

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO "SARA"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 01 ACCESIBILIDAD Y ELIMINACIÓN DE BARRERAS ARQUITECTÓNICAS</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 01.01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS</b>									
01.01.01	m LEVANTADO DE BORDILLO PREFABRICADO EXISTENTE Levantado de bordillo de granito existente, incluso limpieza y preparación para volver a ser utilizado. Medida la longitud desmontado.	57	4,40			250,80			
							250,80	14,62	3.666,70
01.01.02	m2 DEMOLICION SELECTIVA N. MANUALES DE SOLADO CON BALD. HIDRAULICA Levantado de solado de baldosas hidráulicas existente, incluso carga manual. Medida la superficie levantada.	57		8,52		485,64			
							485,64	14,62	7.100,06
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 01.01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS</b>									<b>10.766,76</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.02 MOVIMIENTOS TIERRAS</b>									
01.02.01	m3 REBAJE DE TIERRA C. MEDIA, MEDIOS MANUALES, PROF. MÁX. 0.20 m Rebaje de tierra con medios manuales, profundidad máxima de 0,20 m.	57	8,52		0,20	97,13			
							97,13	43,87	4.261,09
01.02.02	m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 5 km CARGA M. MECÁNICOS Transporte de tierras, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.	57	8,52		0,20	97,13			
							97,13	3,04	295,28
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 01.02 MOVIMIENTOS TIERRAS.....</b>									<b>4.556,37</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.03 ALBAÑILERIA Y REVESTIMIENTO</b>									
01.03.01	m BORDILLO PREFABRICADO DE HM-40 ACHAFLANADO DE 17x28 cm Bordillo prefabricado de hormigón HM-40 achaflanado, de 17x28 cm de sección, asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada.	57	4,40			250,80			
							250,80	18,70	4.689,96
01.03.02	m2 SOLADO CON TERRAZO TIPO RELIEVE 40x40 cm EN COLORES Solado con baldosas de terrazo tipo relieve de 40x40 cm con marmolina de grano medio en colores formando dibujos, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm, de espesor medio, formación de juntas, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.	57		8,52		485,64			
							485,64	20,35	9.882,77
01.03.03	m2 SOLERA DE HORMIGÓN HM-20, DE 10 cm Solera de hormigón HM-20, de 10 cm de espesor firme estabilizado y consolidado, incluso p.p. de junta de contorno. Medida la superficie ejecutada.	57		8,52		485,64			
							485,64	18,63	9.047,47
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 01.03 ALBAÑILERIA Y .....</b>									<b>23.620,20</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO "SARA"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 01.04 AYUDAS VARIAS</b>									
01.04.01	u SEÑAL DE STOP Señal de stop formada por placa octogonal de chapa cincada de 60 cm de doble apotema, texto realizado en relieve por embutición, incluso pintura antióxido, soporte con tubo de acero galvanizado y cimentación; construido según modelo del ministerio de obras publicas. Medida la cantidad ejecutada.	15	1,00				15,00		
							15,00	100,87	1.513,05
01.04.02	m2 PINTURA EN PASO DE CEBRA Pintura reflexiva de un solo componente con esferas de vidrio aplicadas en frío por un sistema posmezclado de clase A o B a pistola, incluso premarcado y cinta adhesiva, según PG-3 del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo e instrucciones técnicas complementarias. Medida la superficie ejecutada.	25	2,00	8,00			400,00		
							400,00	17,72	7.088,00
01.04.03	u MODIFICACIÓN FAROLA EXISTENTE Desmontaje y montaje de farola tradicional existente formada por: baculo recto de 3,70 m y farol de fundición y toma de tierra, incluso colocación, conexión, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la cantidad ejecutada.	5	1,00				5,00		
							5,00	194,18	970,90
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 01.04 AYUDAS VARIAS .....</b>									<b>9.571,95</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 01 ACCESIBILIDAD Y ELIMINACIÓN DE BARRERAS ARQUITECTÓNICAS .....</b>									<b>48.515,28</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO "SARA"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 02 TRAMO NORTE CALLE SAN JOSÉ</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 02.01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS</b>									
02.01.01	m LEVANTADO DE BORDILLO PREFABRICADO EXISTENTE Levantado de bordillo de granito existente, incluso limpieza y preparación para volver a ser utilizado. Medida la longitud desmontado.	1	88,74			88,74			
							88,74	14,62	1.297,38
02.01.02	m2 DEMOLICION SELECTIVA N. MANUALES DE SOLADO CON BALD. HIDRAULICA Levantado de solado de baldosas hidráulicas existente, incluso carga manual. Medida la superficie levantada.	1	281,00			281,00			
							281,00	14,62	4.108,22
02.01.03	m DESMONTADO MANUAL CANALIZACIÓN ABASTECIMIENTO EXISTENTE DE AGUA Desmontado de conducción de agua existente, incluso carga manual. Medida la longitud desmontada.	1	88,74			88,74			
							88,74	10,97	973,48
02.01.04	m DESMONTADO MANUAL DE CANALIZACION ELECTRICA EXISTENTE Desmontado de conducción eléctrica aérea, incluso carga manual. Medida la longitud desmontada.	1	88,74			88,74			
							88,74	10,97	973,48
02.01.05	m2 LEVANTADO DE PAVIMENTO DE ADOQUIN DE GRANITO EXISTENTE Levantado selectivo con medios mecánicos de pavimento de adquin de granito de 20x12x10 cm. Medida la superficie inicial.	1	785,00			785,00			
							785,00	5,55	4.356,75
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 02.01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS</b>									
<b>11.709,31</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 02.02 MOVIMIENTOS DE TIERRA</b>									
02.02.01	m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TIERRAS CONSIST. MEDIA Excavación, en apertura de caja, de tierras de consistencia medida. realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medido el volumen en perfil natural.	1	785,00		0,20	157,00			
							157,00	0,76	119,32
02.02.02	m3 EXC. POZOS TIERRAS CONSIST. MEDIA, HASTA 4 m PROF. Excavación, en pozos, de tierras de consistencia media realizada con medios mecánicos, hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medido el volumen en perfil natural.	8	1,00			8,00			
							8,00	6,74	53,92
02.02.03	m2 FIRME DE ALBERO DE 20 cm DE ESPESOR Firme de albero de 20 cm de espesor compactado con medios mecánicos, incluso p.p. de extendido y refino de la superficie final. Medida la superficie ejecutada.	1	785,00			785,00			
							785,00	4,39	3.446,15
02.02.04	m3 EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. MEDIA Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medido el volumen en perfil natural.	1	88,74	2,50	1,50	332,78			
							332,78	3,13	1.041,60

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO "SARA"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.02.05	<b>m2 COMPACTACIÓN SUPERFICIAL CÓN PISÓN MECÁNICO</b> Compactación superficial realizada con pisón mecánico, incluso p.p. de regado y refinado de la superficie final. Medida la superficie en verdadera magnitud.	1	785,00			785,00			
							785,00	2,34	1.836,90
02.02.06	<b>m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 5 km CARGA M. MECÁNICOS</b> Transporte de tierras, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.	1	88,74	2,50	1,50	332,78			
							332,78	3,04	1.011,65
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 02.02 MOVIMIENTOS DE TIERRA ....</b>									<b>7.509,54</b>
<b>SUBCAPÍTULO 02.03 SANEAMIENTO</b>									
02.03.01	<b>u CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 500 mm</b> Canalización de PVC con tubería reforzada SN4 teja de 500 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medida la longitud entre ejes de arquetas.	1	96,00			96,00			
							96,00	80,78	7.754,88
02.03.02	<b>u CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 400 mm</b> Canalización de PVC con tubería reforzada SN4 teja de 400 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medida la longitud entre ejes de arquetas.	1	96,00			96,00			
							96,00	53,19	5.106,24
02.03.03	<b>m CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 200 mm A IMBORNALES</b> Canalización de PVC con tubería reforzada SN4 teja de 200 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medida la longitud entre ejes de arquetas.	7	5,00			35,00			
							35,00	20,45	715,75
02.03.04	<b>u ACOMETIDA A LA NUEVA RED GENERAL DE ALCANTARILLADO EXISTENTE</b> Acometida de desagüe existente de vivienda a la nueva red colocada de PVC de alcantarillado, incluso p.p. de ayuda de albañilería y codos y arquetas, construida según Ordenanza Municipal. Medida la unidad ejecutada.	12	1,00			12,00			
							12,00	196,73	2.360,76
02.03.05	<b>u SUMIDERO (IMBORNAL) DE 51x34 cm Y 60 cm DE PROF.</b> Sumidero (imbornal) de 51x34 cm y 60 cm de profundidad, construido con solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie, enfoscado y bruñido por el interior, formación de sifón, rejilla de hierro fundido y cerco de L 50.5 mm, incluso excavación y relleno; construido según Ordenanza Municipal. Medida la cantidad ejecutada.	7	1,00			7,00			
							7,00	156,02	1.092,14
02.03.06	<b>u POZO DE REGISTRO CIRCULAR, DIÁM. 1,10 m PROFUND. 2,50 m</b> Pozo de registro circular de 1,10 m de diámetro y 2,50 m de profundidad media, formado por: solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor con canaleta de fondo, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro de 30 mm de diámetro, tapa y cerco de hierro fundido reforzado modelo municipal, incluso excavación y relleno; construido según Ordenanza Municipal. Medida la cantidad ejecutada.	8	1,00			8,00			
							8,00	706,55	5.652,40
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 02.03 SANEAMIENTO.....</b>									<b>22.682,17</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO "SARA"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 02.04 ALBAÑILERIA Y REVESTIMIENTOS</b>									
02.04.01	m BORDILLO PREFABRICADO DE HM-40 ACHAFLANADO DE 17x28 cm Bordillo prefabricado de hormigón HM-40 achaflanado, de 17x28 cm de sección, asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada.	1	88,74			88,74			
							88,74	18,70	1.659,44
02.04.02	m2 SOLERA DE HORMIGÓN HM-20, DE 10 cm Solera de hormigón HM-20, de 10 cm de espesor firme estabilizado y consolidado, incluso p.p. de junta de contorno. Medida la superficie ejecutada. En Acerado	1	281,00			281,00			
							281,00	18,63	5.235,03
02.04.03	m2 SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS 20x20 cm NUEVE PASTILLAS Solado con baldosas hidráulicas de 20x20 cm de nueve pastillas, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio formación de juntas, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.	1	281,00			281,00			
							281,00	12,77	3.588,37
02.04.04	m2 SOLERA DE HORMIGÓN HM-20, ARMADA DE 20 cm Solera de hormigón HM-20, armada con malla electrosodada 15x15x6 y de 20 cm de espesor firme estabilizado y consolidado, incluso p.p. de junta de contorno. Medida la superficie ejecutada. En calzada	1	758,00			758,00			
							758,00	37,61	28.508,38
02.04.05	m2 PAVIMENTO REUTILIZADO DE ADOQUIN DE GRANITO LIMPIADO Pavimento con adoquin de granito recuperado y limpiado de 20x10 cm y 15 cm de altura, asentado sobre capa de mortero M10 (1:4), en seco, de 8 cm de espesor, incluso p.p. de enlechado con mortero (1:1) y avitolado. Medida la superficie ejecutada.	1	785,00			785,00			
							785,00	45,81	35.960,85
02.04.06	m2 PAVIMENTO DE ADOQUÍN DE GRANITO 20x10x10 cm. Pavimento con adoquin de granito de 20x10 cm y 10 cm de altura, asentado sobre capa de mortero M10 (1:4), en seco, de 8 cm de espesor, incluso p.p. de enlechado con mortero (1:1) y avitolado. Medida la superficie ejecutada.	1	9,00	35,00		315,00			
							315,00	68,31	21.517,65
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 02.04 ALBAÑILERIA Y .....</b>									<b>96.469,72</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO "SARA"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 02.05 INSTALACIONES ELECTRICIDAD</b>									
02.05.01	<b>u ARQUETA DE REGISTRO DE ALUMBRADO PÚBLICO DE 60x60 cm</b> Arqueta de registro de alumbrado público de 60x60 cm y 40 cm de profundidad, formada por: solera de hormigón HM-20 y 15 cm de espesor, desagüe central y formación de pendiente, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie con mortero M5 (1:6) y enfoscado interior, incluso cerco y tapa de hierro fundido modelo oficial, embocadura de canalizaciones y excavación; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la cantidad ejecutada.	6	1,00			6,00			
							6,00	229,76	1.378,56
02.05.02	<b>m CIRCUITO ALUMBRADO 4x6 mm2 BAJO T. PVC</b> Circuito para alumbrado público, instalado con cable de cobre de 4 conductores H07V-K de 6 mm2 de sección nominal mínima enterrado y aislado bajo tubo de PVC flexible, corrugado de 48 mm de diámetro, en zanja no menor de 60 cm de profundidad con lecho de arena, incluso conexiones, señalización, excavación y relleno; construido según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la longitud ejecutada.	1	88,74			88,74			
							88,74	19,36	1.718,01
02.05.03	<b>u FAROLA ACERO GALVANIZADO A 5.00 MT Y BRAZO A 3.00 MT</b> Farola para alumbrado viario compuesta de columna troncocónica de acero galvanizado de 3 mm de espesor, de 5000 mm de altura, y brazo a la altura de 3000 mm, acabado pintado, con caja de conexión y protección, con fusibles, conductor aislado de cobre para 0,6/1 kV de 2x2,5 mm², toma de tierra con pica, arqueta de paso y derivación de 40x40x60 cm, con cerco y tapa de hierro fundido; y luminaria modular de fundición de aluminio, acabado pintado al horno, regulable, de 100 W, factor de potencia mayor de 0,95, de 630x330x84 mm, con 36 LED XT-E R5, temperatura de color 3000 K, índice de reproducción cromática mayor de 80, índice de deslumbramiento unificado menor de 12, flujo luminoso 10948 lúmenes, con grados de protección IP68 e IK10. El precio incluye la excavación de la cimentación ni la formación de la cimentación. medida la unidad ejecutada.	6	1,00			6,00			
							6,00	2.329,91	13.979,46
02.05.04	<b>u FAROLA TRADICIONAL FUNDICIÓN 3,70 m</b> Farola tradicional formada por: baculo recto de 3,70 m y farol de fundición, difusor de vidrio impreso, lámpara de vapor de mercurio, de color corregido, de 125 W, reactancia, equipo para lámpara y toma de tierra, incluso colocación, conexión, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la cantidad ejecutada.	6	1,00			6,00			
							6,00	960,23	5.761,38
02.05.05	<b>u ARQUETA PIE DE FAROLA DE 30 X 30 CM.</b> Arqueta de pie de farola de alumbrado público de 30x30 cm y 40 cm de profundidad, formada por: solera de hormigón HM-20 y 15 cm de espesor, desagüe central y formación de pendiente, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie con mortero M5 (1:6) y enfoscado interior, incluso cerco y tapa de hierro fundido modelo oficial, embocadura de canalizaciones y excavación; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.	6	1,00			6,00			
							6,00	226,15	1.356,90
02.05.06	<b>m CANALIZACION ELECTRICA EN PASO DE CALLE</b> Canalización en tubería de hormigón de 200 mm de diámetro enterrado, circuito para alumbrado público instalado con cable de cobre de 4 conductores de 6 mm2 de sección nominal mínima, a una profundidad no menor de 60 cm, protegido con hormigón H-20, incluso rotura de pavimento existente, excavación, relleno compactación y reposición del firme, cont. segun rebt. medida la longitud ejecutada.	1	8,00			8,00			
							8,00	126,18	1.009,44
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 02.05 INSTALACIONES ELECTRICIDAD</b>									
<b>25.203,75</b>									

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO "SARA"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 02.06 INSTALACIONES DE AGUA</b>									
02.06.01	m COND. POLIETILENO PE50A DIÁM. 90 mm PN-10 Conducción de polietileno de alta densidad diámetro 90 mm exterior y 73,6 mm interior, clase PE50A PN-10 apta para uso alimentario, incluso p.p. de soldadura a tope de juntas y prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud ejecutada.	1	88,74			88,74			
							88,74	7,96	706,37
02.06.02	u ACOMETIDA A LA RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO DE AGUAS Acometida a la red existente de abastecimiento de aguas, incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la cantidad ejecutada.	4	1,00			4,00			
							4,00	256,27	1.025,08
02.06.03	u ACOMETIDA DE AGUA A NAVES Acometida de agua realizada en tubo de polietileno de media o alta densidad, de 20 a 32 mm. de diámetro exterior, desde el punto de toma hasta la llave de registro, incluso p.p. de piezas especiales, obras complementarias y colocación de tapa de fundición. Medida la unidad ejecutada.	12	1,00			12,00			
							12,00	221,81	2.661,72
02.06.04	u ARQUETA DE 51X51 cm Y 1 m DE PROFUNDIDAD Arqueta de 51x51 cm y 1 m de profundidad media, formada por: solera de hormigón en masa conformación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado enfoscada y bruñida por el interior, tapa de hormigón ligeramente armado con cerco de perfil laminado L 50.5 y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación. Medida la cantidad ejecutada.	5	1,00			5,00			
							5,00	196,67	983,35
02.06.05	u CANALIZACIÓN CONDUCCION EN PASO DE CALLE Canalización de conducción de polietileno de 110 mm. de diámetro, en tubería de abastecimiento de agua, a una profundidad no menor de 60 cm, protegido con H-20, incluso rotura de pavimento existente, excavación, relleno, compactación y reposición de pavimento. Medida la longitud ejecutada.	1	8,00			8,00			
							8,00	263,54	2.108,32
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 02.06 INSTALACIONES DE AGUA ...</b>									<b>7.484,84</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 02 TRAMO NORTE CALLE SAN JOSÉ .....</b>									<b>171.059,33</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO "SARA"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 03 CERRAMIENTO PLAZA 8 MARZO</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 03.01 ELEMENTOS DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN</b>									
03.01.01	Ud								
	TUBO 80 x 2 mm EN FORMACIÓN BARANDILLA								
	Tubo de acero hueco de diametro 80 mm y espesor 2 mm; de 1.20 m de altura en formación de barandilla de cerramiento de plaza; con tapa en su parte superior soldada y lijada. Con mano de imprimación antioxidante y pintura tipo Martelé en exteriores, sobre superficies metálicas, mano de fondo y mano de acabado, incluso limpieza inicial y posterior de material sobrante. Incluso p.p. de material de agarre con resina epoxi y colocación. Medida la unidad ejecutada.								
		675	1,00				675,00		
								675,00	68,83
									46.460,25
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 03.01 ELEMENTOS DE SEGURIDAD Y</b>								
	<b>46.460,25</b>								
	<b>TOTAL CAPÍTULO 03 CERRAMIENTO PLAZA 8 MARZO .....</b>								<b>46.460,25</b>



# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO "SARA"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 04 ARREGLO MARGEN IZQUIERDO CARRETERA</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 04.01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS</b>									
04.01.01	m2 LIMPIEZA Y DESBROCE Y REPLANTACION, CON MEDIOS MANUALES Limpieza, desbroce, replantación y mantenimiento del parque natural San Sebastian. Medido la superficie ejecutada.	1				1.103,00			
							1.103,00	63,98	70.569,94
04.01.02	u RETIRADA DE CARTELERIA EXISTENTE De retirada de cartelera existente de 6.00x4.00 m2 a una altura de 3.00 mt, incluso retirada y transporte a almacen municipal	5	1,00			5,00			
							5,00	44,40	222,00
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 04.01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS</b>									<b>70.791,94</b>
<b>SUBCAPÍTULO 04.02 MOVIMIENTOS DE TIERRAS</b>									
04.02.01	m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TIERRAS DE CONSIST. MEDIA Excavación, en apertura de caja, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medido el volumen en perfil natural.	1	1.103,00		0,20	220,60			
							220,60	0,81	178,69
04.02.02	m3 TERRAPLÉN CON TIERRAS EN TONGADAS DE 20 cm Terraplen con tierras, comprendiendo: extendido en tongadas de 20 cm y compactado con medios mecánicos al 95% proctor normal. Medido el volumen en perfil compactado.	1	1.103,00		2,00	2.206,00			
							2.206,00	1,14	2.514,84
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 04.02 MOVIMIENTOS DE TIERRAS..</b>									<b>2.693,53</b>
<b>SUBCAPÍTULO 04.03 SANEAMIENTOS</b>									
04.03.01	u ACOMETIDA A LA NUEVA RED GENERAL DE ALCANTARILLADO EXISTENTE Acometida de desagüe existente de vivienda a la nueva red colocada de PVC de alcantarillado, incluso p.p. de ayuda de albañilería y codos y arquetas, construida según Ordenanza Municipal. Medida la unidad ejecutada.	1	1,00			1,00			
							1,00	196,73	196,73
04.03.02	u SUMIDERO (IMBORNAL) DE 51x34 cm Y 60 cm DE PROF. Sumidero (imbornal) de 51x34 cm y 60 cm de profundidad, construido con solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie, enfoscado y bruñido por el interior, formación de sifon, rejilla de hierro fundido y cerco de L 50.5 mm, incluso excavación y relleno; construido según Ordenanza Municipal. Medida la cantidad ejecutada.	7	1,00			7,00			
							7,00	156,02	1.092,14
04.03.03	u POZO DE REGISTRO CIRCULAR, DIÁM. 1,10 m PROFUND. 2,50 m Pozo de registro circular de 1,10 m de diámetro y 2,50 m de profundidad media, formado por: solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor con canaleta de fondo, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro de 30 mm de diámetro, tapa y cerco de hierro fundido reforzado modelo municipal, incluso excavación y relleno; construido según Ordenanza Municipal. Medida la cantidad ejecutada.	7	1,00			7,00			
							7,00	706,55	4.945,85
04.03.04	u CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERIA REFORZADA DE 315 mm	1	300,00			300,00			
							300,00	39,19	11.757,00

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO "SARA"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 04.03 SANEAMIENTOS .....</b>									<b>17.991,72</b>
<b>SUBCAPÍTULO 04.04 ALBAÑILERIA Y REVESTIMIENTOS</b>									
04.04.01	m BORDILLO PREFABRICADO DE HM-40 ACHAFLANADO DE 17x28 cm Bordillo prefabricado de hormigón HM-40 achaflanado, de 17x28 cm de sección, asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada.	1	492,00				492,00		
							492,00	18,70	9.200,40
04.04.02	m2 SOLERA DE HORMIGÓN HM-20, ARMADA DE 20 cm Solera de hormigón HM-20, armada con malla electrosodada 15x15x6 y de 20 cm de espesor firme estabilizado y consolidado, incluso p.p. de junta de contorno. Medida la superficie ejecutada.	1	850,00				850,00		
							850,00	37,61	31.968,50
04.04.03	m2 SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS 20x20 cm NUEVE PASTILLAS Solado con baldosas hidráulicas de 20x20 cm de nueve pastillas, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio formación de juntas, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.	1	850,00				850,00		
							850,00	12,77	10.854,50
04.04.04	m PELDAÑO CON L/MACIZO DE TEJAR, CARA VISTA A SARDINEL Peldaño con ladrillo macizo de tejar a cara vista, colocado a sardinel, recibido con mortero M5 (1:6), incluso avitolado de juntas y limpieza. Medido la longitud ejecutada. En arriates 1 161,00 161,00 En alcorques 1 32,00 32,00	1	161,00				161,00		
		1	32,00				32,00		
							193,00	35,78	6.905,54
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 04.04 ALBAÑILERIA Y .....</b>									<b>58.928,94</b>
<b>SUBCAPÍTULO 04.05 INSTALACIONES ELECTRICIDAD</b>									
04.05.01	u ARQUETA DE REGISTRO DE ALUMBRADO PÚBLICO DE 60x60 cm Arqueta de registro de alumbrado público de 60x60 cm y 40 cm de profundidad, formada por: solera de hormigón HM-20 y 15 cm de espesor, desagüe central y formación de pendiente, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie con mortero M5 (1:6) y enfoscado interior, incluso cerco y tapa de hierro fundido modelo oficial, embocadura de canalizaciones y excavación; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la cantidad ejecutada.	4	1,00				4,00		
							4,00	229,76	919,04
04.05.02	m CIRCUITO ALUMBRADO 4x6 mm2 BAJO T. PVC Circuito para alumbrado público, instalado con cable de cobre de 4 conductores H07V-K de 6 mm2 de sección nominal mínima enterrado y aislado bajo tubo de PVC flexible, corrugado de 48 mm de diámetro, en zanja no menor de 60 cm de profundidad con lecho de arena, incluso conexiones, señalización, excavación y relleno; construido según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la longitud ejecutada.	1	300,00				300,00		
							300,00	19,36	5.808,00
04.05.03	u FAROLA ACERO GALVANIZADO A 5.00 MT Y BRAZO A 3.00 MT Farola para alumbrado viario compuesta de columna troncocónica de acero galvanizado de 3 mm de espesor, de 5000 mm de altura, y brazo a la altura de 3000 mm, acabado pintado, con caja de conexión y protección, con fusibles, conductor aislado de cobre para 0,6/1 kV de 2x2,5 mm², toma de tierra con pica, arqueta de paso y derivación de 40x40x60 cm, con cerco y tapa de hierro fundido; y luminaria modular de fundición de aluminio, acabado pintado al horno, regulable, de 100 W, factor de potencia mayor de 0,95, de 630x330x84 mm, con 36 LED XT-E R5, temperatura de color 3000 K, índice de reproducción cromática mayor de 80, índice de deslumbramiento unificado menor de 12, flujo luminoso 10948 lúmenes, con grados de protección IP68 e IK10. El precio incluye la excavación de la cimentación ni la formación de la cimentación. medida la unidad ejecutada.	10	1,00				10,00		

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO "SARA"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.05.04	u ARQUETA PIE DE FAROLA DE 30 X 30 CM. Arqueta de pie de farola de alumbrado público de 30x30 cm y 40 cm de profundidad, formada por: solera de hormigón HM-20 y 15 cm de espesor, desagüe central y formación de pendiente, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie con mortero M5 (1:6) y enfoscado interior, incluso cerco y tapa de hierro fundido modelo oficial, embocadura de canalizaciones y excavación; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.	10	1,00			10,00	10,00	2.329,91	23.299,10
04.05.05	m CANALIZACION ELECTRICA EN PASO DE CALLE Canalización en tubería de hormigón de 200 mm de diámetro enterrado, circuito para alumbrado público instalado con cable de cobre de 4 conductores de 6 mm <sup>2</sup> de sección nominal mínima, a una profundidad no menor de 60 cm, protegido con hormigón H-20, incluso rotura de pavimento existente, excavación, relleno compactación y reposición del firme, cont. según rebt. medida la longitud ejecutada.	1	8,00			8,00	8,00	226,15	2.261,50
							8,00	126,18	1.009,44
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 04.05 INSTALACIONES ELECTRICIDAD</b>									
<b>33.297,08</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 04.06 INSTALACIONES AGUA</b>									
04.06.01	m COND. POLIETILENO PE50A DIÁM. 90 mm PN-10 Conducción de polietileno de alta densidad diámetro 90 mm exterior y 73,6 mm interior, clase PE50A PN-10 apta para uso alimentario, incluso p.p. de soldadura a tope de juntas y prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud ejecutada.	1	300,00			300,00	300,00		
04.06.02	u TAPÓN DIÁM. 90 mm POLIETILENO PE50A PN10 Tapón diámetro 90 mm de polietileno alta densidad PE50A PN-10, incluso anclaje con hormigón HM-20 y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la cantidad ejecutada.	1	1,00			1,00	1,00	7,96	2.388,00
04.06.03	u ACOMETIDA A LA RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO DE AGUAS Acometida a la red existente de abastecimiento de aguas, incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la cantidad ejecutada.	1	1,00			1,00	1,00	35,61	35,61
04.06.04	u ACOMETIDA DE AGUA A NAVES Acometida de agua realizada en tubo de polietileno de media o alta densidad, de 20 a 32 mm. de diámetro exterior, desde el punto de toma hasta la llave de registro, incluso p.p. de piezas especiales, obras complementarias y colocación de tapa de fundición. Medida la unidad ejecutada.	4	1,00			4,00	4,00	256,27	256,27
04.06.05	u ARQUETA DE 51X51 cm Y 1 m DE PROFUNDIDAD Arqueta de 51x51 cm y 1 m de profundidad media, formada por: solera de hormigón en masa conformación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado enfoscada y bruñida por el interior, tapa de hormigón ligeramente armado con cerco de perfil laminado L 50.5 y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación. Medida la cantidad ejecutada.	4	1,00			4,00	4,00	221,81	887,24
04.06.06	u CANALIZACIÓN CONDUCCION EN PASO DE CALLE Canalización de conducción de polietileno de 110 mm. de diámetro, en tubería de abastecimiento de agua, a una profundidad no menor de 60 cm, protegido con H-20, incluso rotura de pavimento existente, excavación, relleno, compactación y reposición de pavimento. Medida la longitud ejecutada.	1	8,00			8,00	1,00	196,67	786,68

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO "SARA"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.06.07	u BOCA RIEGO DIÁM. 40, COND. POLIET. DIÁM. 90 mm Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de polietileno de diámetro 90 mm PN-16, instalada con derivación en "T" 90x75 mm de polietileno, portabridas diámetro 75 mm con brida loca diámetro 80 mm PN-16 y carrete BB diámetro 80 mm, incluso, tornillería, juntas, anclaje de hormigón HM-20 y p.p. de soldaduras a tope. Medida la cantidad ejecutada.	4	1,00			4,00	8,00	263,54	2.108,32
04.06.08	u CODO 45/90° DIÁM. 90 mm POLIETILENO PE50A, PN-10 Codo 45/90° diámetro 90 mm de polietileno de alta densidad PE50A PN-10, incluso anclaje con hormigón HM-20 y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la cantidad ejecutada.	4	1,00			4,00	4,00	323,29	1.293,16
04.06.09	m COND. POLIETILENO EN TUBERIA DE RIEGO POR GOTEO Tubería de riego por goteo, formada por tubo de polietileno, color negro, de 12 mm de diámetro exterior, con goteros integrados, situados cada 30 cm. Medida la longitud ejecutada.	1	75,00			75,00	4,00	41,60	166,40
							75,00	76,70	5.752,50
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 04.06 INSTALACIONES AGUA .....</b>									<b>13.674,18</b>
<b>SUBCAPÍTULO 04.07 JARDINERIA</b>									
04.07.01	m3 EXTENDIDO MANUAL TIERRA VEGETAL Extendido manual de tierra vegetal cribada suministrada a granel para formación de capa uniforme. Medido el volumen ejecutado.	1	91,13		0,15	13,67	13,67	16,72	228,56
04.07.02	u EJEMPLAR ESPECIAL DE CONÍFERA RESINOSA Ejemplar especial de conifera resinosa, planta seleccionada de gran altura y grosor, servida con cepellón especial escayolado, incluso apertura de hoyo de 1x1 m, extracción de tierras, plantación, relleno de tierra vegetal, suministro de abonos, tutor de madera de castaño de 2,75 m de altura, conservación y riegos. Medida la cantidad ejecutada.	22	1,00			22,00	22,00	143,49	3.156,78
04.07.03	u ROSAL Plantación de rosal (cualquier variedad) de 40 cm de altura, servido a raíz desnuda o en maceta, incluso apertura de hoyo a mano, plantación, suministro de abonos, riegos y conservación. Medida la cantidad ejecutada.	28	1,00			28,00	28,00	11,17	312,76
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 04.07 JARDINERIA .....</b>									<b>3.698,10</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO "SARA"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 04.08 MOBILIARIO URBANO</b>									
04.08.01	u BANCO DE INTEMPERIE DE 1,70 m DE LARGO Banco de intemperie de 1,70 m de largo, construido con soportes metálicos y tablazón de madera de pino flandes en asiento y respaldo, incluso elementos de anclaje y cimentación, colocación y pintura. Medida la cantidad ejecutada.	10	1,00				10,00		
							10,00	172,43	1.724,30
04.08.02	u PAPELERA PÚBLICA DE PLETINA Y CHAPA PERFORADA Papelera publica construida con pletina y chapa perforada, dotada de soporte metálico basculante, incluso elementos de anclaje y cimentación, colocación y pintura. Medida la cantidad ejecutada.	10	1,00				10,00		
							10,00	90,42	904,20
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 04.08 MOBILIARIO URBANO.....</b>									<b>2.628,50</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 04 ARREGLO MARGEN IZQUIERDO CARRETERA .....</b>									<b>203.703,99</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO "SARA"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 05 LIMPIEZA PARQUE NATURAL SAN SEBASTIAN</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 05.01 LIPIEZA Y MANTENIMIENTO</b>									
05.01.01	m2								
	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO								
	Limpieza, desbroce, mantenimiento y replantación del parque Natural San sebastian. medida la unidad ejecutada.	1	20.159,34				20.159,34		
								20.159,34	0,91
									18.345,00
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 05.01 LIPIEZA Y MANTENIMIENTO..</b>								<b>18.345,00</b>
	<b>TOTAL CAPÍTULO 05 LIMPIEZA PARQUE NATURAL SAN SEBASTIAN .....</b>								<b>18.345,00</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO "SARA"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 06 GESTION DE RESIDUOS</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 06.01 RETIRADA RESIDUOS</b>									
06.01.01	m3 RETIRADA RESIDUOS PETREOS A PLANTA VALORIZ. 5 KM. Retirada de residuos pétreos en obra de urbanización a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: transporte interior, selección, carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.	1	31,67			31,67			
							31,67	15,06	476,95
06.01.02	m3 RETIRADA RESIDUOS NO PETEREOS A PLANTA VALORIZ. 5KM. Retirada de residuos no pétreos en obra de urbanización a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: transporte interior, selección, carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.	1	0,70			0,70			
							0,70	46,38	32,47
06.01.03	m3 RETIRADA RESIDUOS PAPEL Y CARTÓN A PLANTA VALORIZ. 5 KM. Retirada de residuos depapel y cartón en obra de urbanización a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el peso en bascula puesto en planta.	1	0,09			0,09			
							0,09	21,01	1,89
06.01.04	m3 RETIRADA RESIDUOS PLASTICO A PLANTA VOLRAIZ. 5 KM. Retirada de residuos plásticos en obra de urbanización a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el peso en bascula puesto en planta.	1	0,14			0,14			
							0,14	21,01	2,94
06.01.05	m3 RETIRADA RESIDUOS PELIGROSOS A PLANTA VOLARIZ. 10 KM. Retirada de residuos peligrosos en obra de urbanización a planta de valorización situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.	1	1,18			1,18			
							1,18	69,20	81,66
06.01.06	m3 RETIRADA DE TIERRAS NO REUTILIZABLE A VERTEDERO AUTORIZADO, 5 KM Retirada de tierras no reutilizable en obra de urbanización a vertedero autorizado situado a una distancia máxima de 5 km, formada por: selección, carga, transporte, descarga y canon de vertido. Medido el volumen esponjado.	1	651,00			651,00			
							651,00	6,04	3.932,04
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 06.01 RETIRADA RESIDUOS.....</b>									<b>4.527,95</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 06 GESTION DE RESIDUOS.....</b>									<b>4.527,95</b>

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

## PROYECTO "SARA"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 07 SEGURIDAD Y SALUD</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 07.01 SEGURIDAD Y SALUD</b>									
07.01.01	u CARTEL DE OBRA Crtel de obra según especificaciones PFEA. Medida la unidad ejecutada.	1	1,00				1,00		
							1,00	1.098,58	1.098,58
07.01.02	u CASCO SEG. CONTRA IMPACTOS POLIETILENO ALTA Casco de seguridad contra impactos polietileno alta densidad según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	372	1,00				372,00		
							372,00	1,53	569,16
07.01.03	u PAR GUANTES DE PROTECCIÓN DE NEOPRENO Par de guantes de protección, fabricado en neopreno, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	372	1,00				372,00		
							372,00	1,88	699,36
07.01.04	u PAR BOTAS SEGURIDAD PIEL AFELPADA Par de botas de seguridad de piel afelpada, piso antideslizante, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	372	1,00				372,00		
							372,00	19,20	7.142,40
07.01.05	u GAFAS PANORÁM. MONTURA DE PVC, PANT. POLICARBONATO Gafas panorámica de montura de PVC transparente, pantalla exterior de policarbonato, ventilación directa, para trabajos con ambientes pulvigenos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	120	1,00				120,00		
							120,00	2,56	307,20
07.01.06	u MASCARILLA AUTO FILTRANTE DE CELULOSA Mascarilla auto filtrante de celulosa para trabajo con polvo y humos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.	50	1,00				50,00		
							50,00	0,65	32,50
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 07.01 SEGURIDAD Y SALUD.....</b>									<b>9.849,20</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 07 SEGURIDAD Y SALUD.....</b>									<b>9.849,20</b>
<b>TOTAL .....</b>									<b>502.461,00</b>