

**INSTALACIÓN DEPORTIVA DESCUBIERTA PARA LA PRÁCTICA DEL  
FRONTÓN, POL.103 PARC.5013; ERAS. CABEZÓN DE PISUERGA  
(VALLADOLID)**

**ARQUITECTO**  
PROSPERO GARCIA-GALLARDO SANZ

<b>Capítulo</b>	<b>Importe</b>
<b>4 FASE-2 MEJORAS OFERTABLES EN LICITACION (ACABADOS)</b>	
4.1 REVESTIMIENTOS VERTICALES Y SEÑALIZACION DE JUEGO .....	10.194,23
<b>Total 4 FASE-2 MEJORAS OFERTABLES EN LICITACION (ACABADOS) .....</b>	<b>10.194,23</b>
<b>Presupuesto de ejecución material</b>	<b>10.194,23</b>
13% de gastos generales	1.325,25
6% de beneficio industrial	611,65
<b>VALOR DEL CONTRATO - Suma</b>	<b>12.131,13</b>
21% IVA	2.547,54
<b>Presupuesto de ejecución por contrata (Licitación)</b>	<b>14.678,67</b>

**Asciende el presupuesto de ejecución por contrata a la expresada cantidad de CATORCE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS.**

FEBRERO 2015

D. PROSPERO GARCIA-GALLARDO SANZ  
ARQUITECTO NºCSCAE 368709

## Anejo de justificación de precios

Nº	Código	Ud	Descripción	Total
<b>4 FASE-2 MEJORAS OFERTABLES EN LICITACION (ACABADOS)</b>				
<b>4.1 REVESTIMIENTOS VERTICALES Y SEÑALIZACION DE JUEGO</b>				
4.1.1	UDV015c	m <sup>2</sup>	<b>Enfoscado de cemento aplicado en paramentos verticales de pistas de frontón.</b>	
	mt09var010a	1,100 m <sup>2</sup>	Malla para armar morteros.	0,439
	mt08adt010	1,000 kg	Aditivo hidrófugo para impermeabilización de morteros u hormigones.	0,655
	mt09mor010e	0,020 m <sup>3</sup>	Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-10, confeccionado en obra con 380 kg/m <sup>3</sup> de cemento y una proporción en volumen 1/4.	84,362
	mt08cem020a	4,000 kg	Cemento Portland CEM II/A-P 32,5 R, en sacos, según UNE-EN 197-1.	0,054
	mo019	1,008 h	Oficial 1ª construcción.	8,000
	mo111	0,504 h	Peón ordinario construcción.	7,000
	%	1,000 %	Medios auxiliares	14,640
		3,000 %	Costes indirectos	14,790
			<b>Precio total por m<sup>2</sup> .....</b>	<b>15,23</b>
4.1.2	UDV020c	m <sup>2</sup>	<b>Pintado de paredes en pista de frontón.</b>	
	mt47mpi020b	0,330 kg	Pintura acrílica color verde para paramentos verticales de pistas deportivas.	5,772
	mo037	0,130 h	Oficial 1ª pintor.	8,000
	mo074	0,130 h	Ayudante pintor.	7,000
	%	1,000 %	Medios auxiliares	3,850
		3,000 %	Costes indirectos	3,890
			<b>Precio total por m<sup>2</sup> .....</b>	<b>4,01</b>

## Cuadro de mano de obra

Página 3

Num. Código	Denominación de la mano de obra	Precio	Horas	Total
1 mo019	Oficial 1ª construcción.	8,000	604,800 h	4.838,40
2 mo037	Oficial 1ª pintor.	8,000	34,242 h	273,94
3 mo074	Ayudante pintor.	7,000	34,242 h	239,69
4 mo111	Peón ordinario construcción.	7,000	302,400 h	2.116,80
			Total mano de obra:	7.468,83

Total maquinaria: 0,00

## Cuadro de materiales

Página 5

Num. Código	Denominación del material	Precio	Cantidad	Total
1 mt09mor010e	Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-10, confeccionado en obra con 380 kg/m <sup>3</sup> de cemento y una proporción en volumen 1/4.	84,362	12,000 m <sup>3</sup>	1.012,34
2 mt47mpi020b	Pintura acrílica color verde para paramentos verticales de pistas deportivas.	5,772	86,922 kg	501,71
3 mt08adt010	Aditivo hidrófugo para impermeabilización de morteros u hormigones.	0,655	600,000 kg	393,00
4 mt09var010a	Malla para armar morteros.	0,439	660,000 m <sup>2</sup>	289,74
5 mt08cem020a	Cemento Portland CEM II/A-P 32,5 R, en sacos, según UNE-EN 197-1.	0,054	2.400,000 kg	129,60
			Total materiales:	2.326,39



**CAPITULO Nº: 4 FASE-2 MEJORAS OFERTABLES EN LICITACION (ACABADOS)**

Nº	Ud	Descripción	Medición		Precio	Importe		
<b>4.1.- REVESTIMIENTOS VERTICALES Y SEÑALIZACION DE JUEGO</b>								
4.1.1	M <sup>2</sup>	Enfoscado de cemento aplicado en paramentos verticales de pistas de frontón.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
				36,000	12,000		432,000	
				14,000	12,000		168,000	
							600,000	600,000
			<b>Total m<sup>2</sup> .....:</b>		<b>600,000</b>		<b>15,23</b>	<b>9.138,00</b>
4.1.2	M <sup>2</sup>	Pintado de paredes en pista de frontón.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
				14,000		12,000	168,000	
				36,000		2,650	95,400	
							263,400	263,400
			<b>Total m<sup>2</sup> .....:</b>		<b>263,400</b>		<b>4,01</b>	<b>1.056,23</b>
		<b>Total subcapítulo 4.1.- REVESTIMIENTOS VERTICALES Y SEÑALIZACION DE JUEGO:</b>						<b>10.194,23</b>
		<b>Total Capítulo nº 4 FASE-2 MEJORAS OFERTABLES EN LICITACION (ACABADOS) :</b>						<b>10.194,23</b>

### **Presupuesto de ejecución material**

<b>4 FASE-2 MEJORAS OFERTABLES EN LICITACION (ACABADOS)</b>	<b>10.194,23</b>
<b>Total .....</b>	<b>10.194,23</b>

Asciende el presupuesto de ejecución material a la expresada cantidad de DIEZ MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS.