

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DEIXALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTIURA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 01 MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>								
01.01	<b>m2 replanteo general de la obra</b> Replanteo general de obra.					1.950,00	0,20	390,00
01.02	<b>m2 desbroce y limpieza mecanica</b> Desbroce y limpieza mecanica de terreno, comprende 20cms de tierra vegetal					1.950,00	0,79	1.540,50
01.03	<b>m3 exc. mecanica cielo ab. t.blando</b> Excavacion mecanica a cielo abierto en terreno blando con extraccion de tierras a borde							
	explanada	1	1.700,00	0,20		340,00		
	aljibe	1	20,00	2,55		51,00		
						391,00	3,25	1.270,75
01.04	<b>m3 transp.tierras a vertedero &lt;8km</b> Transporte de tierras a vertedero (6 km maximo) incluido vertedero autorizado. ( criterio de medicion volumen teórico)							
	rebaje	1	391,00			391,00		
	desbroce	1	1.950,00	0,20		390,00		
	cimentacion	1	106,00			106,00		
	acopio tierra vegetal en obra	-1	150,00			-150,00		
						737,00	6,10	4.495,70
01.06	<b>m3 terraplen/pedraplen prod.pres.ca</b> Terraplen o pedraplen compactado con productos de prestamos de cantera, incluyendo extension, humectacion, compactacion y refin, cumpliendo ensayo de PROCTOR MODIFICADO AL 95%, incluso capa final de revuelto compactado nivelado a punto de realizar la solera de hormigón, con la formacion de pendientes según documentación gráfica							
	pavimento zona compartimento	1	295,00	1,00		295,00		
	zona solera	1	1.290,00	0,20		258,00		
						553,00	11,98	6.624,94
01.07	<b>m3 exc. mecanica zanjas t.compacto</b> Excavacion mecanica de zanjas en terreno compacto incluido retoque manual y extraccion de tierras a borde							
	serveis saneamiento	1	65,00	0,60	0,80	31,20		
		1	46,00	0,40	0,60	11,04		
	serveis electric	1	120,00	0,40	0,50	24,00		
	cimentacion	1	102,00			102,00		
						168,24	7,09	1.192,82
01.08	<b>m1 retirada muro de mamposteria existente y pared de mares</b> retirada muro de mamposteria existente y pared de mares, con acopio de material a pie de obra.							
						126,00	2,86	360,36
<b>TOTAL CAPÍTULO 01 MOVIMIENTO DE TIERRAS.....</b>								<b>15.875,07</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DEIXALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTIMURA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
<b>CAPÍTULO 02 HORMIGONES y FORJADOS</b>									
<b>02.01</b>	<b>m3 hormigon limpieza H-10 centra</b>								
	Hormigon H-10 N/ mm2 elaborado en central, vertido y extendido, en limpieza y nivelacion de fondos								
	muro zona compartimentos	1	10,50	0,60	0,10	0,63			
		18	2,80	0,60	0,10	3,02			
		1	3,70	0,60	0,10	0,22			
		1	8,00	0,60	0,10	0,48			
		1	68,00	0,60	0,10	4,08			
		1	8,25	0,60	0,10	0,50			
		1	21,00	0,60	0,10	1,26			
	muro nave	1	23,80	0,60	0,10	1,43			
		2	5,00	0,60	0,10	0,60			
	cerramiento solar	1	9,00	0,60	0,10	0,54			
		1	1,35	0,60	0,10	0,08			
		1	4,40	0,60	0,10	0,26			
		1	52,00	0,60	0,10	3,12			
		1	4,00	0,60	0,10	0,24			
		1	15,00	0,60	0,10	0,90			
		1	4,00	0,60	0,10	0,24			
	aljibe	1	6,10	3,90	0,10	2,38			
	riostra nave	1	23,00	0,40	0,10	0,92			
							20,90	96,71	2.021,24
<b>02.02</b>	<b>m3 HA-25 zapatas arm. horm. centr</b>								
	Hormigon HA-25-P-20-Ila elaborado en central, consistencia plastica, arido 25, ambiente Ila, vertid y, vibrado, con 30 Kg/m3 de acero en zapatas.								
		7	1,50	1,50	0,60	9,45			
							9,45	173,67	1.641,18
<b>02.03</b>	<b>m3 HA-25 riostras arm. horm.central</b>								
	Hormigon HA-25-P-20-Ila elaborado en central, consistencia plastica, arido 25, ambiente Ila, vertido y vibrado, con 50 Kg/m3 de acero en riostras.(medida media 50x50)								
	muro zona compartimentos	1	10,50	0,60	0,40	2,52			
		18	2,80	0,60	0,40	12,10			
		1	3,70	0,60	0,40	0,89			
		1	8,00	0,60	0,40	1,92			
		1	68,00	0,60	0,40	16,32			
		1	8,25	0,60	0,40	1,98			
		1	21,00	0,60	0,40	5,04			
	muro nave	1	23,80	0,60	0,40	5,71			
		2	5,00	0,60	0,40	2,40			
	cerramiento solar	1	9,00	0,60	0,40	2,16			
		1	1,35	0,60	0,40	0,32			
		1	4,40	0,60	0,40	1,06			
		1	52,00	0,60	0,40	12,48			
		1	4,00	0,60	0,40	0,96			
		1	15,00	0,60	0,40	3,60			
		1	4,00	0,60	0,40	0,96			
	aljibe	1	6,10	3,90	0,25	5,95			
	riostra nave	1	23,00	0,40	0,40	3,68			
	VARIOS	1	12,00			12,00			
							92,05	193,18	17.782,22

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DEIXALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTIMETRIA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.04	<b>m3 H.A.vist H-25 e.2c.25cm.h&lt;3.cen</b>							
	Hormigon HA-25-P-20-Ila elaborado en central, consistencia plastica, arido 25, ambiente Ila, vertido, vibrado y encofrado a dos caras, con una cuantía de acero según documentación gráfica del proyecto, en muros de contencion de 20-25 cm espesor( alt. max 3 m) , para hormigón visto, desencofrado y curado.							
	muro zona compartimentos	1	10,50	0,20	1,00	2,10		
		18	2,80	0,20	1,40	14,11		
		1	3,70	0,20	1,00	0,74		
		1	8,00	0,20	1,40	2,24		
		1	68,00	0,20	2,60	35,36		
		1	8,25	0,20	1,00	1,65		
		1	21,00	0,20	1,00	4,20		
	muro nave	1	23,80	0,20	2,20	10,47		
		2	5,00	0,20	2,20	4,40		
	cerramiento solar	1	9,00	0,20	2,20	3,96		
		1	1,35	0,20	2,20	0,59		
		1	4,40	0,20	2,20	1,94		
		1	52,00	0,20	2,20	22,88		
		1	4,00	0,20	2,20	1,76		
		1	15,00	0,20	2,20	6,60		
		1	4,00	0,20	2,20	1,76		
	aljibe	2	6,10	0,25	2,20	6,71		
		2	3,40	0,25	2,20	3,74		
	VARIOS	1	6,00			6,00		
						131,21	296,20	38.864,40
02.05	<b>u mazacota de cimentacion baculo</b>							
	Mazacota de cimentacion de baculo de alumbrado publico, ejecutada con hormigon H-150, de 100x1000x100cm							
						7,00	210,00	1.470,00
02.06	<b>m3 HA-25 zunch.borde 20x20 cenT</b>							
	Hormigon HA-25-P-15-Ila elaborado en central, consistencia plastica, arido 15, ambiente Ila, con 105 Kg/m3 de acero, encofrado de madera, en zunchos de borde de forjado (seccion 20x20), desencofrado y curado							
		2	6,10	0,25	0,20	0,61		
		2	3,50	0,25	0,20	0,35		
						0,96	546,12	524,28
02.07	<b>m² Forj. unidir. (25+5 cm), HA-25/B/20/Ila, 0,106 m³/m²</b>							
	Forjado unidireccional de hormigón armado, horizontal, altura libre de planta de hasta 3 m, canto 30 = 25+5 cm, realizado con hormigón HA-25/B/20/Ila fabricado en central, y vertido con cubilote, volumen total de hormigón 0,106 m³/m², y acero UNE-EN 10080 B 500 S con una cuantía total de 2 kg/m², sobre sistema de encofrado parcial; vigueta pretensada; bovedilla de hormigón modelo Hourdis, 60x20x25 cm, fabricada con grava caliza; malla electrosoldada ME 15x15 Ø 5-5 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080, en capa de compresión. Sin incluir repercusión de pilares ni de vigas.							
	techos caseta	2	6,10	3,90		47,58		
						47,58	60,86	2.895,72
02.08	<b>ud pilar de 30x30 hormigon visto en la entrada de vehiculos de 3mts</b>							
						1,00	235,00	235,00
	<b>TOTAL CAPÍTULO 02 HORMIGONES y FORJADOS .....</b>							<b>65.434,04</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DEIXALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTIMURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 03 FABRICAS Y AYUDAS</b>									
03.01	<b>m2 bloque horm .tipo aleman 20 cm de carga</b> Fabrica de bloque hueco de hormigon tipo aleman de 20 cm espesor de carga tomado con mortero de cemento portland y arena 1:4	2	3,10			3,00	18,60		
		2	6,10			3,00	36,60		
							55,20	36,11	1.993,27
03.02	<b>m2 tabique ladrillo hueco 6.5 cm</b> Tabique de ladrillo hueco de 6.5 cm espesor tomado con mortero de cemento portland y arena 1:4	2	5,70	3,00			34,20		
		2	3,40	3,00			20,40		
							54,60	24,71	1.349,17
03.03	<b>m2 ais.term.en camara poliest. 50mm</b> Aislamiento termico en camara entre fabricas con placas de poliestireno expandido de 50 mm espesor	2	5,70	3,00			34,20		
		2	3,40	3,00			20,40		
							54,60	7,01	382,75
03.05	<b>Ud Coloc. y fij. premarco met. para marco 2 m²</b> Colocación y fijación de premarco metálico, mediante recibido al paramento de las patillas de anclaje con mortero de cemento hidrófugo M-5, para fijar posteriormente, sobre él, el marco de la carpintería exterior de hasta 2 m² de superficie.								
							3,00	51,82	155,46
03.06	<b>ud ayudas de albañileria instalacion electrica, fontaneria y especi</b>								
							1,00	501,00	501,00
03.07	<b>Ud Hornacina 70x100x30 cm, ladrillo cerámico para revestir</b> Hornacina de 70x100x30 cm, de fábrica de ladrillo cerámico hueco doble Castellano H6, para revestir, 24x12x7,9 cm, recibida con mortero de cemento industrial, color gris, M-5, suministrado a granel, para alojamiento de instalaciones (marcos y puertas no incluidos en este precio).								
							1,00	284,37	284,37
03.08	<b>Ud Hornacina prefabricada capa proteccion y medida</b> Hornacina prefabricada de hormigón, para alojamiento de caja de protección y medida de energía eléctrica, de 760x250x1200 mm de dimensiones exteriores.								
							1,00	183,66	183,66
	<b>TOTAL CAPÍTULO 03 FABRICAS Y AYUDAS .....</b>								<b>4.849,68</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DEIXALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTIMURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 04 REVESTIMIENTOS Y SOLADOS</b>									
<b>04.01</b>	<b>m2 solera HA-25 20 cm espesor malla 20*20cms*12mm</b>								
	Solera de hormigon de HA-25 de 20 cm de espesor, armada con malla electrosoldada 20x120x12MM acero B500, incluido vibrado y curado y realización de juntas, Incluso formación cajeadado de la solera rebajada en el espacio reservado para la bascula ( zona entrada de la instalación)								
	sup.	1	1.602,00				1.602,00		
	descuento caseta	-1	20,00				-20,00		
							1.582,00	34,28	54.230,96
<b>04.02</b>	<b>ML PLANCHAS METALICAS PAVIMENTO ZONA CONTENEDORES</b>								
	Suministro y colocación de plancha de acero en forma de L de 250mm + 50mm de desarrollo soldadas y 10mm de espesor ( según detalle documentación gráfica ), con arranques conectores de acero corrugado en la solera de hormigón armada. LONGITUD DE DETALLE 6,5ML. totalmente enrasada en la parte exterior de la solera de hormigon.								
		24	6,50				156,00		
							156,00	25,00	3.900,00
<b>04.03</b>	<b>m2 guarnec. y enluc.perlies proyect</b>								
	Guarnecido maestreado yeso comun y enlucido de escayola con aislante de perlita. Proyectado. ( Incluso limpieza)								
	techo	1	5,40	3,20			17,28		
	paredes	2	5,40	3,10			33,48		
		4	3,20	3,10			39,68		
	descuento alicatado	-1	16,00				-16,00		
							74,44	16,93	1.260,27
<b>04.04</b>	<b>m2 enfos.maest.rev.frat.cp.vert.inT</b>								
	Enfoscado maestreado y revoco fratasado con mortero de cemento portland y arena 1:4 en paramentos vert.es int.es								
	alicatado	1	16,64				16,64		
							16,64	20,68	344,12
<b>04.05</b>	<b>m2 enfos.maest.rev.frat.c.p.ext.</b>								
	Enfoscado maestreado y revoco fratasado con mortero de cemento portland y arena 1:4 en paramentos exteriores incluido andamiaje								
	Interior caseta	1	60,00				60,00		
							60,00	22,90	1.374,00
<b>04.06</b>	<b>m² Alic. azulejo liso, sobre fábrica, sin junta</b>								
	Alicatado con azulejo liso, 1/0/-/, 20x20 cm, 8 €/m², colocado sobre una superficie soporte de fábrica en paramentos interiores, mediante mortero de cemento M-5, sin junta (separación entre 1,5 y 3 mm); con cantoneras de PVC.								
	baño interior	2	2,00	1,60			6,40		
		2	3,20	1,60			10,24		
							16,64	31,78	528,82
<b>04.07</b>	<b>m² Solado bald. cerám. gres esmaltado, lech. cem</b>								
	Solado de baldosas cerámicas de gres esmaltado, 2/0/-/, de 30x30 cm, 8 €/m², recibidas con adhesivo cementoso de uso exclusivo para interiores, Ci sin ninguna característica adicional, color gris y rejuntadas con lechada de cemento blanco, L, BL-V 22,5, para junta mínima (entre 1,5 y 3 mm), coloreada con la misma tonalidad de las piezas.. INCLUSO SUMINISTRO Y COLOCACION DE RODAPIÉ DEL MISMO MATERIAL.								
		1	5,40	3,20			17,28		
							17,28	36,66	633,48

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DE XALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.08	<b>m2 enfoscado hidrofugo aljibes</b>							
	Enfoscado sin maestrear y revoco fratasado con mortero de cemento portland y arena 1:3 con adición de hidrofugo, incluido dos manos de lechada de cemento portland, en paramentos interiores de aljibes							
		2	3,50	2,50		17,50		
		2	5,50	2,50		27,50		
		2	3,50	5,50		38,50		
						83,50	25,68	2.144,28
	<b>TOTAL CAPÍTULO 04 REVESTIMIENTOS Y SOLADOS.....</b>							<b>64.415,93</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DEIXALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTIMURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 05 ESTRUCTURA METALICA</b>									
05.02	<b>ud suministro y colocacion pletinas metalicas</b> Placa de anclaje de acero S275JR en perfil plano, de 250x250 mm y espesor 12 mm, con 4 pernos de acero corrugado UNE-EN 10080 B 500 S de 12 mm de diámetro y 50 cm de longitud total, atornillados con arandelas, tuerca y contratuerca.								
							14,00	31,00	434,00
05.03	<b>m2 Cobertura chapa conformada acero</b> Cobertura con chapas conformadas de acero galvanizada perfilada, según NTE/QTG-7, incluso parte proporcional de solapes y accesorios de fijación, seguridad y estanqueidad. Medido en verdadera magnitud. Chapa de 0.8mm espesor en acero galvanizado. Remates perimetrales en forma de L de 70cms de longitud total. Totalmente sellado y accesorios de fijación.								
		1	24,00	5,50					132,00
							132,00	23,32	3.078,24
05.04	<b>kg Acero S275JR pilares ,jácenas y viguetas + pintura</b> Acero en jácenas y viguetas, de clase S275JR, con perfiles de tipología IPN, IPE, HE, UPN, L, T, , con uniones soldadas, según DB SE-A del CTE. acabado con imprimación antioxidante y 2 pasadas de pintura esmalte color verde carruaje. Colocado en obra con soldadura. Medición teorica según pesos tablas detalladas en el proyecto.								
	pilares perfil HEB100	7	1,00			42,60			298,20
		2	1,55			42,60			132,06
	pilares perfil 140X140X5	5	3,50			20,50			358,75
	jácenas perfil IPE 160	7	5,00			15,80			553,00
	recercado fachadas IPE120	2	24,00			10,40			499,20
	Correas IPE 80	6	24,00			6,00			864,00
	pletinas 50x5	2	4,50			4,71			42,39
							2.747,60	2,44	6.704,14
05.05	<b>m Canalón cuadrado de zincitanio, natural, de desarrollo 400 mm,</b> Canalón cuadrado de zincitanio, natural, de desarrollo 400 mm, 0,65 mm de espesor y recorte de baquetón., con parte proporcional de mensulas de apoyo ancladas en la estructura metalica, preparada para 2 bajantes, Totalmente terminada.								
							24,00	37,29	894,96
05.06	<b>m Tubo bajante zincitanio natural</b> Tubo bajante circular de zincitanio natural, electrosoldado por alta frecuencia, de Ø 90 mm, espesor 0,65 mm.								
		2	3,00						6,00
							6,00	34,92	209,52
	<b>TOTAL CAPÍTULO 05 ESTRUCTURA METALICA.....</b>								<b>11.320,86</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DEIXALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTIMURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 06 CUBIERTAS</b>									
06.02	<b>m2 cub. teja arabe amorturada completa</b> Cubierta inclinada de tejas cerámicas, sobre espacio habitable, con una pendiente media del 30%, compuesta de: impermeabilización monocapa: lámina impermeabilizante autoadhesiva de betún modificado con elastómero (SBS), LBA-20-PE, aislamiento termico de 8cms de espesor de poliestireno extrusionado, capa de mortero con fibra de regularización de 3cms, cobertura: teja cerámica curva, perfil árabe, 45x19 cm, normal, recibida con mortero de cemento, industrial, M-2,5; formación de pendientes con forjado de hormigón o tablero cerámico (no incluida en este precio) . Incluye formación de remates perimetrales con mortero de cemento portland y mallatex, preparado para realizar el enlucido final.	1	6,40	3,90		24,96			
							24,96	64,66	1.613,91
06.03	<b>u aspirador circular tipo uravent</b> Aspirador circular estatico tipo uravent						1,00	100,24	100,24
06.04	<b>m l conducto vent unico baño/cocina</b> Conducto de ventilacion unico para baño o cocina, tipo sencillo, de hormigon prefabricado, de secc. libre 20x20, puesto en obra con mortero de c.p. y arena de cantera 1:6.						1,20	30,59	36,71
06.05	<b>m l canalon chapa de zinc 33 cm diam</b> Canalon de chapa de zinc de 33 cm de desarrollo	1	6,10			6,10			
							6,10	32,75	199,78
06.06	<b>m l bajante de zinc</b> Bajante de zinc de 80 mm de diametro, incluida parte proporcional de abrazaderas.						3,00	33,15	99,45
	<b>TOTAL CAPÍTULO 06 CUBIERTAS.....</b>								<b>2.050,09</b>



# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DE XALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTIMURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 07 SANEAMIENTO</b>									
07.01	<b>ml tub.PVC corrugada de 315 mm</b> Tubería de PVC corrugada de 315 mm de diámetro, incluso p.p. de juntas, colocada, con parte proporcional de relleno de zanja de arido revuelto compactado y anillo de protección de hormigón en masa. (excavacion no incluida)	1	65,00			65,00			
							65,00	37,55	2.440,75
07.02	<b>ml tub.PVC corrugada de 200 mm</b> Tubería de PVC corrugada de 200 mm de diámetro, incluso p.p. de juntas, colocada	1	25,00			25,00			
	pluviales almacen residuos						25,00	32,01	800,25
07.03	<b>m Colector PVC 160 mm de diám. ext.</b> Colector enterrado en terreno no agresivo, de tubo de PVC liso, serie SN-4, rigidez anular nominal 4 kN/m <sup>2</sup> , de 160 mm de diámetro exterior., protección hormigón , relleno de revuelto compactado , listo para recibir el pavimento de solera de hormigón.	1	20,50			20,50			
	pluviales cubierta almacen						20,50	26,96	552,68
07.04	<b>ml tubería de PVC de 125 mm de diám</b> Tubería de PVC de 125 mm de diámetro, incluso lecho de hormigon y parte proporcional piezas especiales, en albañales	1	20,00			20,00			
	COLECTOR RESIDUOS ALMACEN RESIUDOS						20,00	36,15	723,00
07.05	<b>u pozo registro 1 m siam. h&lt;3 m</b> Pozo de registro de 1 m diámetro interior hasta 3 m de profundidad, paredes de piezas de hormigon, solera de hormigon H-125, pieza troncoconica de hormigon, pates y compuesta fundicion, sin excavacion						1,00	431,14	431,14
07.06	<b>u imbornal 60x100 marco y parr. meT tipo C-250</b> Imbornal con marco y parrilla metalica de 60x100 cm, capacidad de carga C250 y 100 cm profundidad, paredes de hormigon prefabricado o metálico, enfoscado y enlucido interior, con orificio y conexion tubería						6,00	262,77	1.576,62
07.07	<b>U conexio clavegueram</b> conexio clavegueram, incluso zanja, relleno , conexionado y asfaltado.						1,00	650,00	650,00
07.08	<b>u arq.reg.bloque 60x60x80 tap/funD</b> Arqueta registro completa de 60x60x80 cm revocada en su interior con marco y tapa de fundicion D 400, realizada de bloque relleno de hormigon, Incluso excavacion						2,00	243,79	487,58

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DEIXALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUDANCHURAALTURA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.09	<p><b>ud Separador de grasas de polietileno de alta densidad 6000l</b></p> <p>Suministro e instalación de separador de grasas de polietileno de alta densidad (PEAD/HDPE), cilíndrico, de 6000 litros, de 12 litros/s de caudal máximo de aguas grises y de 2400 mm de diámetro y 1980 mm de altura, con boca de acceso, boca de entrada y boca de salida de 200 mm de diámetro. Incorporará un rosadero en la entrada de la arqueta para que en caso de un caudal superiores a 200mm de diametro en un momento dado, pueda desviarse parte del caudal a zona de la salida de la arqueta.</p> <p>Incluye trabajos de excavación necesarios, relleno perimetral y registro superior tipo C-250</p>				
			1,00	4.018,70	4.018,70
07.10	<p><b>Ud Arq. de obra fábr. 38x38x50 cm, marco y tapa fund</b></p> <p>Arqueta de obra de fábrica, de dimensiones interiores 38x38x50 cm, con marco y tapa de fundición tipo C-250 , para alojamiento de la válvula.</p> <p>pluviales cubierta</p>	7	7,00		
			7,00	127,61	893,27
07.12	<p><b>u pozo registrable de 80x80x200 cm</b></p> <p>Pozo registrable de 80x80x200 cm con marco y tapa de fundicion, completa y revocos, sin excavacion</p> <p>pozo estanco decantacion almacen residuos</p>	1	1,00		
			1,00	598,76	598,76
07.13	<p><b>u Imbornal 20x20 rejilla interior almacen</b></p> <p>Imbornal de recogida de aguas pluviales con rejilla fundicion para rodadura de 20x20cms y conexion al colector enterrado.</p>				
			6,00	58,02	348,12
	<b>TOTAL CAPÍTULO 07 SANEAMIENTO.....</b>				<b>13.520,87</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DE ILLUMINACION MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUDAN	CHURA	ALTURA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 08 ELECTRICIDAD y ENERGIA SOLAR</b>							
08.01	<b>Ud Caja de protección y medida CPM1-S2, hasta 63 A</b> Caja de protección y medida CPM1-S2, de hasta 63 A de intensidad, para 1 contador monofásico, instalada en el interior de hornacina mural, en vivienda unifamiliar o local.						
					1,00	176,53	176,53
08.02	<b>m l Línea general de alimentación enterrada</b> Línea general de alimentación enterrada formada por cables unipolares con conductores de cobre, RZ1-K (AS) 5G10 mm <sup>2</sup> , siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, bajo tubo protector de polietileno de doble pared, de 75 mm de diámetro						
					2,00	23,30	46,60
08.03	<b>u centr.contad.por ud cont.monof</b> Centralización de contadores por unidad de contador monofasico						
					1,00	85,73	85,73
08.04	<b>m derivación individual enterrada</b> Línea derivación individual enterrada formada por cables unipolares con conductores de cobre, RZ1-K (AS) 5G10 mm <sup>2</sup> , siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, bajo tubo protector de polietileno de doble pared, de 75 mm de diámetro						
					28,00	23,30	652,40
08.05	<b>m l puesta a tierra cable de cobre de 35mm2</b> Puesta a tierra de conductor de cobre desnudo de 35mm <sup>2</sup> , caja secc.adora de tierra y pica de 2.00 m.						
		1	125,00				
							125,00
					125,00	6,49	811,25
08.06	<b>Ud Cuadro eléctrico de 16 módulos, para RECINTO</b> Cuadro eléctrico de 16 módulos protegido por 1 disyuntor de conexión monofásico de 60 A, compuesto de: 3 interruptores diferenciales (, 1 tipo A y 2 tipo AC), de 9 interruptores automáticos magnetotérmicos (, 2 de 16 A, 4 de 20 A, 1 de 32 A de curva C) y de un colector de tierra, para la instalación del punto verde						
					1,00	657,47	657,47
08.07	<b>m l instalacion de cable de energia 3x6mm2 de sección FAROLAS</b> circuito de alumbrado instalacion alumbrado exterior formado cableado electrico formado por conductores de cobre aislados Rz1-K 0,6/1K v y sección 3x6,5 mm <sup>2</sup>						
		1	110,00				
							110,00
					110,00	6,61	727,10
08.08	<b>m l instalacion de cable de energia 3G 1,5mm2 de sección ALMACÉN</b> Suministro e instalación de cable eléctrico multiconductor, Afumex Class Expo (AS) "PRYSMIAN", para servicios móviles, tipo H07ZZ-F (AS), tensión nominal 450/750 V, de alta seguridad en caso de incendio (AS), reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductores de cobre recocido, flexible (clase 5), de 3G1,5 mm <sup>2</sup> de sección, aislamiento de elastómero reticulado, cubierta de poliolefina reticulada, de tipo Afumex, de color gris con banda verde, de alta seguridad, para servicios móviles. Totalmente montado, conexiónado y probado.						
		1	95,00				
							95,00

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DE I XALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTIMETRIA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	30,00		30,00			
						125,00	6,09	761,25
<b>08.10</b>	<b>ml Canalización fija superficie de de PVC, serie B, de 32 mm ALMACE</b> Suministro e instalación de canalización fija en superficie de de PVC, serie B, de 32 mm de diámetro. Incluso p/p de accesorios y piezas especiales. Totalmente montada.					65,00	4,70	305,50
<b>08.11</b>	<b>ml zanja, prisma 2 tubos diametro 75mm sin cableado</b> formación de zanja de 45cms x30cms , colocación de 2 tuberías de diámetros 75mm corrugados de doble pared, resistencia a la compresión 450 N, en un prisma de hormigón en masa HM-20/B/20/l con 6 cm de recubrimiento superior e inferior, incluso excavación, y relleno compactado proctor 98% , sin incluir cableado. Incluye guía de 3mm de polipropileno.					106,00	26,52	2.811,12
<b>08.12</b>	<b>ml zanja, prisma 4 tubos diametro 75mm sin cableado</b> Formación de zanja de 75cms x 45cms , colocación de 4 tuberías de diámetros 75mm corrugados de doble pared, resistencia a la compresión 450 N, en un prisma de hormigón en masa HM-20/B/20/l con 6 cm de recubrimiento superior e inferior, incluso excavación, y relleno compactado proctor 98% , incluso guía de 3mm de diametro de polipropileno.					20,00	37,64	752,80
<b>08.13</b>	<b>u baculo alum.publico IB de 12 m + 3 luminarias LED</b> Baculo de alumbrado publico tipo IB de 12 m de altura tipo troncocónica galvanizada con 3 proyectores completos con luminaria LED 136W, 3000k T5 CII BASIC, con parte proporcional de crucetas, cableado hasta pié de farola, con protecciones, fusibles y portafusibles necesarios. Totalmente instalada y colocada sobre base de hormigón ( no incluida en el precio), INCLUYE PICA DE TOMA TIERRA DE 2MTS DE LONGITUD. conectada .					4,00	2.089,05	8.356,20
<b>08.14</b>	<b>Ud Base enchufe 16 A 2P+T, empotrada, color blanco</b> Base de enchufe de 16 A 2P+T, empotrada, gama básica, de color blanco con embellecedor de color blanco.					7,00	30,05	210,35
<b>08.15</b>	<b>ud base enchufe 16A 2P +T ESTANCO de superficie</b> Base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), tipo Schuko, estanco, con grado de protección IP 55, monobloc, gama básica, intensidad asignada 16 A, tensión asignada 250 V, con tapa y caja con tapa, de color gris, instalada en superficie					10,00	38,98	389,80
<b>08.16</b>	<b>u punto de luz simple, con parte p</b> Punto de luz simple, con parte proporcional tubo conductor y mecanismos, completo e instalado					2,00	50,65	101,30
<b>08.17</b>	<b>UD punto de luz simple con mecanismo ESTANCO DE SUPERFICIE</b> Suministro e instalación de interruptor unipolar (1P) estanco, con grado de protección IP 55, monobloc, gama básica, intensidad asignada 10 AX, tensión asignada 250 V, con tecla simple y caja, de color gris, instalado en superficie. Totalmente montado, conexionado y probado.					6,00	27,00	162,00

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DEIXALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTAURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.18	<p><b>ud Suministro e instalación de luminaria, de 1276x170x100 mm, para</b></p> <p>Suministro e instalación de luminaria, de 1276x170x100 mm, para 2 lámparas fluorescentes TL de 36 W, con cuerpo de poliéster reforzado con fibra de vidrio; reflector interior de chapa de acero, termoesmaltado, blanco; difusor de metacrilato; balasto magnético; protección IP 65 y rendimiento mayor del 65%. Incluso lámparas.</p>						8,00	67,32	538,56
08.20	<p><b>Ud Arqueta paso, hormigón en masa, 40x40x50 cm, marco y tapa fundic</b></p> <p>Arqueta de paso, de hormigón en masa "in situ", de dimensiones interiores 40x40x50 cm, con marco y tapa de fundición.C250</p>						6,00	143,41	860,46
08.21	<p><b>u arq.registro 60x60x80 tapa fundicion tipo C-250</b></p> <p>Arqueta registro completa de 60x60x80 cm revocada en su interior con marco y tapa de fundicion, TIPO C-250</p>						4,00	213,26	853,04
08.22	<p><b>M2 ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA SOBRE LA CUBIERTA CASETA</b></p> <p>Suministro e instalación de módulo solar fotovoltaico de células de silicio monocristalino, para integración arquitectónica en fachada de edificio, potencia máxima (Wp) 125 W, tensión a máxima potencia (Vmp) 21 V, intensidad a máxima potencia (Imp) 5,94 A, intensidad de cortocircuito (Isc) 6,54 A, tensión en circuito abierto (Voc) 25,2 V, eficiencia 16%, 42 células, vidrio exterior templado de 5 mm de espesor, capa adhesiva doble de PVB, vidrio posterior templado de 5 mm de espesor, temperatura de trabajo -40 °C hasta 80 °C, coeficiente de transferencia de calor 4,5 W/m²K, reducción de ruido 15 dB, transmitancia térmica 25%, transparencia 32%, dimensiones 1600x1300x10 mm, altura máxima de instalación 80 m, resistencia a la carga del viento 287 kg/m², peso 52 kg, vidrio transparente, con caja de conexiones, montaje con ganchos. Incluso accesorios de montaje y material de conexionado eléctrico. Totalmente montado, conexionado y probado</p> <p>INCLUYE</p> <p>Suministro e instalación de inversor monofásico para conexión a red, potencia máxima de entrada 2300 W, voltaje de entrada máximo 600 Vcc, potencia nominal de salida 1800 W, potencia máxima de salida 1980 VA, eficiencia máxima 97%, rango de voltaje de entrada de 100 a 550 Vcc, dimensiones 545x290x185 mm, con carcasa de aluminio para su instalación en interior o exterior, interruptor de corriente continua, pantalla gráfica LCD, puertos RS-485 y Ethernet, regulador digital de corriente sinusoidal, preparado para instalación en carril. Incluso accesorios necesarios para su correcta instalación. Totalmente montado, conexionado y probado.</p> <p>cableado y conexionado en el cuadro electrico. Totalmente en funcionamiento .</p> <p>incluye ayudas de albañileria en la instalación de las placas en la cubierta y resto de instalación</p> <p>placa solar 3 2,08 6,24</p>						6,24	735,00	4.586,40
08.23	<p><b>ud armario para la ubicacion del contador segun normas de la compañ</b></p> <p>armario para la ubicacion del contador segun normas de la compañia electrica, con persiana de aluminio y formación de cajon de obra en muro de hormigón armado de la fachada principal. Medidas aproximadas 60x100cm. Enlucido interior con mortero cemento portland.</p>						1,00	290,00	290,00

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DE XALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.24	<b>u Hornacina prefabricada de hormigón, para alojamiento de caja de</b> Hornacina prefabricada de hormigón, para alojamiento de caja de protección y medida de energía eléctrica, de 760x250x1200 mm de dimensiones exteriores.								
							1,00	176,00	176,00
	<b>TOTAL CAPÍTULO 08 ELECTRICIDAD y ENERGIA SOLAR.....</b>								<b>24.311,86</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DEIXALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUDAN	CHURA	ALTURA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 09 AGUA POTABLE Y CLIMATIZACION</b>							
09.02	<b>u contador agua potable</b> ud. caixa contador agua potable de mides d'acord companyia suministradora				1,00	135,00	135,00
09.03	<b>u instalacion agua potable y evacuación caseta de control</b> instalacion de agua potable en el interior del local del vigilante del recinto , con tuberia de polietileno, para alimentar algibe, inodoro, Calentador electrico, lavabo interior, para agua fria y agua caliente, con parte proporcional de prevision conexión a la red de agua potable y algibe, Totalmente terminada y en funcionamiento. incluso instalacion evacuación interior baño hasta arqueta exterior con tuberia diametro 75mm.				1,00	585,00	585,00
09.05	<b>Ud Grupo presión doméstico 0,37 kW+ prescontrol necesario</b> Grupo de presión para aprovechamiento de aguas pluviales, con bomba centrífuga multietapas, de acero inoxidable, autoaspirante, alimentación monofásica (230V/50Hz), caudal máximo 5 m³/h, altura máxima de impulsión 42 m, altura máxima de aspiración 8 m, presión máxima de trabajo 8 bar, potencia nominal del motor de 0,55 kW, protección IP 42, aislamiento clase F				1,00	936,74	936,74
09.06	<b>Ud Equipo AA, aire-aire split 1x1 de pared, bomba de calor, fri 2 k</b> Equipo de aire acondicionado, sistema aire-aire split 1x1, de pared, para gas R-410A, bomba de calor, alimentación monofásica (230V/50Hz), potencia frigorífica nominal 2 kW, potencia calorífica nominal 2,7 kW, SEER = 7 (clase A++), SCOP = 4,1 (clase A+), EER = 4,55 (clase A), COP = 4,35 (clase A).				1,00	749,43	749,43
09.07	<b>Ud Plato ducha porcelana blanco, 80x80x12 cm, griferia</b> Plato de ducha de porcelana sanitaria gama básica color blanco, 80x80x12 cm, con grifería monomando serie básica, acabado cromado.				1,00	208,26	208,26
09.08	<b>Ud Lavabo pedestal blanco, 65x51, grifería</b> Lavabo con pedestal serie básica, color blanco, de 650x510 mm, con grifería monomando, serie básica, acabado cromado, con aireador y desagüe, acabado blanco, con sifón botella.				1,00	175,33	175,33
09.09	<b>Ud Inodoro con tanque bajo serie básica, color blanco.</b> Inodoro con tanque bajo serie básica, color blanco.				1,00	187,07	187,07
09.10	<b>Ud Termo eléctrico ACS, mural 100 l, 2000 W</b> Termo eléctrico para el servicio de A.C.S., mural vertical, resistencia blindada, capacidad 100 l, potencia 2000 W, de 913 mm de altura y 450 mm de diámetro.				1,00	417,05	417,05
09.11	<b>Ud Arqueta paso, hormigón en masa, 40x40x50 cm, marco y tapa fundic</b> Arqueta de paso, de hormigón en masa "in situ", de dimensiones interiores 40x40x50 cm, con marco y tapa de fundición.C250				2,00	143,41	286,82

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DEIXALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTIMURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09.12	<b>u toma agua fria/desag.ap.presion</b> Toma de agua fria y desagüe para aparatos de presión (lavadora, lavavajillas)						6,00	41,02	246,12
09.13	<b>mI canalizacion polietileno 25 mm.</b> Canalización de polietileno reticulado en rollo de sección 25 mm. y espesor de la cara de 2,3 mm, incluso suministro y fijación de grapas y anillos con p.p de piezas especiales, manguitos, pasamuros y pequeño material. Forrada con tubo eléctrico.						30,80	18,43	567,64
09.14	<b>ud Arqueta registro aligbe de 60x60 de fundicion tipo C250</b>						1,00	210,00	210,00
09.15	<b>u Hornacina prefabricada de hormigón, para alojamiento de contado</b> Hornacina prefabricada de hormigón, para alojamiento de contador de agua, de 760x250x1200 mm de dimensiones exteriores., puerta practicable tipo persiana de aluminio de color verde con cerradura universal						1,00	232,00	232,00
<b>TOTAL CAPÍTULO 09 AGUA POTABLE Y CLIMATIZACION .....</b>									<b>4.936,46</b>



# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DEIXALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTAURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 10 CERRAJERIA</b>									
10.02	<b>ml cerram.met.galvalv y plastificada 1m rejilla st</b> Cerramiento metalico galvanizado y plastificado de 1 m altura formado por rejilla st 50/50/14, postes acero galvanizado 50 mm cada 3 m, incluso alambres tensores del conjunto, Incluso colocación de los postes y accesorios del montaje.								
	cerramiento parcela	1	180,00				180,00		
								17,88	3.218,40
10.03	<b>ud suministro y col. puerta de 400x (200+100)</b> Puerta corredera manual con estructura de tubo estructural de hierro 100x50 mm e. 2 mm o similar forrado de plancha de acero galvanizado de medidas 400x200 y parte superior fijo de cerramiento de tubo metalico galvanizado y plastificado de 1 m altura formado por rejilla st 50/50/14 plastificada y con refuerzo de tensado superior, medio y inferior de medidas 400x100cms. soldado formando un solo cuerpo de 400x300cms., cerco , bisagras cm.de lamas met.s ciegas, incluso guias y mensulas Pintada con pintura antioxidante y esmalte color verde similar a la reja del cerramiento del solar. Totalmente colocada, estable y con protecciones de seguridad anticaida. <b>INCLUYE LA COLOCACION DEL RAIL.</b>								
							2,00	1.953,78	3.907,56
10.04	<b>Ud Carp. anod. natural, 120x120 cm, vent. corred</b> Carpintería de aluminio, anodizado natural, para conformado de ventana de aluminio, corredera simple, de 120x120 cm, serie básica, formada por dos hojas, y sin premarco. incluso cristal climalit 4-6-4								
							1,00	397,46	397,46
10.05	<b>Ud Carp. anod. bronce, 900x210 cm, puerta pract</b> Carpintería de aluminio, anodizado color bronce, para conformado de puerta de aluminio, abisagrada practicable de apertura hacia el interior, de 90x210 cm, serie básica, formada por una hoja, y sin premarco. incluso cristal climalit 4-6-4								
							1,00	420,33	420,33
10.06	<b>m² Reja metálica en puertas y ventanas</b> Reja metálica compuesta por bastidor de tubo cuadrado de perfil hueco de acero laminado en frío de 20x20x1,5 mm, barrotes horizontales de cuadradillo de perfil macizo de acero laminado en caliente de 12x12 mm y barrotes verticales de cuadradillo de perfil macizo de acero laminado en caliente de 12x12 mm, montaje mediante recibido en obra de fábrica. OBSERVACIONES reja en ventana formada por estructura fija reja en puerta formada por estructura practicable, con parte proporcional de bisagras y cerradura.								
		1	1,20	1,20			1,44		
		1	1,00	2,10			2,10		
							3,54	149,61	529,62
10.07	<b>u Puerta de paso de acero galvanizado de una hoja, 900x1945 mm de</b> Puerta de paso de acero galvanizado de una hoja, 700x1945 mm de luz y altura de paso, acabado galvanizado								
	baño	1					1,00		
							1,00	195,00	195,00

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DEIXALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTIMETRIA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
10.08	<b>m2 cerramiento malla electrosoldada en edificio compartimentos</b> cerramiento vertical malla electrosoldada en edificio compartimento, formada por malla electrosoldada de 100x100x6mm galvanizada , soldada a montantes de tubo estructural de 10x10cms o similar, de 5,5mts de longitud media separados cada 1.65mts. Unidad totalmente terminada., para la separación de la compartimentación de almacén de diversos tipos de residuos.	3	5,00	2,30	34,50			
						34,50	59,55	2.054,48
10.09	<b>M2 PUERTA PRACTICABLE FACHADA ALMACEN RESIDUOS ESPECIALES</b> Suministro y colocacion de puerta practicable de estructura metalica galvanizada forrada de malla electrosoldada de 50x100mm de acero galvanizado, estructura metalica perimetral 10x5cms o similar. ,elementos de seguridad y cerradura. sistema abertura manual.							
	puerta doble hoja	4	3,78	2,30	34,78			
	puerta doble hoja	1	2,35	2,30	5,41			
	fijo+ puerta doble hoja de 300x230	1	5,40	2,30	12,42			
						52,61	89,65	4.716,49
10.10	<b>m1 barandilla de protección de la zona de vertido a los contenedore</b> barandilla de protección de la zona de vertido a los contenedores perimetral a la zona de descarga de la plataforma superior, de 90 cm de altura, formada por: bastidor compuesto de barandal superior e inferior de pletina de perfil macizo de hierro forjado marcado de 40x8 mm y montantes de cuadradillo de perfil macizo de hierro forjado marcado de 16x16 mm con una separación de 100 cm entre sí; entrepaño para relleno de los huecos del bastidor compuesto de barrotes verticales de cuadradillo de perfil macizo de hierro forjado marcado, liso, de 12x12 mm con una separación de 10 cm, fijada mediante anclaje mecánico por atornillado. (INCLUYE PINTADO CON 2 PASADAS DE PINTURA ANTIOXIDANTE COLOR NEGRO TIPO CORINDÓN.)							
		18	2,80		50,40			
		1	8,00		8,00			
		1	3,70		3,70			
		1	5,80		5,80			
						67,90	109,29	7.420,79
<b>TOTAL CAPÍTULO 10 CERRAJERIA.....</b>								<b>22.860,13</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DE JARDINERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUDAN	CHURA ALTURA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 11 JARDINERIA Y ARBOLADO</b>						
11.01	<b>m3 extendido tierra vegetal buena C</b> Extendido de tierra vegetal de buena calidad en capa de 35 cm de espesor			30,50	18,15	553,58
11.02	<b>u plantacion arboles de 1.5-2m alT</b> Plantacion de arboles de 1.5 a 2.5 m de altura con cepellon, incluso excavacion manual o mecanica y reposicion de marras			180,00	11,06	1.990,80
11.03	<b>u plantacion de arboles a raiz des</b> Plantacion de arboles a raiz desnuda, incluso excavacion manual y reposicion de marras			19,00	27,04	513,76
11.05	<b>Ud Almez (Celtis australis), suministrado en contenedor.</b> Almez (Celtis australis), suministrado en contenedor.			8,00	52,00	416,00
11.06	<b>u populus nigra "italica"10-12 cm</b> suministro de arbol tipo " Poll" Populus nigra "italica" de 12-16 cm de perimetro de tronco, contenedor			6,00	36,00	216,00
11.07	<b>Ud Plátano de sombra (Platanus x hispanica), suministrado en contenedor.</b> Plátano de sombra (Platanus x hispanica), suministrado en contenedor.			4,00	45,11	180,44
11.08	<b>ud ciprés mediterraneo ((Cupressus sempervirens) de 1.60-mts altura</b>			180,00	15,80	2.844,00
11.09	<b>Ud Nogal común (Juglans regia), suministrado en contenedor.</b> Nogal común (Juglans regia), suministrado en contenedor.			1,00	57,35	57,35
11.10	<b>m Tubería agua de riego formada tubo polietileno PE 40 negro</b> Tubería de abastecimiento y distribución de agua de riego formada por tubo de polietileno PE 40 de color negro con bandas azules, de 20 mm de diámetro exterior y 2,8 mm de espesor, PN=10 atm, enterrada.			210,00	4,59	963,90
11.11	<b>m Tubería riego goteo polietileno negro 12 mm con goteros cada 30</b> Tubería de riego por goteo formada por tubo de polietileno, color negro, de 12 mm de diámetro exterior, con goteros integrados, situados cada 30 cm.			210,00	2,31	485,10
11.12	<b>Ud Boca de riego tipo jardín, de latón, conexión de 1/2"</b> Boca de riego tipo jardín, de latón, conexión de 1/2" de diámetro, con toma roscada para acoplamiento a racor de manguera de 3/4" de diámetro.			3,00	54,97	164,91
11.13	<b>Ud Electroválvula para riego, con arqueta de plástico provista de t</b> Electroválvula para riego, cuerpo de PVC y polipropileno, conexiones roscadas, de 1" de diámetro, alimentación del solenoide a 24 Vca, con posibilidad de apertura manual y regulador de caudal, con arqueta de plástico provista de tapa.			1,00	74,63	74,63

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DE IRIJERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUDANCHURAALTURA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.14	<b>Ud Programador electrónico para riego automático</b> Programador electrónico para riego automático, para 4 estaciones, con 1 programa y 3 arranques diarios del programa, alimentación por batería de 9 V.				
			1,00	171,34	171,34
11.15	<b>m Línea eléctrica monofásica enterrada alimentación electroválvula</b> Línea eléctrica monofásica enterrada para alimentación de electroválvulas y automatismos de riego, formada por cables unipolares con conductores de cobre, RZ1-K (AS) 3G1 mm <sup>2</sup> , siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, bajo tubo protector de polietileno de doble pared, de 40 mm de diámetro.				
			15,00	8,87	133,05
<b>TOTAL CAPÍTULO 11 JARDINERIA Y ARBOLADO.....</b>					<b>8.764,86</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DE XALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTIMURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 12 URBANIZACIÓN</b>									
12.01	<b>m1 bordillo prefabricado de hormigo, excavacion y hormigonado</b> suministro y colocación de Bordillo prefabricado de hormigon vibrocomprimido de 15x25x50, incluyendo solera de hormigon H-125, y colocacion en obra, así como la realización de la zanja de excavación necesaria, carga y retirada de material sobrante a vertedero autorizado.								
	ZONA FACHADA	1	85,00				85,00		
	BORDILLOS VARIOS ZONA VERDE Y LATERALES	1	50,00				50,00		
							<hr/>	<hr/>	<hr/>
							135,00	20,41	2.755,35
12.02	<b>m2 base hormigon para acera tipo panot 20x20 ( sin incluir la baldo</b> Acera para baldosa de panot 20x20 sobre solera de hormigon tipo H-125 de 12 cm de espesor (BALDOSA Y COLOCACION NO INCLUIDA EN EL PRECIO. SOLAMENTE LA BASE DE HORMIGÓN y NIVELACION PREVIA)								
		1	68,00	1,80			122,40		
							<hr/>	<hr/>	<hr/>
							122,40	15,77	1.930,25
	<b>TOTAL CAPÍTULO 12 URBANIZACIÓN.....</b>								<hr/>
									<b>4.685,60</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO DEIXALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUDANCHURAALTURA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 13 CONTROL DE CALIDAD</b>					
13.01	<b>u toma muestra hor.fres.+5 probet</b> Toma de muestra de hormigon fresco, incluyendo determinacion de la consistencia, fabricacion de 5 probetas cilindricas de 15x30, curado, refrentado y rotura a compresion (sin incluir desplazamientos)				
			6,00	85,00	510,00
13.02	<b>u ensayo tracc. s/barra acero</b> Ensayo de traccion sobre una barra de acero liso o corrugado con determinacion del limite elastico				
			1,00	51,28	51,28
13.03	<b>u secc.equival.car.geom.doblado</b> Determinacion de seccion equivalente, caracteristicas geometricas, doblado simple y doblado-desdoblado sobre dos barras de acero corrugado				
			1,00	122,80	122,80
13.04	<b>U Ensayo para determinar el estado actual de las soldaduras median</b> Ensayo para determinar el estado actual de las soldaduras mediante líquidos penetrantes, de 1/2 jornada laboral de duración				
			1,00	255,00	255,00
	<b>TOTAL CAPÍTULO 13 CONTROL DE CALIDAD.....</b>				<b>939,08</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PROYECTO DE XALLERIA MUNICIPAL D'INCA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS LONGITUDANCHURAALTURA PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 14 IMPREVISTOS A JUSTIFICAR</b>					
14.01	UD IMPREVISTOS A JUSTIFICAR EN EL TRANSCURSO DE LAS OBRAS				
			1,00	9.967,94	9.967,94
	<b>TOTAL CAPÍTULO 14 IMPREVISTOS A JUSTIFICAR .....</b>				<b>9.967,94</b>
	<b>TOTAL.....</b>				<b>253.932,47</b>