

**REFORMA C.P. MIGUEL ÍSCAR PARA ESCUELA INFANTIL**  
**PROGRAMA DE CONTROL DE CALIDAD**

PPTO Nº 1000/15

CÓDIGO	ENSAYO, PRUEBA O ACTIVIDAD	MEDICIÓN	DEFINICIÓN	NÚMERO		NÚMERO UNIDADES
				NÚMERO ENSAYOS	NÚMERO UNIDADES	
		PROYECTO	LOTE	LOTES	LOTE	TOTALES
<b>CONTROL DE MATERIALES</b>						
	<u>- Hormigón en diferentes unidades de obra</u>	12,620 m <sup>3</sup>				
05015	. Toma de muestra de hormigón fresco, incluyendo muestreo del hormigón, medida del asiento de cono, fabricación de hasta (5) probetas cilíndricas de 15x30, curado, refrentado y rotura, según UNE 83301, 83303, 83304 y 83313		100 m	1	2	2
	<u>- Ladrillo hueco doble</u>	388,080 m <sup>2</sup>				
12012	Determinación de la absorción de agua según UNE 67027		1.000 m	1	1	1
12017	Determinación de la succión según UNE 67031		1.000 m	1	1	1
12011	Medición de las dimensiones y comprobación de la forma según UNE 67030		1.000 m	1	1	1
12015	Determinación de la Resistencia a la compresión según UNE 67026		1.000 m	1	1	1
12018	Determinación de la masa según RL-88		1.000 m	1	1	1
	<u>- Ladrillo cara vista</u>	123,200 m <sup>2</sup>				
12012	Determinación de la absorción de agua según UNE 67027		1.000 m	1	1	1
12017	Determinación de la succión según UNE 67031		1.000 m	1	1	1
12011	Medición de las dimensiones y comprobación de la forma según UNE 67030		1.000 m	1	1	1
12015	Determinación de la Resistencia a la compresión según UNE 67026		1.000 m	1	1	1
12018	Determinación de la masa según RL-88		1.000 m	1	1	1
	<u>Alicatado de azulejo 30x30</u>	546,030 m <sup>2</sup>				
12028	Determinación de la Resistencia a flexión según UNE 67100		1.000 m	1	1	1
12030	Determinación de la Absorción de agua según UNE 67099		1.000 m	1	1	1
12034	Resistencia al cuarteo según UNE 67105		1.000 m	1	1	1
12035	Ensayo de dureza superficial según UNE 67101		1.000 m	1	1	1
	<u>Enfoscado con Mortero de cemento</u>	843,690 m <sup>2</sup>				
05023	Toma de muestras del mortero, medida de la consistencia, fabricación de hasta seis (6) probetas prismáticas de 4x4x16 cm, curado y rotura, según 83811 y 80101		1.000 m	1	2	2
<b>PRUEBAS FINALES DE INSTALACIONES</b>						
	<u>Red de saneamiento</u>					
13001	. Supervisión de estanqueidad de una red de saneamiento, por tramos entre arquetas ó puntos singul:ml					2
13003	Inspección visual control y dimensional de cercos y tapas de registro y rejillas					1

**REFORMA C.P. MIGUEL ÍSCAR PARA ESCUELA INFANTIL**  
**PROGRAMA DE CONTROL DE CALIDAD**

PPTO Nº 1000/15

CÓDIGO	ENSAYO, PRUEBA O ACTIVIDAD	MEDICIÓN	DEFINICIÓN NÚMERO		NÚMERO	NÚMERO
			PROYECTO	LOTE	LOTES	ENSAYOS
<hr/>						
<u>Electricidad</u>						
13014	. Medida de resistencia de puesta a tierra por unidad de cuadro ó báculo según UNE 20098					10
13015	. Medida de tensión en cuadro secundario ó general entre fase y fases neutro (por cuadro)					3
13016	. Verificación de disparo de interruptores diferenciales					10
13017	Verificación de interruptores de protección					15
13038	Medida de intensidad luminosa y de la uniformidad de la iluminancia, por local					6
13019	. Medida de aislamiento entre conductores activos y tierra(por unidad)					4
13022	. Continuidad del circuito de protección					10
13027	Verificación del encendido de puntos de luz simple (por local o circuito)					8
13029	. Inspección visual de cuadros eléctricos					1
13031	Comprobación de la entrada en servicio del alumbrado de emergencia cuando falla el alumbrado normal por local					2
13189	Medición de impedancia de bucle e intensidad de corto-circuito cotejándola con la nominal del equipo de protección magnetotérmica. REBT 200					15
<u>Detección de incendios</u>						
13135	Comprobación del funcionamiento de la central de control, módulos de alimentación, alerta, alarma y avería, por unidad					1
13136	Comprobación del funcionamiento de detectores y pulsadores (por zona)					1
13137	Comprobación del funcionamiento de alarmas acústicas y luminosas (por zona)					1
13142	Comprobación de extintores					1
<u>Red de abastecimiento y fontanería</u>						
13253	Prueba de presión y estanqueidad, según CTE para tuberías termoplásticas y multicapa. Método A de la U.N.E.E.N.V 12 108: 2002. (Por unidad)					5
13069	Comprobación del tipo y espesor de aislamiento en canalizaciones de distribución según IT-IC 19					1
13068	Comprobación de funcionamiento de la instalación en lo que se refiere a llegada de agua a los puntos de consumo, correcto funcionamiento de llav					6
13070	Ensayo de vertido y evacuación, por local					6
<b>CONTROL DE EJECUCIÓN</b>						
14005	Inspección de ejecución de instalaciones					3
14005	. Inspección de control de ejecución de albañilería					2
14005	. Inspección de control de ejecución de acabados					2

**REFORMA C.P. MIGUEL ÍSCAR PARA ESCUELA INFANTIL**  
**PROGRAMA DE CONTROL DE CALIDAD**

PPTO N° 1000/15

CÓDIGO	ENSAYO, PRUEBA O ACTIVIDAD	MEDICIÓN	DEFINICIÓN	NÚMERO	NÚMERO
		PROYECTO	LOTE	LOTES	LOTE

<b>Valladolid 29 de Diciembre de 2015</b>					
<b>AYUNTAMIENTO DE VALLADOLID</b>					