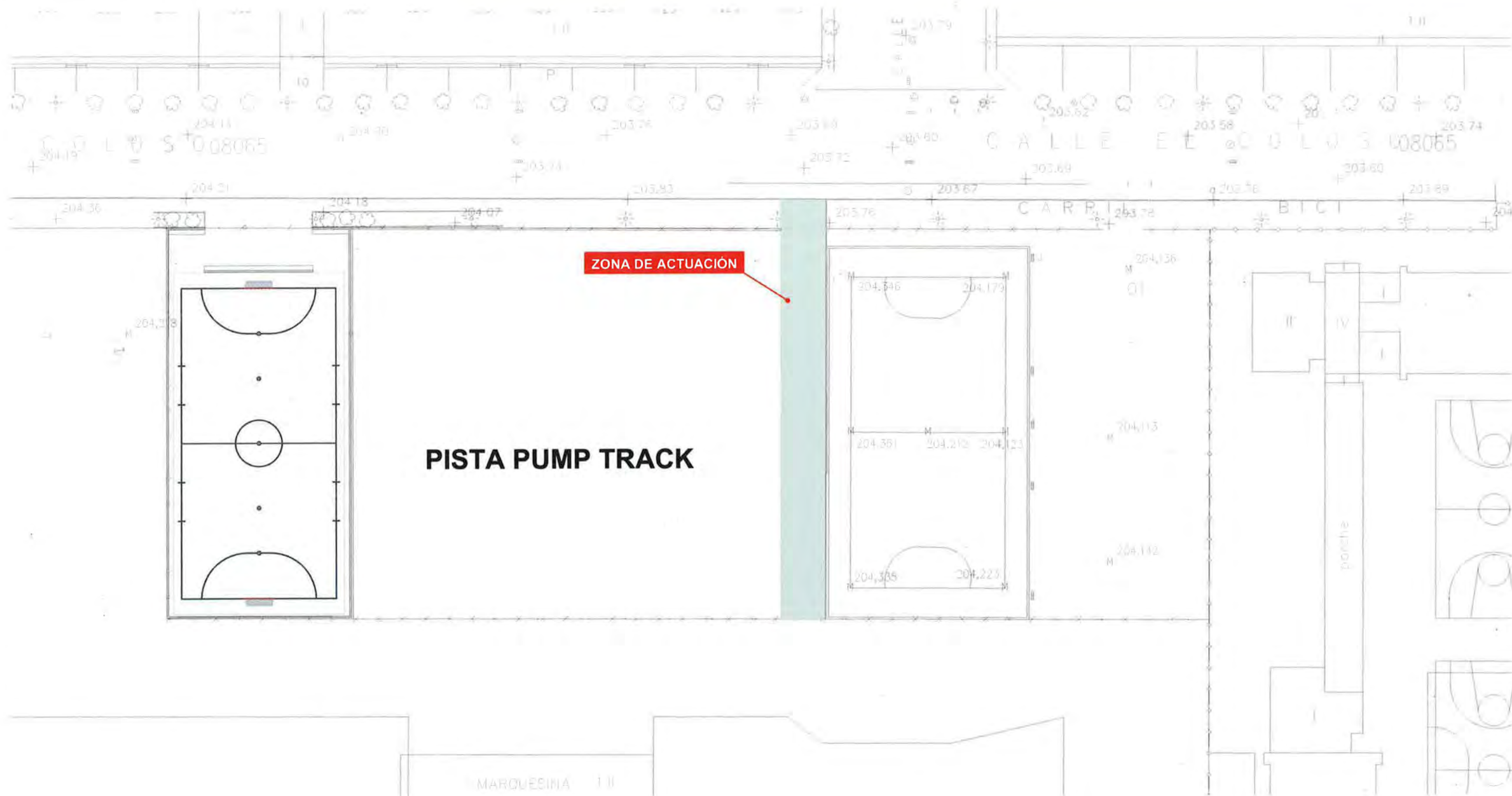
CAPÍTULO	RESUMEN	IMPORTE	%
01	ACONDICIONAMIENTO DE PARCELA	8.662,50	100,00
	PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL	8.662,50	
	13,00 % Gastos generales	1.126,13	
	6,00 % Beneficio industrial	519,75	
	Suma	1.645,88	
	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA	10.308,38	
	21% IVA	2.164,76	
	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN	12.473,14	

Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de DOCE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

ZARAGOZA, 28 de febrero de 2018.



PLANOS



Zaragoza

AYUNTAMIENTO

GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

SECCIÓN DE CONSERVACIÓN EQUIPAMIENTOS DEPORTIVOS

MEMORIA VALORADA
ACONDICIONAMIENTO DE ACCESO DE PARCELA ED (PU) A.6.06
ZONA DE PUMP TRACK DEL BARRIO DE PARQUE GOYA

PLANO:

SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO

1/2

ARQUITECTO TÉCNICO:

ROBERTO BELLO MUÑOZ

TEC. GRADO SUP.:

MAITE SERRANO

CÓDIGO:

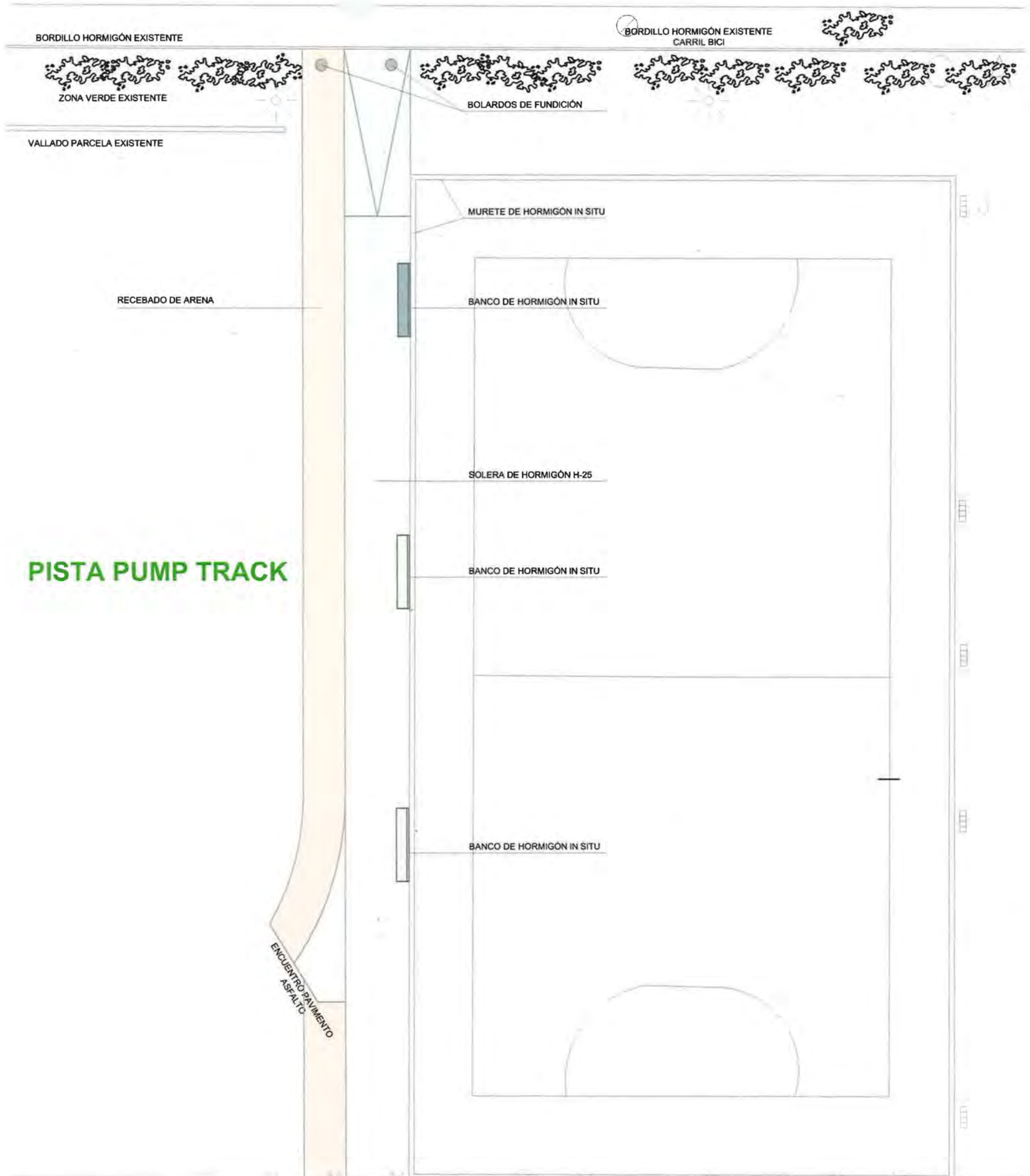
ESCALA:

1/500

FECHA:

FEBRERO 2018

ACCESO A PISTA



AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

SECCIÓN DE CONSERVACIÓN EQUIPAMIENTOS DEPORTIVOS

MEMORIA VALORADA
ACONDICIONAMIENTO DE ACCESO DE PARCELA ED (PU) A.6.06
ZONA DE PUMP TRACK DEL BARRIO DE PARQUE GOYA

PLANO:

ZONA DE ACTUACIÓN

2/2

ARQUITECTO TÉCNICO:

ROBERTO BELLO MUÑOZ

TEC. GRADO SUP.:

MAITE SERRANO

CÓDIGO:

ESCALA:

1/200

FECHA:

FEBRERO 2018