

Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
----	----	-------------	----------	--------	---------

## **4.08.- PRESUPUESTOS PARCIALES:**

**1.1.- 1 NAVALESPIÑO 1 (C/ Calderón de la Barca nº 19, Navalespino)**

**1.1.1.- Demoliciones**

<b>1.1.1.1</b>	<b>Ud</b>	<b>Desmontaje de juego infantil, tipo columpio, de 100 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Columpio:		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>35,96</b>	<b>35,96</b>
<b>1.1.1.2</b>	<b>Ud</b>	<b>Desmontaje de juego infantil, tipo tobogán, de 145 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Tobogán:		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>65,56</b>	<b>65,56</b>
<b>1.1.1.3</b>	<b>Ud</b>	<b>Desmontaje de juego infantil, tipo casa, torre escalable de madera, jaula de trepar o similar, de 190 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Torre escalable de madera:		1		1,00	
Jaula escalable metálica:		1		1,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>80,97</b>	<b>161,94</b>
<b>1.1.1.4</b>	<b>Ud</b>	<b>Desmontaje de juego infantil, tipo balancín, de 80 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Balancín:		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>12,20</b>	<b>12,20</b>
<b>1.1.1.5</b>	<b>Ud</b>	<b>Desmontaje de juego infantil, tipo balancín, de 15 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Muelles:		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>6,35</b>	<b>12,70</b>
<b>1.1.1.6</b>	<b>Ud</b>	<b>Desmontaje de juego de mayores de hasta 150 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Juego de Mayores:		4		4,00	
				4,00	4,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>4,00</b>	<b>71,12</b>	<b>284,48</b>
<b>1.1.1.7</b>	<b>Ud</b>	<b>Desmontaje de papeleras de fundición o madera, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Papeleras de madera:		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>3,17</b>	<b>6,34</b>

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe		
1.1.1.8	Ud	Desmontaje de portería trasladable de balonmano o fútbol sala de 3 m de base y 2 m de altura formada por: postes y larguero de sección cuadrada de 80x80 mm, de madera, acabado con barniz de poliuretano, en franjas blancas y rojas, base de tubo de sección rectangular de 80x40 mm y red de nylon con cuerdas de 3,5 mm de diámetro con soportes de poliamida para sujeción de la red a la portería, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.					
		Uds.		Parcial	Subtotal		
Porterías:		2		2,00			
				2,00	2,00		
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>17,15</b>	<b>34,30</b>		
<b>Total subcapítulo 1.1.1.- Demoliciones:</b>					<b>613,48</b>		
<b>1.1.2.- Movimiento de Tierras</b>							
1.1.2.1	M²	Desbroce y limpieza del terreno con arbustos, con medios mecánicos. Comprende los trabajos necesarios para retirar de las zonas previstas: arbustos, pequeñas plantas, tocones, maleza, broza, maderas caídas, escombros, basuras o cualquier otro material existente, hasta una profundidad no menor que el espesor de la capa de tierra vegetal, considerando como mínima 15 cm; y carga a camión y transporte de la tierra vegetal y de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo y nuevo aporte de parte del terreno.					
		Uds.	Largo	Ancho	Parcial	Subtotal	
		1	16,00	11,00	176,00		
					176,00	176,00	
		<b>Total m² .....</b>	<b>176,00</b>	<b>1,94</b>	<b>341,44</b>		
1.1.2.2	M³	Excavación de tierra en caja de ensanche de plataforma y de arena con aprovechamiento, con profundidad <0,50 m., incluso carga y transporte de los productos no reutilizados de la excavación a vertedero o lugar de empleo.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		1	16,00	11,00	0,30	52,80	
						52,80	52,80
		<b>Total m³ .....</b>	<b>52,80</b>	<b>12,60</b>	<b>665,28</b>		
<b>Total subcapítulo 1.1.2.- Movimiento de Tierras:</b>					<b>1.006,72</b>		
<b>1.1.3.- Cimentación</b>							
1.1.3.1	M²	Solera de hormigón armado de 20 cm de espesor, realizada con hormigón HA-30/B/20/IIIb fabricado en central, y vertido con bomba, y malla electrosoldada ME 15x15 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080 como armadura de reparto, colocada sobre separadores homologados, extendido y vibrado manual mediante regla vibrante extendido sobre lámina de polietileno y encachado de 20 cm. de espesor (incluido en este precio), sin tratamiento de su superficie; con juntas de retracción de 5 mm de espesor, realizadas con sierra de disco, formando cuadrícula; apoyada sobre capa base existente. Incluso panel de poliestireno expandido de 3 cm de espesor, para la ejecución de juntas de dilatación.					
		Uds.	Largo	Ancho	Parcial	Subtotal	
		1	16,00	11,00	176,00		
					176,00	176,00	
		<b>Total m² .....</b>	<b>176,00</b>	<b>17,65</b>	<b>3.106,40</b>		
<b>Total subcapítulo 1.1.3.- Cimentación:</b>					<b>3.106,40</b>		
<b>1.1.4.- Firmes</b>							
1.1.4.1	M²	Pavimento absorbedor de impactos para una altura máxima de caída de 1,3 m, en áreas de juegos infantiles, formado por baldosas machihembradas de caucho reciclado SBR, color verde, de 500x500x40 mm, recibidas con adhesivo especial de poliuretano bicomponente, sobre una superficie base (no incluida en este precio).					
		Uds.	Largo	Ancho	Parcial	Subtotal	
		1	16,00	11,00	176,00		
					176,00	176,00	
		<b>Total m² .....</b>	<b>176,00</b>	<b>25,88</b>	<b>4.554,88</b>		
1.1.4.2	M	Bordillo - Recto - MC - A1 (20x14) - B- H - S(R-3,5) - UNE-EN 1340, colocado sobre base de hormigón no estructural (HNE-20/P/20) de 20 cm de espesor y rejuntado con mortero de cemento, industrial, M-5.					
		Uds.	Largo	Parcial	Subtotal		
		2	16,00	32,00			
		1	11,00	11,00			
				43,00	43,00		
		<b>Total m .....</b>	<b>43,00</b>	<b>12,60</b>	<b>541,80</b>		
<b>Total subcapítulo 1.1.4.- Firmes:</b>					<b>5.096,68</b>		

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
<b>1.1.5.- Colocación de Mobiliario Urbano</b>					
1.1.5.1	Ud	Colocación y montaje de conjunto multi juegos con juegos tipo tobogán, torres con tejadillo, pasarela, trepa, etc. de HDPE, con postes del mismo material, de madera tratada o de acero galvanizado y termo lacados y paneles de propileno, de medidas aproximadas en planta 5 x 5, para niños de 4 a 10 años, con zona de seguridad de 50 m² aprox. y 1,36 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>87,45</b>	<b>87,45</b>
1.1.5.2	Ud	Colocación y montaje de columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m² aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>144,04</b>	<b>144,04</b>
1.1.5.3	Ud	Instalación de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>49,65</b>	<b>49,65</b>
1.1.5.4	Ud	Instalación de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>51,82</b>	<b>103,64</b>
1.1.5.5	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>11,88</b>	<b>11,88</b>
1.1.5.6	Ud	Colocación y montaje de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>7,56</b>	<b>15,12</b>

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

<b>Nº</b>	<b>Ud</b>	<b>Descripción</b>	<b>Medición</b>	<b>Precio</b>	<b>Importe</b>
1.1.5.7	Ud	Colocación y montaje de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	2,00
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>10,79</b>	<b>21,58</b>
1.1.5.8	Ud	Recolocación en su nueva ubicación de elemento de mobiliario urbano existente (columpio, banco, papelera, tobogán, portería, conjunto multijuegos, juegos de mayores, etc.). Totalmente terminado, incluso ejecución de base de hormigón, elementos de anclaje, replanteo y nivelación. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Juegos de Mayores:		4		4,00	4,00
				4,00	4,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>4,00</b>	<b>60,00</b>	<b>240,00</b>
		<b>Total subcapítulo 1.1.5.- Colocación de Mobiliario Urbano:</b>			<b>673,36</b>
		<b>Total subcapítulo 1.1.- 1 NAVALESPIÑO 1 (C/ Calderón de la Barca nº 19, Navalespino):</b>			<b>10.496,64</b>

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
<b>1.2.- 2 NAVALESPINO 2 (Crtra. de Navalespino a Sta Mª Alameda, Polígono 4 Parcela 712, Las Veguillas)</b>					
<b>1.2.1.- Demoliciones</b>					
1.2.1.1	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo columpio, de 100 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Columpio:		1		1,00	
				1,00	1,00
<b>Total Ud .....</b>			<b>1,00</b>	<b>35,96</b>	<b>35,96</b>
1.2.1.2	M²	Levantado de vallado de madera existente, puerta incluida, ejecutado con postes verticales de Ø120 mm de diámetro colocados cada 2,00 m; pasamanos superior y barra intermedia cajeadas en los postes, ambas de Ø120 mm, con transporte de escombros generados a sobre camión o contenedor.			
		Uds.	Largo	Alto	Parcial
		2	21,00	1,20	50,40
		2	8,15	1,20	19,56
				69,96	69,96
<b>Total m² .....</b>			<b>69,96</b>	<b>2,40</b>	<b>167,90</b>
<b>Total subcapítulo 1.2.1.- Demoliciones:</b>					<b>203,86</b>
<b>1.2.2.- Movimiento de Tierras</b>					
1.2.2.1	M²	Desbroce y limpieza del terreno con arbustos, con medios mecánicos. Comprende los trabajos necesarios para retirar de las zonas previstas: arbustos, pequeñas plantas, tocones, maleza, broza, maderas caídas, escombros, basuras o cualquier otro material existente, hasta una profundidad no menor que el espesor de la capa de tierra vegetal, considerando como mínima 15 cm; y carga a camión y transporte de la tierra vegetal y de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo y nuevo aporte de parte del terreno.			
		Uds.	Largo	Ancho	Parcial
		1	21,00	8,15	171,15
					171,15
					171,15
<b>Total m² .....</b>			<b>171,15</b>	<b>1,94</b>	<b>332,03</b>
<b>Total subcapítulo 1.2.2.- Movimiento de Tierras:</b>					<b>332,03</b>
<b>1.2.3.- Colocación de Mobiliario Urbano</b>					
1.2.3.1	Ud	Instalación de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
<b>Total Ud .....</b>			<b>1,00</b>	<b>49,65</b>	<b>49,65</b>
1.2.3.2	Ud	Instalación de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
<b>Total Ud .....</b>			<b>2,00</b>	<b>51,82</b>	<b>103,64</b>
1.2.3.3	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
<b>Total Ud .....</b>			<b>1,00</b>	<b>11,88</b>	<b>11,88</b>

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
1.2.3.4	Ud	Colocación y montaje de papelerera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
	Uds.			Parcial	Subtotal
	2			2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>7,56</b>	<b>15,12</b>
1.2.3.5	Ud	Reparación de conjunto de mesa para picnic, compuesto por una mesa de 210x75x75 cm y dos bancos, de madera de pino tratada en autoclave, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l, consistente en lijado, barnizado, sustitución de madera por madera tratada (10%) y pequeños anclajes. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
	Uds.			Parcial	Subtotal
	2			2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>112,00</b>	<b>224,00</b>
1.2.3.6	Ud	Reparación de banco de 210x45x45 cm, de madera de pino tratada en autoclave, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l, consistente en lijado, barnizado, sustitución de madera por madera tratada (10%) y pequeños anclajes. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
	Uds.			Parcial	Subtotal
	4			4,00	
				4,00	4,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>4,00</b>	<b>49,95</b>	<b>199,80</b>
1.2.3.7	M²	Suministro y colocación de vallado perimetral resistente a empujes de ganado, ejecutado con postes de perfil conformado "C" 80 mm galvanizado de 1,20 m de altura separados 2,00 m entre ejes, soldados a placa de anclaje de 200 x 200 x 10 mm con 4 Ø12 mm de L= 25 cm, nivelada sobre zapata de hormigón H-30 de 50x50x40 cm armada con #Ø12 mm / 15 cm; Estructura horizontal ejecutada con dos barras del mismo perfil "C" de 80 mm, ambas galvanizadas, situada la superior a 1,20 m de altura, y la intermedia a 0,60 m. Forrado de toda la unidad con rollizos de madera tratada para exteriores de Ø20 cm, tratada en autoclave con sales hidrosolubles, con clase de uso 4 según UNE-EN 335, con cajado en un lateral para alojar el perfil estructural, al que se fijará mediante tornillería especial de acero inoxidable de Ø10 mm. El aspecto exterior debe ser siempre el de un cercado de madera, debiendo quedar orientado siempre el cajado de estructura hacia el interior del parque. Puerta de madera a juego, de 1,10 m de hoja, con 5 herrajes de cuelgue, pestillo horizontal de cierre y barra vertical de trabado a hembra alojada en cimentación. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
	Uds.	Largo	Alto	Parcial	Subtotal
	2	21,00	1,20	50,40	
	2	8,15	1,20	19,56	
				69,96	69,96
		<b>Total m² .....</b>	<b>69,96</b>	<b>150,71</b>	<b>10.543,67</b>
		<b>Total subcapítulo 1.2.3.- Colocación de Mobiliario Urbano:</b>			<b>11.147,76</b>
		<b>Total subcapítulo 1.2.- 2 NAVALESPINO 2 (Crtra. de Navalespino a Sta Mª Alameda, Polígono 4 Parcela 712, Las Veguillas):</b>			<b>11.683,65</b>

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición		Precio	Importe		
<b>1.3.- 3 SANTA MARÍA DE LA ALAMEDA 1 (C/ Rey Juan Carlos I nº 18 c/v C/ José Antonio)</b>								
<b>1.3.1.- Demoliciones</b>								
1.3.1.1	M	Demolición de muro de contención de mampostería de h=1,00 m y espesor medio comprendido entre 50 y 70 cm, con medios manuales y acopio del 80% del material demolido para su reutilización, y carga manual sobre camión o contenedor, realizado por bataches de L< 2.50 m mientras se realiza el nuevo muro de contención, y colocación de la piedra aprovechable (80%) en la zona delimitadora con escollera de h=0,40 m junto a la pista de padel. Superficie Aprovechamiento escollera = ((24,58 x 1,00 x 0,70) + (7,41 x 1,00 x 0,50))x 80% / 0,40 m = 41.82 m2	Uds.	Largo	Parcial	Subtotal		
		Muro junto a carretera:	1	24,58	24,58			
		Muro testero antiguos cubos de basura:	1	7,41	7,41			
					31,99	31,99		
		<b>Total m .....</b>		<b>31,99</b>	<b>18,40</b>	<b>588,62</b>		
1.3.1.2	M²	Levantado, con medios manuales y equipo de oxicorte, de vallado de simple torsión de H= 2 mm y carga manual sobre camión o contenedor.	Uds.	Largo	Alto	Parcial	Subtotal	
			1	10,35	2,00	20,70		
						20,70	20,70	
		<b>Total m² .....</b>		<b>20,70</b>	<b>2,40</b>	<b>49,68</b>		
		<b>Total subcapítulo 1.3.1.- Demoliciones:</b>				<b>638,30</b>		
<b>1.3.2.- Movimiento de Tierras</b>								
1.3.2.1	M²	Desbroce y limpieza del terreno con arbustos, con medios mecánicos. Comprende los trabajos necesarios para retirar de las zonas previstas: arbustos, pequeñas plantas, tocones, maleza, broza, maderas caídas, escombros, basuras o cualquier otro material existente, hasta una profundidad no menor que el espesor de la capa de tierra vegetal, considerando como mínima 15 cm; y carga a camión y transporte de la tierra vegetal y de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo y nuevo aporte de parte del terreno.	Uds.	Superf.	Parcial	Subtotal		
		Superficie interior del parque:	1	668,54	668,54			
					668,54	668,54		
		<b>Total m² .....</b>		<b>668,54</b>	<b>1,94</b>	<b>1.296,97</b>		
1.3.2.2	M³	Nivelación de terrenos, por medios mecánicos, mediante aporte de tierras con material seleccionado, dejando el terreno perfilado en basto.	Uds.	Superf.	Alto	Parcial	Subtotal	
		Zona a nivelar entre la carretera y la pista deportiva central:	1	255,05	0,55	140,28		
						140,28	140,28	
		<b>Total m³ .....</b>		<b>140,28</b>	<b>12,60</b>	<b>1.767,53</b>		
1.3.2.3	M³	Relleno de arenoso con arena de aporte o de aprovechamiento de la retirada y compactación.	Uds.	Superf.	Alto	Parcial	Subtotal	
		Zona parque infantil	1	240,08	0,20	48,02		
						48,02	48,02	
		<b>Total m³ .....</b>		<b>48,02</b>	<b>10,25</b>	<b>492,21</b>		
		<b>Total subcapítulo 1.3.2.- Movimiento de Tierras:</b>				<b>3.556,71</b>		
<b>1.3.3.- Cimentación</b>								
1.3.3.1	M³	Formación de muro de gaviones compuesto por caja de 2x1x1 m de malla de triple torsión, hexagonal, de 50x70 mm, de alambre de acero galvanizado de 2,00 mm de diámetro, rellena de piedra caliza de aportación de granulometría comprendida entre 100 y 200 mm, colocada con retroexcavadora sobre neumáticos. Incluso p/p de preparación de la base soporte, cable de acero para amarre de la caja, apuntalamiento de los laterales de la caja y drenaje. Inclinación del gavión hacia el terreno a contener: 0º. Incluso ejecución superior de pretil de protección de la zona elevada orientada a la carretera con muro de gaviones compuesto por caja de 2x0,50x1 m de malla de triple torsión, hexagonal, de 50x70 mm, de alambre de acero galvanizado de 2,00 mm de diámetro, rellena de piedra caliza de aportación de granulometría comprendida entre 100 y 200 mm, colocada con retroexcavadora sobre neumáticos.	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Gaviones de 2,00x1,00x1,00 m:	12	2,00	1,00	1,00	24,00	
		Gaviones de 2,00 x 0,50 x 1,00 m:	12	2,00	0,50	1,00	12,00	

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe	
				36,00	36,00	
			<b>Total m³ .....</b>	<b>36,00</b>	<b>93,72</b>	
					<b>3.373,92</b>	
			<b>Total subcapítulo 1.3.3.- Cimentación:</b>		<b>3.373,92</b>	
<b>1.3.4.- Firmes</b>						
1.3.4.1	M	Bordillo - Recto - MC - A1 (20x14) - B- H - S(R-3,5) - UNE-EN 1340, colocado sobre base de hormigón no estructural (HNE-20/P/20) de 20 cm de espesor y rejuntado con mortero de cemento, industrial, M-5.				
			Uds.	Largo	Parcial	Subtotal
			1	15,38	15,38	
			1	9,07	9,07	
					24,45	24,45
			<b>Total m .....</b>	<b>24,45</b>	<b>12,60</b>	<b>308,07</b>
1.3.4.2	M²	Solado de loseta de hormigón para uso exterior, de 9 pastillas, resistencia a flexión T, carga de rotura 3, resistencia al desgaste G, 20x20x3 cm, gris, para uso público en exteriores en zona de aceras y paseos, colocada al tendido sobre capa de arena-cemento; todo ello realizado sobre solera de hormigón no estructural (HNE-20/P/20), de 30 cm de espesor, vertido desde camión con extendido y vibrado manual con regla vibrante de 3 m, con acabado maestreado.				
			Uds.	Superf.	Parcial	Subtotal
		Reconstrucción de acera:	1	43,53	43,53	
					43,53	43,53
			<b>Total m² .....</b>	<b>43,53</b>	<b>33,74</b>	<b>1.468,70</b>
			<b>Total subcapítulo 1.3.4.- Firmes:</b>		<b>1.776,77</b>	
<b>1.3.5.- Colocación de Mobiliario Urbano</b>						
1.3.5.1	Ud	Colocación y montaje de conjunto multi juegos con juegos tipo tobogán, torres con tejadillo, pasarela, trepa, etc. de HDPE, con postes del mismo material, de madera tratada o de acero galvanizado y termo lacados y paneles de propileno, de medidas aproximadas en planta 7x4, para niños de 4 a 10 años, con zona de seguridad de 50 m² aprox. y 1,36 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.				
			Uds.		Parcial	Subtotal
			1		1,00	
					1,00	1,00
			<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>87,45</b>	<b>87,45</b>
1.3.5.2	Ud	Instalación de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.				
			Uds.		Parcial	Subtotal
			1		1,00	
					1,00	1,00
			<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>49,65</b>	<b>49,65</b>
1.3.5.3	Ud	Instalación de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.				
			Uds.		Parcial	Subtotal
			2		2,00	
					2,00	2,00
			<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>51,82</b>	<b>103,64</b>
1.3.5.4	Ud	Colocación y montaje de columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m² aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.				
			Uds.		Parcial	Subtotal
			1		1,00	
					1,00	1,00



**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
			<b>Total Ud .....:</b>	<b>1,00</b>	<b>144,04</b>
1.3.5.5	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
	Uds.			Parcial	Subtotal
	1			1,00	
				1,00	1,00
			<b>Total Ud .....:</b>	<b>1,00</b>	<b>11,88</b>
1.3.5.6	Ud	Colocación y montaje de papeleras, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
	Uds.			Parcial	Subtotal
	2			2,00	
				2,00	2,00
			<b>Total Ud .....:</b>	<b>2,00</b>	<b>7,56</b>
1.3.5.7	Ud	Colocación y montaje de conjunto de mesa para picnic, compuesto por una mesa de 210x75x75 cm y dos bancos, de madera de pino tratada en autoclave, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
	Uds.			Parcial	Subtotal
	4			4,00	
				4,00	4,00
			<b>Total Ud .....:</b>	<b>4,00</b>	<b>29,27</b>
1.3.5.8	M	Colocación y montaje de valla para área de juegos infantiles, de 1,00 m de altura, formada por postes verticales y dos travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de pasos retranqueados para acceso a parque. Suministro de valla no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
	Uds.	Largo		Parcial	Subtotal
	2	4,00		8,00	
	1	2,00		2,00	
				10,00	10,00
			<b>Total m .....:</b>	<b>10,00</b>	<b>21,17</b>
1.3.5.9	M	Colocación y montaje de valla para área de juegos infantiles, de 1,80 m de altura, formada por postes verticales y tres travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de puertas dobles abatibles con manillas y herrajes para acceso a parque. Suministro de valla no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
	Uds.	Largo		Parcial	Subtotal
	1	10,00		10,00	
				10,00	10,00
			<b>Total m .....:</b>	<b>10,00</b>	<b>22,23</b>
<b>Total subcapítulo 1.3.5.- Colocación de Mobiliario Urbano:</b>					<b>962,86</b>
<b>Total subcapítulo 1.3.- 3 SANTA MARÍA DE LA ALAMEDA 1 (C/ Rey Juan Carlos I nº 18 c/v C/ José Antonio):</b>					<b>10.308,56</b>

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe		
<b>1.4.- 4 SANTA MARIA DE LA ALAMEDA 2 (C/ Alambrado nº 2, Santa María de la Alameda)</b>							
<b>1.4.1.- Demoliciones</b>							
1.4.1.1	M	Levantado con medios manuales y equipo de oxicorte, de barandilla metálica en forma recta, de 100 cm de altura, situada en parque infantil y carga manual sobre camión o contenedor.					
			Uds.	Largo	Parcial	Subtotal	
			1	8,94	8,94		
			1	7,31	7,31		
			1	6,05	6,05		
					22,30	22,30	
			<b>Total m .....</b>	<b>22,30</b>	<b>2,40</b>	<b>53,52</b>	
			<b>Total subcapítulo 1.4.1.- Demoliciones:</b>			<b>53,52</b>	
<b>1.4.2.- Movimiento de Tierras</b>							
1.4.2.1	M²	Desbroce y limpieza del terreno con arbustos, con medios mecánicos. Comprende los trabajos necesarios para retirar de las zonas previstas: arbustos, pequeñas plantas, tocones, maleza, broza, maderas caídas, escombros, basuras o cualquier otro material existente, hasta una profundidad no menor que el espesor de la capa de tierra vegetal, considerando como mínima 15 cm; y carga a camión y transporte de la tierra vegetal y de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo y nuevo aporte de parte del terreno.					
			Uds.	Superf.	Parcial	Subtotal	
		Superficie terrizo interior del parque:	1	50,29	50,29		
		Superficie exterior del parque:	1	56,66	56,66		
					106,95	106,95	
			<b>Total m² .....</b>	<b>106,95</b>	<b>1,94</b>	<b>207,48</b>	
1.4.2.2	M³	Nivelación de terrenos, por medios mecánicos, mediante aporte de tierras con material seleccionado, dejando el terreno perfilado en basto.					
			Uds.	Superf.	Alto	Parcial	Subtotal
			1	50,29	0,50	25,15	
						25,15	25,15
			<b>Total m³ .....</b>	<b>25,15</b>	<b>12,60</b>	<b>316,89</b>	
1.4.2.3	M³	Relleno en trasdós de muro de hormigón, con grava de 20 a 30 mm de diámetro, con medios mecánicos; y compactación en tongadas sucesivas de 30 cm de espesor máximo con pisón vibrante de guiado manual, hasta alcanzar una densidad seca no inferior al 90% de la máxima obtenida en el ensayo Proctor Modificado, realizado según UNE 103501.					
			Uds.	Superf.	Alto	Parcial	Subtotal
		Superficie exterior del parque:	1	56,66	0,75	42,50	
						42,50	42,50
			<b>Total m³ .....</b>	<b>42,50</b>	<b>11,82</b>	<b>502,35</b>	
			<b>Total subcapítulo 1.4.2.- Movimiento de Tierras:</b>			<b>1.026,72</b>	
<b>1.4.3.- Firmes</b>							
1.4.3.1	M²	Pavimento absorbedor de impactos para una altura máxima de caída de 1,3 m, en áreas de juegos infantiles, formado por baldosas machihembradas de caucho reciclado SBR, color verde, de 500x500x40 mm, recibidas con adhesivo especial de poliuretano bicomponente, sobre una superficie base (no incluida en este precio).					
			Uds.	Superf.	Parcial	Subtotal	
			1	20,69	20,69		
					20,69	20,69	
			<b>Total m² .....</b>	<b>20,69</b>	<b>25,88</b>	<b>535,46</b>	
1.4.3.2	M	Bordillo - Recto - MC - A1 (20x14) - B- H - S(R-3,5) - UNE-EN 1340, colocado sobre base de hormigón no estructural (HNE-20/P/20) de 20 cm de espesor y rejuntado con mortero de cemento, industrial, M-5.					
			Uds.	Largo	Parcial	Subtotal	
			1	7,31	7,31		
			1	5,00	5,00		
			1	1,80	1,80		
					14,11	14,11	
			<b>Total m .....</b>	<b>14,11</b>	<b>12,60</b>	<b>177,79</b>	

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
1.4.3.3	M <sup>2</sup>	Solado de loseta de hormigón para uso exterior, de 9 pastillas, resistencia a flexión T, carga de rotura 3, resistencia al desgaste G, 20x20x3 cm, gris, para uso público en exteriores en zona de aceras y paseos, colocada al tendido sobre capa de arena-cemento; todo ello realizado sobre solera de hormigón no estructural (HNE-20/P/20), de 30 cm de espesor, vertido desde camión con extendido y vibrado manual con regla vibrante de 3 m, con acabado maestreado.	Uds.	Largo	Ancho	Coef:	Parcial	Subtotal
		Pequeña rampa de acceso:	1	5,00	1,80	1,05	9,45	
							9,45	9,45
		<b>Total m<sup>2</sup> .....</b>				<b>9,45</b>	<b>33,74</b>	<b>318,84</b>
								<b>Total subcapítulo 1.4.3.- Firmes: 1.032,09</b>
<b>1.4.4.- Colocación de Mobiliario Urbano</b>								
1.4.4.1	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	Uds.				Parcial	Subtotal
			1				1,00	
							1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>				<b>1,00</b>	<b>11,88</b>	<b>11,88</b>
1.4.4.2	Ud	Recolocación de banco de granito una vez realizados los trabajos del firme. Totalmente terminado. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	Uds.				Parcial	Subtotal
			1				1,00	
							1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>				<b>1,00</b>	<b>60,00</b>	<b>60,00</b>
1.4.4.3	M	Colocación y montaje de valla para área de juegos infantiles, de 1,00 m de altura, formada por postes verticales y dos travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de pasos retranqueados para acceso a parque. Suministro de valla no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	Uds.	Largo			Parcial	Subtotal
			1	4,15			4,15	
			1	1,80			1,80	
			1	5,00			5,00	
			1	5,51			5,51	
							16,46	16,46
		<b>Total m .....</b>				<b>16,46</b>	<b>21,17</b>	<b>348,46</b>
1.4.4.4	M	Colocación y montaje de valla para área de juegos infantiles, de 1,80 m de altura, formada por postes verticales y tres travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de puertas dobles abatibles con manillas y herrajes para acceso a parque. Suministro de valla no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	Uds.	Largo			Parcial	Subtotal
			1	7,31			7,31	
			1	8,94			8,94	
							16,25	16,25
		<b>Total m .....</b>				<b>16,25</b>	<b>22,23</b>	<b>361,24</b>
1.4.4.5	M <sup>2</sup>	Rejuntado y llagueado de muro de mampostería existente con mortero de cemento y cal, fijando las piedras, en paramentos de hasta 3 m de altura, de piezas irregulares de entre 3 y 4 cm de espesor, recibidas con mortero bastardo de cal y cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R, M-5.	Uds.	Largo	Alto		Parcial	Subtotal
			1	5,00	2,00		10,00	
			1	0,51	2,00		1,02	
			1	4,13	2,00		8,26	
			1	3,09	2,00		6,18	
							25,46	25,46
		<b>Total m<sup>2</sup> .....</b>				<b>25,46</b>	<b>6,26</b>	<b>159,38</b>
		<b>Total subcapítulo 1.4.4.- Colocación de Mobiliario Urbano:</b>						<b>940,96</b>
		<b>Total subcapítulo 1.4.- 4 SANTA MARIA DE LA ALAMEDA 2 (C/ Alabrado nº 2, Santa María de la Alameda):</b>						<b>3.053,29</b>

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
<b>1.5.- 5 LAS HERRERAS (C/ Puente del Trueno s/n, Las Herreras)</b>					
<b>1.5.1.- Demoliciones</b>					
1.5.1.1	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo columpio, de 100 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Columpio:		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>35,96</b>	<b>35,96</b>
1.5.1.2	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo tobogán, de 145 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Tobogán:		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>65,56</b>	<b>65,56</b>
1.5.1.3	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo balancín, de 15 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Muelles:		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>6,35</b>	<b>6,35</b>
1.5.1.4	Ud	Desmontaje de banco de madera, de 40 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>4,02</b>	<b>4,02</b>
		<b>Total subcapítulo 1.5.1.- Demoliciones:</b>			<b>111,89</b>
<b>1.5.2.- Colocación de Mobiliario Urbano</b>					
1.5.2.1	Ud	Instalación de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>49,65</b>	<b>49,65</b>
1.5.2.2	Ud	Instalación de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>51,82</b>	<b>103,64</b>
1.5.2.3	Ud	Colocación y montaje de columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m² aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
			<b>Total Ud .....:</b>	<b>1,00</b>	<b>144,04</b>
1.5.2.4	Ud	Instalación de tobogán de placas de polietileno de alta densidad, rampa de polietileno, barra de seguridad y escalones de poliuretano con núcleo de acero, para niños de 4 a 8 años, con zona de seguridad de 25 m <sup>2</sup> aprox. y 1,50 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
	Uds.			Parcial	Subtotal
	1			1,00	
				1,00	1,00
			<b>Total Ud .....:</b>	<b>1,00</b>	<b>102,59</b>
1.5.2.5	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
	Uds.			Parcial	Subtotal
	1			1,00	
				1,00	1,00
			<b>Total Ud .....:</b>	<b>1,00</b>	<b>11,88</b>
1.5.2.6	Ud	Colocación y montaje de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
	Uds.			Parcial	Subtotal
	2			2,00	
				2,00	2,00
			<b>Total Ud .....:</b>	<b>2,00</b>	<b>10,79</b>
1.5.2.7	M	Reparación de valla de madera consistente en lijado, barnizado, sustitución de madera por madera tratada (30%) y pequeños anclajes incluso puerta de madera. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
	Uds.	Largo		Parcial	Subtotal
	2	12,00		24,00	
	2	7,10		14,20	
				38,20	38,20
			<b>Total m .....:</b>	<b>38,20</b>	<b>9,90</b>
					<b>Total subcapítulo 1.5.2.- Colocación de Mobiliario Urbano: 811,56</b>
					<b>Total subcapítulo 1.5.- 5 LAS HERRERAS (C/ Puente del Trueno s/n, Las Herreras): 923,45</b>

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe	
<b>1.6.- 6 EL PIMPOLLAR (Avda. El Pimpollar nº 1 c/v C/ Navilla, El Pimpollar)</b>						
<b>1.6.1.- Colocación de mobiliario urbano</b>						
1.6.1.1	Ud	Colocación y montaje de columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m² aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.				
		Uds.		Parcial	Subtotal	
		1		1,00		
				1,00	1,00	
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>144,04</b>	<b>144,04</b>	
1.6.1.2	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.				
		Uds.		Parcial	Subtotal	
		1		1,00		
				1,00	1,00	
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>11,88</b>	<b>11,88</b>	
1.6.1.3	Ud	Colocación y montaje de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.				
		Uds.		Parcial	Subtotal	
		2		2,00		
				2,00	2,00	
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>7,56</b>	<b>15,12</b>	
1.6.1.4	Ud	Colocación y montaje de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.				
		Uds.		Parcial	Subtotal	
		2		2,00		
				2,00	2,00	
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>10,79</b>	<b>21,58</b>	
1.6.1.5	M²	Puerta de dos hojas abatibles similar a la valla existente para impedir el paso de animales. Incluso pequeñas zapatas e instalación. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.				
		Uds.	Largo	Alto	Parcial	Subtotal
		2	2,20	1,20	5,28	
					5,28	5,28
		<b>Total m² .....</b>	<b>5,28</b>	<b>62,00</b>	<b>327,36</b>	
		<b>Total subcapítulo 1.6.1.- Colocación de mobiliario urbano:</b>			<b>519,98</b>	
		<b>Total subcapítulo 1.6.- 6 EL PIMPOLLAR (Avda. El Pimpollar nº 1 c/v C/ Navilla, El Pimpollar):</b>			<b>519,98</b>	

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
<b>1.7.- 7 LA PARADILLA (C/ Cebadal nº 23, La Paradilla)</b>					
<b>1.7.1.- Demoliciones</b>					
1.7.1.1	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo conjunto modular multijuegos, de 520 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Conjunto multijuegos:		1		1,00	
				1,00	1,00
			<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>435,20</b>
1.7.1.2	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo balancín, de 15 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Muelles:		1		1,00	
				1,00	1,00
			<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>6,35</b>
1.7.1.3	Ud	Desmontaje de banco de madera, de 40 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
			<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>4,02</b>
			<b>Total subcapítulo 1.7.1.- Demoliciones:</b>		<b>445,57</b>
<b>1.7.2.- Movimiento de Tierras</b>					
1.7.2.1	M²	Desbroce y limpieza del terreno con arbustos, con medios mecánicos. Comprende los trabajos necesarios para retirar de las zonas previstas: arbustos, pequeñas plantas, tocones, maleza, broza, maderas caídas, escombros, basuras o cualquier otro material existente, hasta una profundidad no menor que el espesor de la capa de tierra vegetal, considerando como mínima 15 cm; y carga a camión y transporte de la tierra vegetal y de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo y nuevo aporte de parte del terreno.			
		Uds.	Largo	Ancho	Parcial
Terrizo interior del parque:		1	12,17	7,00	85,19
					85,19
			<b>Total m² .....</b>	<b>85,19</b>	<b>1,94</b>
			<b>Total subcapítulo 1.7.2.- Movimiento de Tierras:</b>		<b>165,27</b>
<b>1.7.3.- Colocación de Mobiliario Urbano</b>					
1.7.3.1	Ud	Instalación de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
			<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>49,65</b>
1.7.3.2	Ud	Instalación de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
			<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>51,82</b>
			<b>Total subcapítulo 1.7.3.- Colocación de Mobiliario Urbano:</b>		<b>103,64</b>

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
1.7.3.3	Ud	Instalación de tobogán de placas de polietileno de alta densidad, rampa de polietileno, barra de seguridad y escalones de poliuretano con núcleo de acero, para niños de 4 a 8 años, con zona de seguridad de 25 m <sup>2</sup> aprox. y 1,50 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>102,59</b>	<b>102,59</b>
1.7.3.4	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>11,88</b>	<b>11,88</b>
1.7.3.5	Ud	Colocación y montaje de papelerera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>7,56</b>	<b>7,56</b>
1.7.3.6	Ud	Colocación y montaje de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>10,79</b>	<b>21,58</b>
1.7.3.7	M	Reparación de valla de madera consistente en lijado, barnizado, sustitución de madera por madera tratada (30%) y pequeños anclajes incluso puerta de madera. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.	Largo	Parcial	Subtotal
		2	12,17	24,34	
		2	7,00	14,00	
				38,34	38,34
		<b>Total m .....</b>	<b>38,34</b>	<b>9,90</b>	<b>379,57</b>
		<b>Total subcapítulo 1.7.3.- Colocación de Mobiliario Urbano:</b>			<b>676,47</b>
		<b>Total subcapítulo 1.7.- 7 LA PARADILLA (C/ Cebadal nº 23, La Paradilla):</b>			<b>1.287,31</b>



**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe	
<b>1.8.- 8 ROBLEDONDO (Avda. Cardenal Cisneros nº 35 D, Robledondo)</b>						
<b>1.8.1.- Demoliciones</b>						
1.8.1.1	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo columpio, de 100 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.				
		Uds.		Parcial	Subtotal	
Columpio:		1		1,00		
				1,00	1,00	
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>35,96</b>	<b>35,96</b>	
1.8.1.2	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo tobogán, de 145 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.				
		Uds.		Parcial	Subtotal	
Tobogán:		1		1,00		
				1,00	1,00	
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>65,56</b>	<b>65,56</b>	
1.8.1.3	Ud	Desmontaje de banco de madera, de 40 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.				
		Uds.		Parcial	Subtotal	
Bancos:		2		2,00		
				2,00	2,00	
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>4,02</b>	<b>8,04</b>	
1.8.1.4	Ud	Desmontaje de papeleras de fundición o madera, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.				
		Uds.		Parcial	Subtotal	
Papeleras de fundición:		1		1,00		
				1,00	1,00	
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>3,17</b>	<b>3,17</b>	
1.8.1.5	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo balancín, de 15 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.				
		Uds.		Parcial	Subtotal	
Muelles:		4		4,00		
				4,00	4,00	
		<b>Total Ud .....</b>	<b>4,00</b>	<b>6,35</b>	<b>25,40</b>	
1.8.1.6	M²	Demolición de pavimento exterior de baldosas de caucho, con medios manuales, y carga manual sobre camión o contenedor.				
		Uds.	Superf.	Parcial	Subtotal	
		1	38,91	38,91		
				38,91	38,91	
		<b>Total m² .....</b>	<b>38,91</b>	<b>6,24</b>	<b>242,80</b>	
1.8.1.7	M²	Demolición de solera o pavimento de hormigón armado de 15 a 25 cm de espesor, mediante retroexcavadora con martillo rompedor, y carga mecánica sobre camión o contenedor.				
		Uds.	Superf.	Parcial	Subtotal	
		1	38,91	38,91		
				38,91	38,91	
		<b>Total m² .....</b>	<b>38,91</b>	<b>6,26</b>	<b>243,58</b>	
1.8.1.8	M³	Excavación de tierra en caja de ensanche de plataforma y de arena con aprovechamiento, con profundidad <0,50 m., incluso carga y transporte de los productos no reutilizados de la excavación a vertedero o lugar de empleo.				
		Uds.	Superf.	Alto	Parcial	Subtotal
		1	156,42	0,50	78,21	
					78,21	78,21
		<b>Total m³ .....</b>	<b>78,21</b>	<b>12,60</b>	<b>985,45</b>	
		<b>Total subcapítulo 1.8.1.- Demoliciones:</b>			<b>1.609,96</b>	

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe		
<b>1.8.2.- Cimentación</b>							
1.8.2.1	M²	Solera de hormigón armado de 20 cm de espesor, realizada con hormigón HA-30/B/20/IIIb fabricado en central, y vertido con bomba, y malla electrosoldada ME 15x15 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080 como armadura de reparto, colocada sobre separadores homologados, extendido y vibrado manual mediante regla vibrante extendido sobre lámina de polietileno y encachado de 20 cm. de espesor (incluido en este precio), sin tratamiento de su superficie; con juntas de retracción de 5 mm de espesor, realizadas con sierra de disco, formando cuadrícula; apoyada sobre capa base existente. Incluso panel de poliestireno expandido de 3 cm de espesor, para la ejecución de juntas de dilatación.					
			Uds.	Superf.	Parcial	Subtotal	
			1	156,42	156,42		
					156,42	156,42	
			<b>Total m² .....</b>	<b>156,42</b>	<b>17,65</b>	<b>2.760,81</b>	
			<b>Total subcapítulo 1.8.2.- Cimentación:</b>			<b>2.760,81</b>	
<b>1.8.3.- Firmes</b>							
1.8.3.1	M²	Pavimento absorbedor de impactos para una altura máxima de caída de 1,3 m, en áreas de juegos infantiles, formado por baldosas machihembradas de caucho reciclado SBR, color verde, de 500x500x40 mm, recibidas con adhesivo especial de poliuretano bicomponente, sobre una superficie base (no incluida en este precio).					
			Uds.	Superf.	Parcial	Subtotal	
			1	156,42	156,42		
					156,42	156,42	
			<b>Total m² .....</b>	<b>156,42</b>	<b>25,88</b>	<b>4.048,15</b>	
1.8.3.2	M	Bordillo - Recto - MC - A1 (20x14) - B- H - S(R-3,5) - UNE-EN 1340, colocado sobre base de hormigón no estructural (HNE-20/P/20) de 20 cm de espesor y rejuntado con mortero de cemento, industrial, M-5.					
			Uds.	Largo	Parcial	Subtotal	
			2	2,18	4,36		
			1	10,00	10,00		
					14,36	14,36	
			<b>Total m .....</b>	<b>14,36</b>	<b>12,60</b>	<b>180,94</b>	
1.8.3.3	M³	Relleno de arenero con arena de aporte o de aprovechamiento de la retirada y compactación.					
			Uds.	Superf.	Alto	Parcial	Subtotal
		Relleno de Arenero:	1	21,78	0,50	10,89	
						10,89	10,89
			<b>Total m³ .....</b>	<b>10,89</b>	<b>10,25</b>	<b>111,62</b>	
			<b>Total subcapítulo 1.8.3.- Firmes:</b>			<b>4.340,71</b>	
<b>1.8.4.- Colocación de mobiliario urbano</b>							
1.8.4.1	Ud	Colocación y montaje de conjunto multi juegos con juegos tipo tobogán, torres con tejadillo, pasarela, trepa, etc. de HDPE, con postes del mismo material, de madera tratada o de acero galvanizado y termo lacados y paneles de propileno, de medidas aproximadas en planta 7x4, para niños de 4 a 10 años, con zona de seguridad de 50 m² aprox. y 1,36 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.					
			Uds.		Parcial	Subtotal	
			1		1,00		
					1,00	1,00	
			<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>87,45</b>	<b>87,45</b>	
1.8.4.2	Ud	Instalación de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.					
			Uds.		Parcial	Subtotal	
			1		1,00		
					1,00	1,00	
			<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>49,65</b>	<b>49,65</b>	

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
1.8.4.3	Ud	Instalación de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m <sup>2</sup> aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>51,82</b>	<b>103,64</b>
1.8.4.4	Ud	Colocación y montaje de columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m <sup>2</sup> aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>144,04</b>	<b>144,04</b>
1.8.4.5	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>11,88</b>	<b>11,88</b>
1.8.4.6	Ud	Colocación y montaje de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>7,56</b>	<b>15,12</b>
1.8.4.7	Ud	Colocación y montaje de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>10,79</b>	<b>21,58</b>
1.8.4.8	M	Colocación y montaje de valla para área de juegos infantiles, de 1,00 m de altura, formada por postes verticales y dos travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de pasos retranqueados para acceso a parque. Suministro de valla no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.	Largo	Parcial	Subtotal
		1	20,00	20,00	
				20,00	20,00
		<b>Total m .....</b>	<b>20,00</b>	<b>21,17</b>	<b>423,40</b>
1.8.4.9	Ud	Levantado y recolocación de farola en ubicación distinta dentro del parque incluso instalación necesaria. Totalmente terminada. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>160,00</b>	<b>160,00</b>
		<b>Total subcapítulo 1.8.- Colocación de mobiliario urbano:</b>			<b>1.016,76</b>
		<b>Total subcapítulo 1.8.- 8 ROBLEDONDO (Avda. Cardenal Cisneros nº 35 D, Robledondo):</b>			<b>9.728,24</b>

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
<b>1.9.- 9 LA ESTACIÓN (C/ Buena Vista nº 7, La Estación)</b>					
<b>1.9.1.- Demoliciones</b>					
<b>1.9.1.1</b>	<b>Ud</b>	<b>Desmontaje de juego infantil, tipo conjunto modular multijuegos, de 520 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Conjunto multijuegos:		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>435,20</b>	<b>435,20</b>
<b>1.9.1.2</b>	<b>Ud</b>	<b>Desmontaje de juego infantil, tipo columpio, de 100 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Columpio:		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>35,96</b>	<b>35,96</b>
<b>1.9.1.3</b>	<b>Ud</b>	<b>Desmontaje de juego infantil, tipo balancín, de 15 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Muelles:		3		3,00	
				3,00	3,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>3,00</b>	<b>6,35</b>	<b>19,05</b>
<b>1.9.1.4</b>	<b>Ud</b>	<b>Desmontaje de banco de madera, de 40 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Bancos:		3		3,00	
				3,00	3,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>3,00</b>	<b>4,02</b>	<b>12,06</b>
<b>1.9.1.5</b>	<b>Ud</b>	<b>Desmontaje de papeleras de fundición o madera, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Papeleras de fundición:		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>3,17</b>	<b>6,34</b>
<b>1.9.1.6</b>	<b>Ud</b>	<b>Desmontaje de juego de mayores de hasta 150 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Juego de Mayores:		4		4,00	
				4,00	4,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>4,00</b>	<b>71,12</b>	<b>284,48</b>
<b>1.9.1.7</b>	<b>M</b>	<b>Levantado con medios manuales y equipo de oxicorte, de barandilla metálica en forma recta, de 100 cm de altura, situada en exterior en parque infantil y fijada sin deteriorar los elementos constructivos a los que está sujeta y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.</b>			
		Uds.	Largo	Parcial	Subtotal
		1	5,75	5,75	
		1	2,00	2,00	
		1	2,40	2,40	
		1	10,77	10,77	
		1	5,69	5,69	
		1	6,10	6,10	
		1	2,00	2,00	
				34,71	34,71
		<b>Total m .....</b>	<b>34,71</b>	<b>10,50</b>	<b>364,46</b>

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
1.9.1.8	M <sup>2</sup>	Levantado, con medios manuales y equipo de oxicorte, de vallado de simple torsión de H= 2 mm y carga manual sobre camión o contenedor.						
			Uds.	Largo	Alto	Parcial	Subtotal	
			1	14,35	1,80	25,83		
			1	16,60	1,80	29,88		
						55,71	55,71	
			<b>Total m<sup>2</sup> .....:</b>			<b>55,71</b>	<b>2,40</b>	<b>133,70</b>
						<b>Total subcapítulo 1.9.1.- Demoliciones: 1.291,25</b>		

**1.9.2.- Movimiento de Tierras**

1.9.2.1	M <sup>3</sup>	Excavación de tierra en caja de ensanche de plataforma y de arena con aprovechamiento, con profundidad <0,50 m., incluso carga y transporte de los productos no reutilizados de la excavación a vertedero o lugar de empleo.						
			Uds.	Superf.	Alto	Parcial	Subtotal	
			1	220,54	0,50	110,27		
						110,27	110,27	
			<b>Total m<sup>3</sup> .....:</b>			<b>110,27</b>	<b>12,60</b>	<b>1.389,40</b>

1.9.2.2	M <sup>3</sup>	Relleno de cajas y/o zanjas con tierra de préstamo, y compactación en tongadas sucesivas de 25 cm de espesor máximo con medios mecánicos, hasta alcanzar una densidad seca no inferior al 90% de la máxima obtenida en el ensayo Proctor Modificado, realizado según UNE 103501.						
			Uds.	Superf.	Alto	Parcial	Subtotal	
			1	68,06	1,00	68,06		
			1	15,00	1,00	15,00		
						83,06	83,06	
			<b>Total m<sup>3</sup> .....:</b>			<b>83,06</b>	<b>10,25</b>	<b>851,37</b>
						<b>Total subcapítulo 1.9.2.- Movimiento de Tierras: 2.240,77</b>		

**1.9.3.- Cimentación**

1.9.3.1	M <sup>2</sup>	Solera de hormigón armado de 20 cm de espesor, realizada con hormigón HA-30/B/20/IIIb fabricado en central, y vertido con bomba, y malla electrosoldada ME 15x15 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080 como armadura de reparto, colocada sobre separadores homologados, extendido y vibrado manual mediante regla vibrante extendido sobre lámina de polietileno y encachado de 20 cm. de espesor (incluido en este precio), sin tratamiento de su superficie; con juntas de retracción de 5 mm de espesor, realizadas con sierra de disco, formando cuadrícula; apoyada sobre capa base existente. Incluso panel de poliestireno expandido de 3 cm de espesor, para la ejecución de juntas de dilatación.						
			Uds.	Superf.		Parcial	Subtotal	
			1	223,97		223,97		
			-1	1,00		-1,00		
			-3	0,36		-1,08		
						221,89	221,89	
			<b>Total m<sup>2</sup> .....:</b>			<b>221,89</b>	<b>17,65</b>	<b>3.916,36</b>

1.9.3.2	M <sup>3</sup>	Formación de muro de gaviones compuesto por caja de 2x1x1 m de malla de triple torsión, hexagonal, de 50x70 mm, de alambre de acero galvanizado de 2,00 mm de diámetro, rellena de piedra caliza de aportación de granulometría comprendida entre 100 y 200 mm, colocada con retroexcavadora sobre neumáticos. Incluso p/p de preparación de la base soporte, cable de acero para amarre de la caja, apuntalamiento de los laterales de la caja y drenaje. Inclinación del gavión hacia el terreno a contener: 10º.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Gaviones de 2,00x1,00x1,00 m:	15	2,00	1,00	1,00	30,00	
		Gaviones de 2,00 x 0,50 x 1,00 m:	4	2,00	0,50	1,00	4,00	
							34,00	34,00
			<b>Total m<sup>3</sup> .....:</b>			<b>34,00</b>	<b>93,72</b>	<b>3.186,48</b>
						<b>Total subcapítulo 1.9.3.- Cimentación: 7.102,84</b>		

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
<b>1.9.4.- Firmes</b>					
1.9.4.1	M <sup>2</sup>	Pavimento absorbedor de impactos para una altura máxima de caída de 1,3 m, en áreas de juegos infantiles, formado por baldosas machihembradas de caucho reciclado SBR, color verde, de 500x500x40 mm, recibidas con adhesivo especial de poliuretano bicomponente, sobre una superficie base (no incluida en este precio).			
			Uds.	Superf.	Parcial Subtotal
PAVIMENTO CAUCHO					
PARQUE:					
			1	220,54	220,54
			-1	1,00	-1,00
			-3	0,36	-1,08
PAVIMENTO CAUCHO					
BANDA DE SEGURIDAD					
ROCÓDROMO:					
			1	23,04	23,04
					241,50
					241,50
			<b>Total m<sup>2</sup> .....:</b>		<b>25,88</b>
					<b>6.250,02</b>
1.9.4.2	M	Bordillo - Recto - MC - A1 (20x14) - B- H - S(R-3,5) - UNE-EN 1340, colocado sobre base de hormigón no estructural (HNE-20/P/20) de 20 cm de espesor y rejuntado con mortero de cemento, industrial, M-5.			
			Uds.	Largo	Parcial Subtotal
			1	4,00	4,00
			1	14,61	14,61
			4	1,00	4,00
			12	0,60	7,20
					29,81
			<b>Total m .....:</b>		<b>12,60</b>
					<b>29,81</b>
					<b>375,61</b>
			<b>Total subcapítulo 1.9.4.- Firmes:</b>		<b>6.625,63</b>
<b>1.9.5.- Colocación de Mobiliario Urbano</b>					
1.9.5.1	Ud	Colocación y montaje de conjunto multi juegos con juegos tipo tobogán, torres con tejadillo, pasarela, trepa, etc. de HDPE, con postes del mismo material, de madera tratada o de acero galvanizado y termo lacados y paneles de propileno, de medidas aproximadas en planta 7x4, para niños de 4 a 10 años, con zona de seguridad de 50 m <sup>2</sup> aprox. y 1,36 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
			Uds.		Parcial Subtotal
			1		1,00
					1,00
			<b>Total Ud .....:</b>		<b>87,45</b>
					<b>1,00</b>
					<b>87,45</b>
1.9.5.2	Ud	Instalación de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m <sup>2</sup> aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
			Uds.		Parcial Subtotal
			1		1,00
					1,00
			<b>Total Ud .....:</b>		<b>49,65</b>
					<b>1,00</b>
					<b>49,65</b>
1.9.5.3	Ud	Instalación de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m <sup>2</sup> aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
			Uds.		Parcial Subtotal
			2		2,00
					2,00
			<b>Total Ud .....:</b>		<b>51,82</b>
					<b>2,00</b>
					<b>103,64</b>

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe		
1.9.5.4	Ud	Colocación y montaje de columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, adaptado silla de ruedas o con asiento de integración de acero galvanizado en caliente, cadenas y tornillería de acero inoxidable de dimensiones totales 1,878 m x 2,869 m. Tipo modelo S-26301ADP de Arizona o similar, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m <sup>2</sup> aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.					
		Uds.		Parcial	Subtotal		
		1		1,00			
				1,00	1,00		
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>227,56</b>	<b>227,56</b>		
1.9.5.5	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.					
		Uds.		Parcial	Subtotal		
		1		1,00			
				1,00	1,00		
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>11,88</b>	<b>11,88</b>		
1.9.5.6	Ud	Colocación y montaje de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.					
		Uds.		Parcial	Subtotal		
		2		2,00			
				2,00	2,00		
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>7,56</b>	<b>15,12</b>		
1.9.5.7	Ud	Colocación y montaje de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.					
		Uds.		Parcial	Subtotal		
		4		4,00			
				4,00	4,00		
		<b>Total Ud .....</b>	<b>4,00</b>	<b>10,79</b>	<b>43,16</b>		
1.9.5.8	Ud	Recolocación en su nueva ubicación de elemento de mobiliario urbano existente (columpio, banco, papelera, tobogán, portería, conjunto multijuegos, juegos de mayores, etc.). Totalmente terminado, incluso ejecución de base de hormigón, elementos de anclaje, replanteo y nivelación. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.					
		Uds.		Parcial	Subtotal		
		Juegos de Mayores: 5		5,00			
		Banco de forja: 1		1,00			
		Papeleras: 2		2,00			
				8,00	8,00		
		<b>Total Ud .....</b>	<b>8,00</b>	<b>60,00</b>	<b>480,00</b>		
1.9.5.9	M	Reparación de barandilla de acero existente, consistente en la sustitución de un tramo formado por un tubo de 80 mm y pletinas verticales, totalmente unido a la anterior y anclada a muro. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.					
		Uds.	Largo	Parcial	Subtotal		
		1	4,93	4,93			
				4,93	4,93		
		<b>Total m .....</b>	<b>4,93</b>	<b>65,00</b>	<b>320,45</b>		
1.9.5.10	M <sup>2</sup>	Decapado, tratado y pintado con esmalte sintético, color a elegir, acabado brillante, sobre superficie de hierro o acero, limpieza y preparación de la superficie a pintar, mediante medios manuales hasta dejarla exenta de grasas, dos manos de imprimación, con un espesor mínimo de película seca de 55 micras por mano (rendimiento: 0,139 l/m <sup>2</sup> ) y dos manos de acabado con esmalte sintético con un espesor mínimo de película seca de 40 micras por mano (rendimiento: 0,091 l/m <sup>2</sup> ). Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.					
		Uds.	Largo	Caras	Alto	Parcial	Subtotal
		1	19,38	2,00	0,60	23,26	
		1	16,99	2,00	0,60	20,39	

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
			1	4,63	2,00	0,60	5,56	
							49,21	
		<b>Total m² .....</b>			<b>49,21</b>	<b>3,80</b>	<b>187,00</b>	
<b>1.9.5.11</b>	<b>M</b>	<b>Colocación y montaje de valla para área de juegos infantiles, de 1,00 m de altura, formada por postes verticales y dos travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de pasos retranqueados para acceso a parque. Suministro de valla no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.</b>						
			Uds.	Largo			Parcial	Subtotal
			1	4,00			4,00	
			1	6,50			6,50	
			1	2,00			2,00	
			1	6,50			6,50	
							19,00	19,00
		<b>Total m .....</b>			<b>19,00</b>	<b>21,17</b>	<b>402,23</b>	
<b>1.9.5.12</b>	<b>M</b>	<b>Colocación y montaje de valla para área de juegos infantiles, de 1,80 m de altura, formada por postes verticales y tres travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de puertas dobles abatibles con manillas y herrajes para acceso a parque. Suministro de valla no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.</b>						
			Uds.	Largo			Parcial	Subtotal
			1	15,25			15,25	
			1	14,40			14,40	
							29,65	29,65
		<b>Total m .....</b>			<b>29,65</b>	<b>22,23</b>	<b>659,12</b>	
<b>1.9.5.13</b>	<b>M</b>	<b>Verja metálica compuesta por barrotes horizontales de tubo cuadrado de perfil hueco de acero laminado en frío de 40x40x1,5 mm y barrotes verticales de tubo circular de perfil hueco de acero laminado en frío de diámetro 15 mm y 1,6 m de altura, con anclajes empotrados en dados de hormigón o muretes de fábrica u hormigón. Incluso pintado en el mismo color que el Colegio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.</b>						
			Uds.	Largo	Alto		Parcial	Subtotal
			1	27,00	1,60		43,20	
							43,20	43,20
		<b>Total m .....</b>			<b>43,20</b>	<b>38,00</b>	<b>1.641,60</b>	
<b>1.9.5.14</b>	<b>Ud</b>	<b>Colocación y montaje de fuente de agua potable de forja a elegir por D.F. incluso instalación necesaria. Totalmente colocada. Suministro de fuente no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.</b>						
			Uds.				Parcial	Subtotal
			1				1,00	
							1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>			<b>1,00</b>	<b>77,47</b>	<b>77,47</b>	
<b>1.9.5.15</b>	<b>Ud</b>	<b>Ud de Rocódromo de 26 m2 escalables formado por lo siguiente: - 180 Presas de escalada en tamaños y colores variados - 180 Tacos de expansión M10 para presas - 180 Tornillos inviolables inox. M10 para presas - 20m2 loseta de caucho de 50x50x5cm con adhesivo de colocación - llave especial tornillo inviolable - Búlder de escalada de presas sobre muro con montaje tipo Relief Xperiens - Tornillería alta calidad, tornillos zincados de dureza 8.8 varios diámetros en función del uso (8mm, 10mm, etc.) - Presas realizadas con resina de Poliéster con carga mineral (Sílice) y colorantes de resina. Resistencia estimada a la tracción de hasta 400kg. Las presas se fijaran al panel mediante unas piezas circulares de resina, con tuerca insertada de M8 y resistencia 8.8. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.</b>						
			Uds.	Largo	Ancho		Parcial	Subtotal
			1				1,00	
							1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>			<b>1,00</b>	<b>2.025,50</b>	<b>2.025,50</b>	
		<b>Total subcapítulo 1.9.5.- Colocación de Mobiliario Urbano:</b>						<b>6.331,83</b>
		<b>Total subcapítulo 1.9.- 9 LA ESTACIÓN (C/ Buena Vista nº 7, La Estación):</b>						<b>23.592,32</b>



**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
<b>1.10.- 10 LA HOYA (C/ Inglaterra s/n, La Hoya)</b>					
<b>1.10.1.- Demoliciones</b>					
1.10.1.1	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo columpio, de 100 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Columpio:		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>35,96</b>	<b>35,96</b>
1.10.1.2	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo tobogán, de 145 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Tobogán:		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>65,56</b>	<b>65,56</b>
1.10.1.3	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo balancín, de 15 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Muelles:		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>6,35</b>	<b>6,35</b>
1.10.1.4	Ud	Desmontaje de banco de madera, de 40 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Bancos:		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>4,02</b>	<b>4,02</b>
1.10.1.5	Ud	Desmontaje de papelerera de fundición o madera, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Papeleras de fundición:		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>3,17</b>	<b>3,17</b>
		<b>Total subcapítulo 1.10.1.- Demoliciones:</b>			<b>115,06</b>
<b>1.10.2.- Movimiento de Tierras</b>					
1.10.2.1	M <sup>2</sup>	Desbroce y limpieza del terreno con arbustos, con medios mecánicos. Comprende los trabajos necesarios para retirar de las zonas previstas: arbustos, pequeñas plantas, tocones, maleza, broza, maderas caídas, escombros, basuras o cualquier otro material existente, hasta una profundidad no menor que el espesor de la capa de tierra vegetal, considerando como mínima 15 cm; y carga a camión y transporte de la tierra vegetal y de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo y nuevo aporte de parte del terreno.			
		Uds.	Largo	Ancho	Parcial
Terrizo interior del parque:		1	12,10	6,00	72,60
					72,60
		<b>Total m<sup>2</sup> .....</b>	<b>72,60</b>	<b>1,94</b>	<b>140,84</b>
		<b>Total subcapítulo 1.10.2.- Movimiento de Tierras:</b>			<b>140,84</b>
<b>1.10.3.- Colocación de Mobiliario Urbano</b>					
1.10.3.1	M	Reparación de valla de madera consistente en lijado, barnizado, sustitución de madera por madera tratada (30%) y pequeños anclajes incluso puerta de madera. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.	Largo		Parcial
		2	12,10		24,20
		2	6,00		12,00
					36,20
		<b>Total m .....</b>	<b>36,20</b>	<b>9,90</b>	<b>358,38</b>

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
1.10.3.2	Ud	Colocación y montaje de columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m <sup>2</sup> aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>144,04</b>	<b>144,04</b>
1.10.3.3	Ud	Instalación de tobogán de placas de polietileno de alta densidad, rampa de polietileno, barra de seguridad y escalones de poliuretano con núcleo de acero, para niños de 4 a 8 años, con zona de seguridad de 25 m <sup>2</sup> aprox. y 1,50 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>102,59</b>	<b>102,59</b>
1.10.3.4	Ud	Instalación de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m <sup>2</sup> aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>51,82</b>	<b>51,82</b>
1.10.3.5	Ud	Colocación y montaje de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>7,56</b>	<b>7,56</b>
1.10.3.6	Ud	Colocación y montaje de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>10,79</b>	<b>10,79</b>
1.10.3.7	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>11,88</b>	<b>11,88</b>
		<b>Total subcapítulo 1.10.3.- Colocación de Mobiliario Urbano:</b>			<b>687,06</b>
		<b>Total subcapítulo 1.10.- 10 LA HOYA (C/ Inglaterra s/n, La Hoya):</b>			<b>942,96</b>

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición		Precio	Importe	
<b>1.11.- GESTIÓN DE RESIDUOS</b>							
1.11.1	M³	Clasificación a pie de obra de los residuos de construcción y/o demolición, separándolos en fracciones (hormigón, cerámicos, metales, maderas, vidrios, plásticos, papeles o cartones y residuos peligrosos), dentro de la obra en la que se produzcan, con medios manuales. Incluso transporte a almacén municipal de los columpios, bancos, papeleras y elementos de juegos desmontados que no se vayan a reubicar.	Uds.	Superf.	Espesor	Parcial Subtotal	
DEMOLICIONES NAVALESPINO 1:							
		Desmontajede mobiliario urbano:	15	1,00	0,50	7,50	
DEMOLICIONES NAVALESPINO 2:							
		Desmontajede mobiliario urbano:	1	1,00	0,50	0,50	
		Levantado de valla existente:	1	69,96	0,10	7,00	
DEMOLICIONES SANTA MARÍA DE LA ALAMEDA 1:							
		Desmontaje de vallado de simple torsión:	1	20,70	0,05	1,04	
DEMOLICIONES SANTA MARÍA DE LA ALAMEDA 2:							
		Desmontaje de valla existente:	1	22,30	0,10	2,23	
DEMOLICIONES LAS HERRERAS:							
		Desmontajede mobiliario urbano:	4	1,00	0,50	2,00	
DEMOLICIONES LA PARADILLA:							
		Desmontajede mobiliario urbano:	3	1,00	0,50	1,50	
DEMOLICIONES ROBLEDONDO:							
		Desmontajede mobiliario urbano:	9	1,00	0,50	4,50	
		Demolición pavimento exterior de baldosas de caucho:	1	38,91	0,05	1,95	
DEMOLICIONES LA ESTACION:							
		Desmontajede mobiliario urbano:	14	1,00	0,50	7,00	
		Desmontaje de valla de parque infantil h=1.00 m:	1	10,15	0,10	1,02	
		Desmontaje de vallado de simple torsión:	1	55,71	0,05	2,79	
DEMOLICIONES LA HOYA:							
		Desmontajede mobiliario urbano:	5	1,00	0,50	2,50	
					41,53	41,53	
<b>Total m³ .....:</b>					<b>41,53</b>	<b>2,50</b>	<b>103,83</b>
1.11.2	Ud	Transporte de mezcla sin clasificar de residuos inertes producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 7 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.	Uds.	Superf.	Espesor Esponj/7m3	Parcial Subtotal	
DEMOLICIONES NAVALESPINO 2:							
		Levantado de valla existente:	1	69,96	0,10 0,20	1,40	
DEMOLICIONES SANTA MARÍA DE LA ALAMEDA 1:							
		Desmontaje de vallado de simple torsión:	1	20,70	0,05 0,20	0,21	
DEMOLICIONES SANTA MARÍA DE LA ALAMEDA 2:							
		Desmontaje de valla existente:	1	22,30	0,10 0,20	0,45	

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición		Precio	Importe	
DEMOLICIONES							
ROBLEDONDO:							
	1	Demolición pavimento exterior de baldosas de caucho:	38,91	0,05	0,20	0,39	
	1	Demolición de solera o pavimento de hormigón armado:	38,91	0,20	0,20	1,56	
DEMOLICIONES LA ESTACION:							
	1	Desmontaje de valla de parque infantil h=1.00 m:	10,15	0,10	0,20	0,20	
	1	Desmontaje de vallado de simple torsión:	55,71	0,05	0,20	0,56	
	1	OTROS DURANTE EL TRANSCURSO DE LA OBRA AJUSTIFICAR:	0,23			0,23	
					5,00	5,00	
<b>Total Ud .....:</b>					<b>5,00</b>	<b>89,99</b>	<b>449,95</b>
<b>1.11.3</b>	<b>M³</b>	<b>Transporte de tierras con camión a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos, situado a una distancia máxima de 10 km. Para este vertido específico únicamente de tierras, se empleará el vertedero municipal propio del Ayuntamiento de Santa María de la Alameda, exento de canon de vertedero.</b>					
		Uds.	Largo	Ancho	Parcial	Subtotal	
MOVIMIENTO DE TIERRAS							
NAVALESPINO 1:							
	1	Desbroce y limpieza del terreno con arbustos:	176,00	0,20		35,20	
	1	Excavación de tierra en caja de ensanche de plataforma:	52,80	1,00		52,80	
MOVIMIENTO DE TIERRAS							
NAVALESPINO 2:							
	1	Desbroce y limpieza del terreno con arbustos:	171,15	0,15		25,67	
MOVIMIENTO DE TIERRAS							
SANTA MARIA DE LA ALAMEDA 1:							
	1	Desbroce y limpieza del terreno con arbustos:	668,54	0,15		100,28	
	1	Excavación y nivelación de terrenos:	255,05	0,55		140,28	
MOVIMIENTO DE TIERRAS							
SANTA MARIA DE LA ALAMEDA 2:							
	1	Desbroce y limpieza del terreno con arbustos:	106,95	0,15		16,04	
MOVIMIENTO DE TIERRAS							
LA PARADILLA:							
	1	Desbroce y limpieza del terreno con arbustos:	85,19	0,15		12,78	
MOVIMIENTO DE TIERRAS							
ROBLEDONDO:							
	1	Excavación de tierra en caja de ensanche de plataforma:	87,71	1,00		87,71	
MOVIMIENTO DE TIERRAS							
LA ESTACIÓN:							
	1	Excavación de tierra en caja de ensanche de plataforma:	110,27	1,00		110,27	
MOVIMIENTO DE TIERRAS							
LA HOYA:							
	1	Desbroce y limpieza del terreno con arbustos:	72,60	0,20		14,52	
					595,55	595,55	
<b>Total m³ .....:</b>					<b>595,55</b>	<b>1,24</b>	<b>738,48</b>
<b>Total subcapítulo 1.11.- GESTIÓN DE RESIDUOS:</b>							<b>1.292,26</b>

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
<b>1.12.- SEGURIDAD Y SALUD</b>					
<b>1.12.1.- Sistemas de protección colectiva</b>					
1.12.1.1	Ud	Cuadro eléctrico provisional de obra, potencia máxima 10 kW, amortizable en 4 usos.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Parques infantiles mensuales:		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>173,97</b>	<b>347,94</b>
1.12.1.2	Ud	Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada, de eficacia 21A-113B-C, con 6 kg de agente extintor, amortizable en 3 usos.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Parques infantiles mensuales:		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>9,77</b>	<b>19,54</b>
1.12.1.3	Ud	Lámpara portátil de mano, amortizable en 3 usos.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Parques infantiles mensuales:		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>3,23</b>	<b>6,46</b>
		<b>Total subcapítulo 1.12.1.- Sistemas de protección colectiva:</b>			<b>373,94</b>
<b>1.12.2.- Formación</b>					
1.12.2.1	Ud	Reunión del Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo.			
		Uds.	Meses	Parcial	Subtotal
Meses de obra:		1	5,00	5,00	
				5,00	5,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>5,00</b>	<b>62,01</b>	<b>310,05</b>
1.12.2.2	Ud	Hora de charla para formación de Seguridad y Salud en el Trabajo.			
		Uds.	Meses	Parcial	Subtotal
Meses de obra:		1	5,00	5,00	
				5,00	5,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>5,00</b>	<b>44,17</b>	<b>220,85</b>
		<b>Total subcapítulo 1.12.2.- Formación:</b>			<b>530,90</b>
<b>1.12.3.- Equipos de protección individual</b>					
1.12.3.1	Ud	Casco contra golpes, amortizable en 10 usos.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
DF		2		2,00	
Propiedad		4		4,00	
Operarios Fijos:		4		4,00	
				10,00	10,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>10,00</b>	<b>0,11</b>	<b>1,10</b>
1.12.3.2	Ud	Gafas de protección con montura universal, de uso básico, amortizable en 5 usos.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Operarios Fijos:		4		4,00	
				4,00	4,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>4,00</b>	<b>1,40</b>	<b>5,60</b>
1.12.3.3	Ud	Par de guantes contra riesgos mecánicos amortizable en 4 usos.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Operarios Fijos:		4		4,00	
				4,00	4,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>4,00</b>	<b>1,84</b>	<b>7,36</b>
1.12.3.4	Ud	Juego de orejeras, estándar, con atenuación acústica de 15 dB, amortizable en 10 usos.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Operarios Fijos:		4		4,00	
				4,00	4,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>4,00</b>	<b>0,55</b>	<b>2,20</b>
1.12.3.5	Ud	Par de botas bajas de seguridad, con resistencia al deslizamiento, con código de designación SB, amortizable en 2 usos.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
Operarios Fijos:		4		4,00	

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
				4,00	4,00
		<b>Total Ud .....:</b>	<b>4,00</b>	<b>11,43</b>	<b>45,72</b>
1.12.3.6	Ud	Mascarilla autofiltrante contra partículas, FFP1, con válvula de exhalación, amortizable en 1 uso.		Parcial	Subtotal
		Uds. Reposición bimensual			
Operarios Fijos:		4	3,00	12,00	
				12,00	12,00
		<b>Total Ud .....:</b>	<b>12,00</b>	<b>1,61</b>	<b>19,32</b>
1.12.3.7	Ud	Par de manguitos para soldador, amortizable en 4 usos.		Parcial	Subtotal
		Uds.			
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....:</b>	<b>1,00</b>	<b>1,90</b>	<b>1,90</b>
1.12.3.8	Ud	Par de guantes para trabajos eléctricos de baja tensión, amortizable en 4 usos.		Parcial	Subtotal
		Uds.			
Electricista:		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....:</b>	<b>1,00</b>	<b>5,79</b>	<b>5,79</b>
1.12.3.9	Ud	Protector de manos para puntero, amortizable en 4 usos.		Parcial	Subtotal
		Uds.			
Operarios Fijos:		4		4,00	
				4,00	4,00
		<b>Total Ud .....:</b>	<b>4,00</b>	<b>0,42</b>	<b>1,68</b>
1.12.3.10	Ud	Mono de protección, amortizable en 5 usos.		Parcial	Subtotal
		Uds.			
Operarios Fijos:		4		4,00	
				4,00	4,00
		<b>Total Ud .....:</b>	<b>4,00</b>	<b>4,31</b>	<b>17,24</b>
1.12.3.11	Ud	Faja de protección lumbar, amortizable en 4 usos.		Parcial	Subtotal
		Uds.			
Operarios Fijos:		4		4,00	
				4,00	4,00
		<b>Total Ud .....:</b>	<b>4,00</b>	<b>2,63</b>	<b>10,52</b>
1.12.3.12	Ud	Sistema anticaídas compuesto por un conector básico (clase B), amortizable en 4 usos; un dispositivo anticaídas deslizante sobre línea de anclaje flexible, amortizable en 4 usos; una cuerda de fibra de longitud fija como elemento de amarre, amortizable en 4 usos; un absorbedor de energía, amortizable en 4 usos y un arnés anticaídas con un punto de amarre, amortizable en 4 usos.		Parcial	Subtotal
		Uds.			
Operarios Fijos:		4		4,00	
				4,00	4,00
		<b>Total Ud .....:</b>	<b>4,00</b>	<b>39,56</b>	<b>158,24</b>
		<b>Total subcapítulo 1.12.3.- Equipos de protección individual:</b>			<b>276,67</b>
<b>1.12.4.- Medicina preventiva y primeros auxilios</b>					
1.12.4.1	Ud	Botiquín de urgencia en caseta de obra.		Parcial	Subtotal
		Uds.			
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....:</b>	<b>1,00</b>	<b>56,17</b>	<b>56,17</b>
1.12.4.2	Ud	Reposición de bolsa de hielo, caja de apósitos, paquete de algodón, rollo de esparadrapo, caja de analgésico de ácido acetilsalicílico, caja de analgésico de paracetamol, botella de agua oxigenada, botella de alcohol de 96°, frasco de tintura de yodo, para botiquín de urgencia en caseta de obra.		Parcial	Subtotal
		Uds.			
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....:</b>	<b>1,00</b>	<b>10,03</b>	<b>10,03</b>
		<b>Total subcapítulo 1.12.4.- Medicina preventiva y primeros auxilios:</b>			<b>66,20</b>
<b>1.12.5.- Instalaciones provisionales de higiene y bienestar</b>					
1.12.5.1	M²	Ejecución y demolición posterior de las obras de adaptación de local existente como caseta provisional para vestuarios en obra, compuesta por: aislamiento térmico, distribución interior, instalación de electricidad, revestimiento de terrazo en suelos, enlucido y pintura en paredes,			

**Presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES**

Nº	Ud	Descripción	Medición		Precio	Importe	
		falso techo de placas de escayola, puertas de madera pintadas y ventanas de aluminio, con luna y rejas.					
			Uds.	Largo	Ancho	Parcial	Subtotal
			1	4,00	2,50	10,00	
						10,00	10,00
		<b>Total m² .....</b>			<b>10,00</b>	<b>23,60</b>	<b>236,00</b>
1.12.5.2	M²	Ejecución y demolición posterior de las obras de adaptación de local existente como caseta provisional para aseos en obra, compuesta por: aislamiento térmico, distribución interior, instalaciones de fontanería, saneamiento y electricidad, revestimiento de terrazo en suelos, alicatado en paredes, aparatos sanitarios, falso techo de placas de escayola, puertas de madera pintadas y ventanas de aluminio, con luna y rejas.					
			Uds.	Largo	Ancho	Parcial	Subtotal
			1	2,50	2,00	5,00	
						5,00	5,00
		<b>Total m² .....</b>			<b>5,00</b>	<b>27,49</b>	<b>137,45</b>
1.12.5.3	M²	Ejecución y demolición posterior de las obras de adaptación de local existente como caseta provisional para comedor en obra, compuesta por: aislamiento térmico, instalación de electricidad, revestimiento de terrazo en suelos, enlucido y pintura en paredes, falso techo de placas de escayola, puertas de madera pintadas y ventanas de aluminio, con luna y rejas.					
			Uds.	Largo	Ancho	Parcial	Subtotal
			1	4,00	2,50	10,00	
						10,00	10,00
		<b>Total m² .....</b>			<b>10,00</b>	<b>23,60</b>	<b>236,00</b>
1.12.5.4	Ud	Hora de limpieza y desinfección de caseta o local provisional en obra.					
			Uds. Meses Obra	Locales	Horas/mes y local	Parcial	Subtotal
			1	5,00	3,00	2,00	30,00
						30,00	30,00
		<b>Total Ud .....</b>			<b>30,00</b>	<b>4,71</b>	<b>141,30</b>
		<b>Total subcapítulo 1.12.5.- Instalaciones provisionales de higiene y bienestar:</b>					<b>750,75</b>
		<b>1.12.6.- Señalización provisional de obras</b>					
1.12.6.1	M	Cinta para balizamiento, de material plástico, de 8 cm de anchura, impresa por ambas caras en franjas de color amarillo y negro.					
			Uds.	Largo Cinta / Parque		Parcial	Subtotal
		Parques:	10	50,00		500,00	
						500,00	500,00
		<b>Total m .....</b>			<b>500,00</b>	<b>0,92</b>	<b>460,00</b>
1.12.6.2	Ud	Cono de balizamiento reflectante de 75 cm de altura, de 2 piezas, con cuerpo de polietileno y base de caucho, con 1 banda reflectante de 300 mm de anchura y retrorreflectancia nivel 1 (E.G.), amortizable en 10 usos.					
			Uds.	Conos / Parque		Parcial	Subtotal
		Parques mensuales:	2	5,00		10,00	
						10,00	10,00
		<b>Total Ud .....</b>			<b>10,00</b>	<b>1,04</b>	<b>10,40</b>
1.12.6.3	Ud	Señal provisional de obra de chapa de acero galvanizado, de peligro, triangular, L=70 cm, con retrorreflectancia nivel 1 (E.G.), con caballete portátil de acero galvanizado. amortizable la señal en 5 usos y el caballete en 5 usos.					
			Uds.	Señales / Parque		Parcial	Subtotal
		Parques mensuales:	2	2,00		4,00	
						4,00	4,00
		<b>Total Ud .....</b>			<b>4,00</b>	<b>6,15</b>	<b>24,60</b>
1.12.6.4	Ud	Cartel general indicativo de riesgos, de PVC serigrafiado, de 990x670 mm, amortizable en 3 usos, fijado con bridas.					
			Uds.	Carteles / Parque:		Parcial	Subtotal
		Parques mensuales:	2	2,00		4,00	
						4,00	4,00
		<b>Total Ud .....</b>			<b>4,00</b>	<b>4,39</b>	<b>17,56</b>
		<b>Total subcapítulo 1.12.6.- Señalización provisional de obras:</b>					<b>512,56</b>
		<b>Total subcapítulo 1.12.- SEGURIDAD Y SALUD:</b>					<b>2.511,02</b>
		<b>Total presupuesto parcial nº 1 OBRAS DE ADECUACION DE VARIOS PARQUES INFANTILES :</b>					<b>76.339,68</b>

**2.1.- SMU 1 NAVALESPIÑO 1 (C/ Calderón de la Barca nº 19, Navalespino)**

2.1.1	Ud	Suministro de conjunto multi juegos con juegos tipo tobogán, torres con tejadillo, pasarela, trepa, etc. de HDPE, con postes del mismo material, de madera tratada o de acero galvanizado y termo lacados y paneles de propileno, de medidas aproximadas en planta 5 x 5, para niños de 4 a 10 años, con zona de seguridad de 50 m <sup>2</sup> aprox. y 1,36 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		1	1,00		
			1,00		1,00
		<b>Total Ud .....:</b>	<b>1,00</b>	<b>1.836,08</b>	<b>1.836,08</b>
2.1.2	Ud	Suministro columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m <sup>2</sup> aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		1	1,00		
			1,00		1,00
		<b>Total Ud .....:</b>	<b>1,00</b>	<b>520,67</b>	<b>520,67</b>
2.1.3	Ud	Suministro de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m <sup>2</sup> aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		1	1,00		
			1,00		1,00
		<b>Total Ud .....:</b>	<b>1,00</b>	<b>330,18</b>	<b>330,18</b>
2.1.4	Ud	Suministro de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m <sup>2</sup> aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		2	2,00		
			2,00		2,00
		<b>Total Ud .....:</b>	<b>2,00</b>	<b>214,18</b>	<b>428,36</b>
2.1.5	Ud	Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		1	1,00		
			1,00		1,00
		<b>Total Ud .....:</b>	<b>1,00</b>	<b>89,12</b>	<b>89,12</b>
2.1.6	Ud	Suministro de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		2	2,00		
			2,00		2,00
		<b>Total Ud .....:</b>	<b>2,00</b>	<b>81,94</b>	<b>163,88</b>
2.1.7	Ud	Suministro de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		2	2,00		
			2,00		2,00
		<b>Total Ud .....:</b>	<b>2,00</b>	<b>111,21</b>	<b>222,42</b>
<b>Total subcapítulo 2.1.- SMU 1 NAVALESPIÑO 1 (C/ Calderón de la Barca nº 19, Navalespino):</b>					<b>3.590,71</b>



**2.2.- SMU 2 NAVALESPIÑO 2 (Crtra. de Navalespino a Sta M<sup>a</sup> Alameda, Polígono 4 Parcela 712, Las Veguillas)**

<b>2.2.1</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m<sup>2</sup> aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>330,18</b>	<b>330,18</b>
<b>2.2.2</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m<sup>2</sup> aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>214,18</b>	<b>428,36</b>
<b>2.2.3</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>89,12</b>	<b>89,12</b>
<b>2.2.4</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>81,94</b>	<b>163,88</b>
<b>Total subcapítulo 2.2.- SMU 2 NAVALESPIÑO 2 (Crtra. de Navalespino a Sta M<sup>a</sup> Alameda, Polígono 4 Parcela 712, Las Veguillas):</b>					<b>1.011,54</b>

**2.3.- SMU 3 SANTA MARÍA DE LA ALAMEDA 1 (C/ Rey Juan Carlos I nº 18 c/v C/ José Antonio)**

2.3.1	Ud	Suministro de conjunto multi juegos con juegos tipo tobogán, torres con tejadillo, pasarela, trepa, etc. de HDPE, con postes del mismo material, de madera tratada o de acero galvanizado y termo lacados y paneles de propileno, de medidas aproximadas en planta 7 x 4, para niños de 4 a 10 años, con zona de seguridad de 50 m <sup>2</sup> aprox. y 1,36 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		1	1,00		
			1,00		1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>2.670,20</b>	<b>2.670,20</b>
2.3.2	Ud	Suministro de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m <sup>2</sup> aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		1	1,00		
			1,00		1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>330,18</b>	<b>330,18</b>
2.3.3	Ud	Suministro de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m <sup>2</sup> aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		2	2,00		
			2,00		2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>214,18</b>	<b>428,36</b>
2.3.4	Ud	Suministro columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m <sup>2</sup> aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		1	1,00		
			1,00		1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>520,67</b>	<b>520,67</b>
2.3.5	Ud	Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		1	1,00		
			1,00		1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>89,12</b>	<b>89,12</b>
2.3.6	Ud	Suministro de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		2	2,00		
			2,00		2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>81,94</b>	<b>163,88</b>
2.3.7	Ud	Suministro de conjunto de mesa para picnic, compuesto por una mesa de 210x75x75 cm y dos bancos, de madera de pino tratada en autoclave, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		4	4,00		
			4,00		4,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>4,00</b>	<b>92,73</b>	<b>370,92</b>
2.3.8	M	Suministro de valla para área de juegos infantiles, de 1,00 m de altura, formada por postes verticales y dos travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Largo	Parcial	Subtotal
		2	4,00	8,00	

		1	2,00		2,00		
					10,00	10,00	
		<b>Total m .....:</b>		<b>10,00</b>	<b>25,22</b>	<b>252,20</b>	
<b>2.3.9</b>	<b>M</b>	<b>Suministro de valla para área de juegos infantiles, de 1,80 m de altura, formada por postes verticales y tres travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de puertas dobles abatibles con manillas y herrajes para acceso a parque. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>					
		Uds.	Largo		Parcial	Subtotal	
		1	10,00		10,00		
					10,00	10,00	
		<b>Total m .....:</b>		<b>10,00</b>	<b>45,39</b>	<b>453,90</b>	
<b>Total subcapítulo 2.3.- SMU 3 SANTA MARÍA DE LA ALAMEDA 1 (C/ Rey Juan Carlos I nº 18 c/v C/ José Antonio):</b>						<b>5.279,43</b>	

**2.4.- SMU 4 SANTA MARÍA DE LA ALAMEDA 2 (C/ Alabrado nº 3, Santa María de la Alameda)**

2.4.1	Ud	Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		Uds.	Parcial	Subtotal	
				1	1,00		
					1,00	1,00	
		<b>Total Ud .....:</b>		<b>1,00</b>	<b>89,12</b>	<b>89,12</b>	
2.4.2	M	Suministro de valla para área de juegos infantiles, de 1,00 m de altura, formada por postes verticales y dos travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		Uds.	Largo	Parcial	Subtotal
				1	4,15	4,15	
				1	1,80	1,80	
				1	5,00	5,00	
				1	5,51	5,51	
						16,46	16,46
		<b>Total m .....:</b>		<b>16,46</b>	<b>25,22</b>	<b>415,12</b>	
2.4.3	M	Suministro de valla para área de juegos infantiles, de 1,80 m de altura, formada por postes verticales y tres travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de puertas dobles abatibles con manillas y herrajes para acceso a parque. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		Uds.	Largo	Parcial	Subtotal
				1	7,31	7,31	
				1	8,94	8,94	
						16,25	16,25
		<b>Total m .....:</b>		<b>16,25</b>	<b>45,39</b>	<b>737,59</b>	
<b>Total subcapítulo 2.4.- SMU 4 SANTA MARÍA DE LA ALAMEDA 2 (C/ Alabrado nº 3, Santa María de la Alameda):</b>						<b>1.241,83</b>	

**2.5.- SMU 5 LAS HERRERAS (C/ Puente del Trueno s/n, Las Herreras)**

2.5.1	Ud	Suministro de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m <sup>2</sup> aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>330,18</b>	<b>330,18</b>
2.5.2	Ud	Suministro de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m <sup>2</sup> aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>214,18</b>	<b>428,36</b>
2.5.3	Ud	Suministro columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m <sup>2</sup> aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>520,67</b>	<b>520,67</b>
2.5.4	Ud	Suministro de tobogán de placas de polietileno de alta densidad, rampa de polietileno, barra de seguridad y escalones de poliuretano con núcleo de acero, para niños de 4 a 8 años, con zona de seguridad de 25 m <sup>2</sup> aprox. y 1,50 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>913,81</b>	<b>913,81</b>
2.5.5	Ud	Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>89,12</b>	<b>89,12</b>
2.5.6	Ud	Suministro de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>111,21</b>	<b>222,42</b>
<b>Total subcapítulo 2.5.- SMU 5 LAS HERRERAS (C/ Puente del Trueno s/n, Las Herreras):</b>					<b>2.504,56</b>

**2.6.- SMU 6 EL PIMPOLLAR (Avda. El Pimpollar nº 1 c/v C/ Navilla, El Pimpollar)**

<b>2.6.1</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m<sup>2</sup> aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>520,67</b>	<b>520,67</b>
<b>2.6.2</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>89,12</b>	<b>89,12</b>
<b>2.6.3</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>81,94</b>	<b>163,88</b>
<b>2.6.4</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>111,21</b>	<b>222,42</b>
<b>Total subcapítulo 2.6.- SMU 6 EL PIMPOLLAR (Avda. El Pimpollar nº 1 c/v C/ Navilla, El Pimpollar):</b>					<b>996,09</b>

**2.7.- SMU 7 LA PARADILLA (C/ Cebadal nº 23, La Paradilla)**

<b>2.7.1</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m<sup>2</sup> aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>330,18</b>	<b>330,18</b>
<b>2.7.2</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m<sup>2</sup> aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>214,18</b>	<b>428,36</b>
<b>2.7.3</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de tobogán de placas de polietileno de alta densidad, rampa de polietileno, barra de seguridad y escalones de poliuretano con núcleo de acero, para niños de 4 a 8 años, con zona de seguridad de 25 m<sup>2</sup> aprox. y 1,50 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>913,81</b>	<b>913,81</b>
<b>2.7.4</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>89,12</b>	<b>89,12</b>
<b>2.7.5</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>81,94</b>	<b>81,94</b>
<b>2.7.6</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>111,21</b>	<b>222,42</b>
<b>Total subcapítulo 2.7.- SMU 7 LA PARADILLA (C/ Cebadal nº 23, La Paradilla):</b>					<b>2.065,83</b>

**2.8.- SMU 8 ROBLEDONDO (Avda. Cardenal Cisneros nº 35 D, Robledondo)**

2.8.1	Ud	Suministro de conjunto multi juegos con juegos tipo tobogán, torres con tejadillo, pasarela, trepa, etc. de HDPE, con postes del mismo material, de madera tratada o de acero galvanizado y termo lacados y paneles de propileno, de medidas aproximadas en planta 7 x 4, para niños de 4 a 10 años, con zona de seguridad de 50 m <sup>2</sup> aprox. y 1,36 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>2.670,20</b>	<b>2.670,20</b>
2.8.2	Ud	Suministro de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m <sup>2</sup> aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>330,18</b>	<b>330,18</b>
2.8.3	Ud	Suministro de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m <sup>2</sup> aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>214,18</b>	<b>428,36</b>
2.8.4	Ud	Suministro columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m <sup>2</sup> aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>520,67</b>	<b>520,67</b>
2.8.5	Ud	Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>89,12</b>	<b>89,12</b>
2.8.6	Ud	Suministro de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>81,94</b>	<b>163,88</b>
2.8.7	Ud	Suministro de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>111,21</b>	<b>222,42</b>



2.8.8 M Suministro de valla para área de juegos infantiles, de 1,00 m de altura, formada por postes verticales y dos travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Colocación y montaje no incluidos en este precio.

Uds.	Largo	Parcial	Subtotal
1	20,00	20,00	
		20,00	20,00
<b>Total m .....:</b>		<b>20,00</b>	<b>504,40</b>
<b>Total subcapítulo 2.8.- SMU 8 ROBLEDONDO (Avda. Cardenal Cisneros nº 35 D, Robledondo):</b>			<b>4.929,23</b>

**2.9.- SMU 9 LA ESTACION (C/ Buena Vista nº 7, La Estación)**

2.9.1	Ud	Suministro de conjunto multi juegos con juegos tipo tobogán, torres con tejadillo, pasarela, trepa, etc. de HDPE, con postes del mismo material, de madera tratada o de acero galvanizado y termo lacados y paneles de propileno, de medidas aproximadas en planta 7 x 4, para niños de 4 a 10 años, con zona de seguridad de 50 m <sup>2</sup> aprox. y 1,36 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		1	1,00		
			1,00		1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>2.670,20</b>	<b>2.670,20</b>
2.9.2	Ud	Suministro de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m <sup>2</sup> aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		1	1,00		
			1,00		1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>330,18</b>	<b>330,18</b>
2.9.3	Ud	Suministro de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m <sup>2</sup> aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		2	2,00		
			2,00		2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>214,18</b>	<b>428,36</b>
2.9.4	Ud	Suministro de columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, adaptado silla de ruedas o con asiento de integración de acero galvanizado en caliente, cadenas y tornillería de acero inoxidable de dimensiones totales 1,878 m x 2,869 m. Tipo modelo S-26301ADP de Arizona o similar, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m <sup>2</sup> aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		1	1,00		
			1,00		1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>1.735,38</b>	<b>1.735,38</b>
2.9.5	Ud	Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		1	1,00		
			1,00		1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>89,12</b>	<b>89,12</b>
2.9.6	Ud	Suministro de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		2	2,00		
			2,00		2,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>2,00</b>	<b>81,94</b>	<b>163,88</b>
2.9.7	Ud	Suministro de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Parcial	Subtotal	
		4	4,00		
			4,00		4,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>4,00</b>	<b>111,21</b>	<b>444,84</b>
2.9.8	M	Suministro de valla para área de juegos infantiles, de 1,00 m de altura, formada por postes verticales y dos travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Colocación y montaje no incluidos en este precio.			
		Uds.	Largo	Parcial	Subtotal
		1	4,00	4,00	

		1	6,50		6,50	
		1	2,00		2,00	
		1	6,50		6,50	
					19,00	19,00
		<b>Total m .....</b>		<b>19,00</b>	<b>25,22</b>	<b>479,18</b>
<b>2.9.9</b>	<b>M</b>	<b>Suministro de valla para área de juegos infantiles, de 1,80 m de altura, formada por postes verticales y tres travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de puertas dobles abatibles con manillas y herrajes para acceso a parque. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>				
		Uds.	Largo		Parcial	Subtotal
		1	15,25		15,25	
		1	14,40		14,40	
					29,65	29,65
		<b>Total m .....</b>		<b>29,65</b>	<b>45,39</b>	<b>1.345,81</b>
<b>2.9.10</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de fuente de agua potable de forja a elegir por D.F. Colocación, instalación y montaje no incluidos en este precio.</b>				
		Uds.			Parcial	Subtotal
		1			1,00	
					1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>		<b>1,00</b>	<b>202,53</b>	<b>202,53</b>
<b>Total subcapítulo 2.9.- SMU 9 LA ESTACION (C/ Buena Vista nº 7, La Estación):</b>						<b>7.889,48</b>

**2.10.- SMU 10 LA HOYA (C/ Inglaterra s/n, La Hoya)**

<b>2.10.1</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m<sup>2</sup> aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>520,67</b>	<b>520,67</b>
<b>2.10.2</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de tobogán de placas de polietileno de alta densidad, rampa de polietileno, barra de seguridad y escalones de poliuretano con núcleo de acero, para niños de 4 a 8 años, con zona de seguridad de 25 m<sup>2</sup> aprox. y 1,50 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>913,81</b>	<b>913,81</b>
<b>2.10.3</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m<sup>2</sup> aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>214,18</b>	<b>214,18</b>
<b>2.10.4</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>81,94</b>	<b>81,94</b>
<b>2.10.5</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>111,21</b>	<b>111,21</b>
<b>2.10.6</b>	<b>Ud</b>	<b>Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.</b>			
		Uds.		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		<b>Total Ud .....</b>	<b>1,00</b>	<b>89,12</b>	<b>89,12</b>
		<b>Total subcapítulo 2.10.- SMU 10 LA HOYA (C/ Inglaterra s/n, La Hoya):</b>			<b>1.930,93</b>

En Santa María de la Alameda, a 18 de Julio de 2.018

Por EL AYUNTAMIENTO DE SANTA MARÍA DE LA ALAMEDA:

EL ARQUITECTO:

"Firmado y sellado manualmente en documento en papel".

"Firmado manualmente en documento en papel".

Fdo: P.P. Dña María Begoña García Martín  
La Alcaldesa – Presidenta

Fdo: Eduardo Sorribes Gracia  
Arquitecto Col. Nº 8.814 COAM