

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD		PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y MOV. TIERRAS					
01.01	M2 Demolición pavimento de solera				
	M2 Demolición de solera de acera con compresor, hasta dejarla a la rasante adecuada para la ejecución de la nueva acera, i/ humedecido y compactación de la subbase existente bajo la solera anti-gua. Incluso retirada de escombros y transporte a vertedero. Totalmente terminada la unidad.				
	Barrio Canaleja				
	Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián)				
	vado Nº 4833	1	6,80	1,80	12,24
	vado	1	7,80	3,00	23,40
	Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez)	1	8,00	1,80	14,40
	Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.)				
	recrecido contenedores	1	3,50	1,40	4,90
		1	6,60	2,00	13,20
	Barrio Triana				
	Bravo Murillo (nº 23- Eduardo)	1	9,00	1,00	9,00
		1	8,10	1,00	8,10
	varios	10			10,00
					95,24
01.02	MI Demolición de bordillo				
	MI Demolición de bordillo de acera o alcorque, de cualquier tipo o dimensión, por medios mecánicos o manuales, refuerzo y cimiento del mismo, incluye el corte rectilíneo con máquina radial autopropulsada del pavimento de calzada existente para evitar su deterioro y medios auxiliares. Incluso carga, retirada de escombros y transporte a vertedero. Totalmente terminada la unidad.				
	Barrio Canaleja				
	Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián)				
	vado Nº 4833	1	6,80		6,80
	vado	1	7,80		7,80
	Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez)	1	8,00		8,00
	Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.)				
	recrecido contenedores	1	3,50		3,50
		1	6,60		6,60
	Barrio Triana				
	Bravo Murillo (nº 23- Eduardo)	1	9,00		9,00
		1	8,10		8,10
	varios	5			5,00
					54,80
01.03	M2 Demolición mecánica de firmes				
	M2. Demolición de pavimento de calzada, ya sea de firme asfáltico o de losa de hormigón en masa o armado, con compresor, retroexcavadora y/o martillo rompedor, hasta 25 cm. de espesor y cualquier dimensión, incluso corte rectilíneo del pavimento existente realizado mediante máquina autopropulsada radial. Humedecido y compactación de la subbase existente bajo el firme demolido si ello fuera necesario y medios auxiliares. Incluso carga en camión y transporte a vertedero. Totalmente terminada la unidad.				
	Barrio Canaleja				
	Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián)				
	cajeo carril bus	1	100,00	2,00	200,00
	altura biblioteca	1	6,00	4,00	24,00
	Venegas (Cebrián- Murga)	1	21,00	2,00	42,00
	Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez Pérez)				

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD			PRECIO	IMPORTE
	parada guaguas Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas- Fuero Real de G.C.)	1	9,00	2,00		18,00
	saneos	1	22,00	3,00		66,00
	saneos	1	10,00	3,00		30,00
	saneos	1	38,00	4,00		152,00
	Barrio Triana Bravo Murillo (nº 23- Eduardo)	1	62,00	4,00		248,00
	varios	23,4				23,40
						803,40
<b>01.04</b>	<b>MI Retirada y reposición tramo valla encauzamiento peatonal</b> MI. Retirada y reposición en la ubicación que determine la Dirección Facultativa de tramo de valla metálica para encauzamiento de peatones de directriz recta o curva, incluso cortes, carga y transporte a almacenes municipales o a lugar de acopio, totalmente instalada, rematada, incluso pintada con 2 manos de imprimación especial para galvanizado y 2 manos de pintura en aceite y/o oxirón, cualquier color a elegir por la Dirección Facultativa. Incluso modificación de la valla restante, remates y costos indirectos. Totalmente terminada la unidad. VARIOS	5			5,00	
						5,00
<b>01.05</b>	<b>MI Retirada de tramo de valla de encauzamiento peatonal</b> MI. Retirada de tramo de valla metálica para encauzamiento de peatones de directriz recta o curva, incluso cortes, carga y transporte a almacenes municipales, i/ modificación de la valla restante, demolición y reposición de pavimento y remates y costos indirectos. Totalmente terminada la unidad. VARIOS	5			5,00	
						5,00
<b>01.06</b>	<b>Ud Retirada de pila y reposición del pavimento</b> Ud. de retirada de pila fija de fundición, incluso carga y transporte a almacenes municipales, y posterior reposición con pavimento correspondiente. Totalmente terminada la unidad. VARIOS	5			5,00	
						5,00
<b>01.07</b>	<b>Ud Retirada de pila y posterior reposición de la misma</b> Ud. de retirada de pila fija de fundición y reubicación en el mismo u otro emplazamiento, incluso carga y acopio si fuera necesario, i/ remates con pavimento en la ubicación inicial y final. Totalmente terminada la unidad. VARIOS	5			5,00	
						5,00
<b>01.08</b>	<b>Ud Demolición de alcorque existente</b> Ud. Demolición de alcorque existente con compresor, incluso limpieza de la superficie afectada, preparación del terreno, retirada de escombros y transporte a vertedero. Totalmente terminada la unidad. VARIOS	5			5,00	
						5,00
<b>01.09</b>	<b>Ud Desmontaje de señal vertical y nueva colocación</b> Ud. Desmontaje de señal vertical existente y nueva colocación o retirada con transporte a almacén municipal o a vertedero. i/ reposición del pavimento. Totalmente terminada la unidad. varios	5			5,00	
						5,00
<b>01.10</b>	<b>Ud Desmontaje y reposición de papelera</b> Ud. Desmontaje y nueva colocación de papelera existente, o retirada con transporte a almacenes municipales o a vertedero, i/ reposición del pavimento. Totalmente terminada la unidad. varios	5			5,00	
						5,00

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD		PRECIO	IMPORTE
01.11	<b>M2 Demolición pavimento de acera</b> M2 Demolición de pavimento de acera de cualquier tipo con compresor, hasta dejarla a la rasante adecuada para la ejecución de la nueva acera, i/ humedecido y compactación de la subbase existente bajo la solera antigua. Incluso retirada de escombros y transporte a vertedero. Totalmente terminada la unidad. Barrio Canaleja Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián) vado Nº 4833 vado Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez)  Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.) recrecido contenedores  Barrio Triana Bravo Murillo (nº 23- Eduardo)  varios	1 1 1  1 1  1 1 10	6,80 7,80 8,00  3,50 6,60  9,00 8,10	1,80 3,00 1,80  1,40 2,00  1,00 1,00	12,24 23,40 14,40  4,90 13,20  9,00 8,10 10,00
				95,24	
01.12	<b>M3 Excav. mecánica a cielo abierto terreno duro.</b> M3. Excavación mecánica a cielo abierto en terreno duro con carga sobre camión, incluso transporte a vertedero de todo lo obtenido en la excavación o lugar de empleo del terreno limpio. La medición se hará sobre perfil. Totalmente terminada la unidad.  VARIOS	5		5,00	
				5,00	
01.13	<b>M2 Demolición con compresor pavimento asfáltico.</b> M2. Demolición con compresor de pavimento asfáltico y acopio de escombros a pie de obra, ya sea de firme asfáltico o de losa de hormigón en masa o armado, hasta 25 cm. de espesor y cualquier dimensión, incluso corte rectilíneo del pavimento existente realizado mediante máquina autopropulsada radial. Humedecido y compactación de la subbase existente bajo el firme demolido si ello fuera necesario. Incluso carga en camión y transporte a vertedero. Totalmente terminada la unidad. varios	5		5,00	
				5,00	
01.14	<b>M3 Relleno ordinario en zanja o pozo con productos propios</b> M3. Relleno ordinario en zanja o pozo con productos propios, incluso compactado hasta conseguir un 95% D.P.N., incluso medios auxiliares. Totalmente terminada la unidad. VARIOS	5		5,00	
				5,00	
01.15	<b>M3 Excavación a mano zanjas y pozos</b> M3. de excavación manual de zanjas y pozos para canalizaciones de poca profundidad en cualquier tipo de terreno, i/ p.p. de roca, entibación si fuera necesario, perfilado y compactación del fondo y transporte de material resultante al lugar de empleo en la obra, formación de caballeros o transporte a lugar de empleo o a vertedero. Totalmente terminada la unidad. VARIOS	5		5,00	
				5,00	
01.16	<b>M1 Corte a máquina de pavimento de acera</b> M1. Corte a máquina de pavimento de acera para posterior demolición de pavimento para colocación de pavimento direccional marcador de alineación o pavimento existente, incluso medios auxiliares, totalmente terminada la unidad. VARIOS	10		10,00	
				10,00	

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD				PRECIO	IMPORTE
01.17	<b>M1 Demolición de rampas de acceso a garajes</b> M1. Demolición de rampas de acceso a garajes mediante compresor, incluso limpieza, carga y transporte a vertedero, incluso canon de vertido, totalmente terminada la unidad. Varios 20 20,00						20,00
01.18	<b>m3 Subbase de zahorra artificial</b> M3. de Suministro, transporte a obra, extendido, humectado y compactado por tongadas inferiores a 15 cm. hasta conseguir una densidad proctor modificado del 100%, de subbase de zahorra artificial según el PG-3, huso Z2, con nivelacion y rasanteo (hasta 20 cms de espesor) de esplanada existente, totalmente terminada y medida sobre perfil. Barrio Canaleja Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián) cajeo carril bus 1,2 100,00 2,00 0,20 48,00 altura biblioteca 1,2 6,00 4,00 0,20 5,76 Venegas (Cebrián- Murga) 1,2 21,00 2,00 0,20 10,08 Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez Pérez) parada guaguas 1,2 9,00 2,00 0,20 4,32 Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.) saneo 1,2 22,00 3,00 0,20 15,84 saneo 1,2 10,00 3,00 0,20 7,20 saneo 1,2 38,00 4,00 0,20 36,48 Barrio Triana Bravo Murillo (nº 23- Eduardo) 1,2 62,00 4,00 0,20 59,52 varios 23,4 1,20 0,20 5,62						192,82
<b>CAPÍTULO 02 PAVIMENTACION</b>							
<b>SUBCAPÍTULO 02.01 PAVIMENTACIÓN DE CALZADAS</b>							
02.01.01	<b>M2 Limpieza y preparación</b> M2. de Limpieza y preparación de la superficie existente con medios mecánicos y/o manuales, i/ carga, transporte a vertedero y canon de vertido, totalmente terminada la unidad. Barrio Canaleja Plaza de Perón (Jerónimo Falcón-Galo Ponte) 602,44 602,44 Plaza de Perón (Galo Ponte-Alfonso XIII) 436,75 436,75 Plaza de Perón ( Alfonso XIII- Doctor Waskman) 776,24 776,24 Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián) 312,45 312,45 Venegas (Cebrián- Murga) 1498,45 1.498,45 Venegas (Murga- Cruce-Dr. Fco. Pérez Pérez) 2588,57 2.588,57 Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.) 2609,34 2.609,34 Barrio Triana Bravo Murillo (nº 23- Canalejas) 665,58 665,58 Bravo Murillo (Canalejas-Perojo) 768,15 768,15 Bravo Murillo (Perojo-Eduardo) 810,31 810,31 Muelle Las Palmas (Avda. Rafael Cabrera-nº8) 1127,83 1.127,83 varios 960 960,00						13.156,11

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD		PRECIO	IMPORTE
02.01.02	<b>M2 Fresado con maquina especial</b>				
	M2. de Fresado de calzadas, por centímetro de espesor, realizado con máquina fresadora o levanta-pavimentos, incluso carga de productos, transporte a vertedero y canon de vertido, i/ limpieza del soporte con medios mecánicos, totalmente terminada la unidad.				
	Barrio Canaleja				
	Plaza de Perón (Jerónimo Falcón-Galo Ponte)	1	56,00	2,00	112,00
	Plaza de Perón (Galo Ponte-Alfonso XIII)	1	79,00	2,00	158,00
	Plaza de Perón ( Alfonso XIII- Doctor Waskman)	1	88,00	2,00	176,00
	Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián)	1	15,50	15,10	234,05
		1	30,00	2,00	60,00
		1	15,00	2,00	30,00
		1	87,00	2,00	174,00
		2	100,00	2,00	400,00
		1	100,00	2,00	200,00
	Venegas (Cebrián- Murga)	1	122,50	2,00	245,00
		2	105,20	2,00	420,80
		1	105,20	2,00	210,40
	Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez Pérez)	1	60,00	2,00	120,00
		1	60,00	2,00	120,00
	Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.)	1	75,00	2,00	150,00
		1	91,00	4,00	364,00
		1	70,00	2,00	140,00
		1	60,00	5,30	318,00
	Barrio Triana				
	Bravo Murillo (nº 23- eduardo)	1	32,00	2,00	64,00
		1	52,00	2,00	104,00
		1	22,00	2,00	44,00
		1	62,00	4,00	248,00
		2	60,00	2,00	240,00
		2	6,00	2,00	24,00
	Muelle Las Palmas (Avda. Rafael Cabrera-nº8)	1	84,40	2,00	168,80
		1	105,00	2,00	210,00
	varios	475			475,00
					5.210,05
02.01.03	<b>Tn Mezcla bitum. caliente tipo AC16 surf S</b>				
	Tn. de Mezcla bituminosa en caliente Semidensa tipo AC16 surf S en capas de rodadura, extendida, compactada y totalmente terminada, incluye juntas cortadas con compresor y sierra mecánica o máquina fresadora, incluye el filler, no incluye el ligante que se abona en unidad aparte, incluso transporte y pesaje en báscula oficial autorizada por la Dirección Facultativa.				
	Barrio Canaleja				
	Plaza de Perón (Jerónimo Falcón-Galo Ponte)	602,44	2,25	0,06	81,33
	Plaza de Perón (Galo Ponte-Alfonso XIII)	436,75	2,25	0,06	58,96
	Plaza de Perón ( Alfonso XIII- Doctor Waskman)	776,24	2,25	0,06	104,79
	Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián)	312,45	2,25	0,06	42,18
	Venegas (Cebrián- Murga)	1498,45	2,25	0,06	202,29

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez Pérez)	2588,57	2,25	0,06		349,46
	Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.)	2609,34	2,25	0,06		352,26
	Barrio Triana					
	Bravo Murillo (nº 23- Canalejas)	665,58	2,25	0,06		89,85
	Bravo Murillo (Canalejas-Perojo)	768,15	2,25	0,06		103,70
	Bravo Murillo (Perojo-Eduardo)	810,31	2,25	0,06		109,39
	Muelle Las Palmas (Avda. Rafael Cabrera-nº8)	1127,83	2,25	0,06		152,26
	varios	960	2,25	0,06		129,60
						1.776,07
<b>02.01.04</b>	<b>Tn Mezcla Bitum. caliente tipo AC22 base G</b>					
	Tn. de Mezcla bituminosa en caliente Gruesa tipo AC22 base G en capas de base, intermedia o regularización, extendida, compactada y totalmente terminada, incluye juntas cortadas con compresor y sierra mecánica o máquina fresadora, incluye el filler, no incluye el ligante que se abona en unidad aparte, incluso transporte y pesaje en báscula oficial autorizada por la Dirección Facultativa.					
	Barrio Canaleja					
	Plaza de Perón ( Alfonso XIII- Doctor Waskman)	2,2	30,00	5,00	0,03	9,90
	Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián)					
	cajeo carril bus	2,2	100,00	2,00	0,03	13,20
	cruce	2,2	15,50	15,10	0,03	15,45
	EIAE	2,2	100,00	5,00	0,03	33,00
	Venegas (Cebrián- Murga)					
		2,2	21,00	2,00	0,03	2,77
	Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.)					
	regularizacion	2,2	40,00	5,00	0,03	13,20
	Barrio Triana					
	Bravo Murillo (nº 23- Eduardo)					
		2,2	70,00	6,00	0,03	27,72
		2,2	77,30	6,00	0,03	30,61
	Muelle Las Palmas (Avda. Rafael Cabrera-nº8)					
		2,2	112,00	4,00	0,03	29,57
	varios	16	2,20		0,03	1,06
	CAJEOS Y SANEOS					
	Barrio Canaleja					
	Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián)					
	cajeo carril bus	2,2	100,00	2,00	0,05	22,00
	altura biblioteca	2,2	6,00	4,00	0,05	2,64
	Venegas (Cebrián- Murga)					
		2,2	21,00	2,00	0,05	4,62
	Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez Pérez)					
	parada guaguas	2,2	9,00	2,00	0,05	1,98
	Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.)					
	saneo	2,2	22,00	3,00	0,05	7,26
	saneo	2,2	10,00	3,00	0,05	3,30
	saneo	2,2	38,00	4,00	0,05	16,72
	Barrio Triana					
	Bravo Murillo (nº 23- Eduardo)					
	varios	23,4	2,20		0,05	2,57
						264,85

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD				PRECIO	IMPORTE
02.01.06	<b>Tn Mezcla bitum. caliente tipo AC16 surf S, extendida a mano</b> Tn. Mezcla Bituminosa en caliente Semidensa AC16 surf S en capas de rodadura, extendida a mano, compactada y totalmente terminada, incluye juntas cortadas con compresor y sierra mecánica o máquina fresadora. (Excepto ligante), incluso transporte y pesaje en báscula oficial. Realizada totalmente a mano y en lugares de difícil acceso. Ejecución a mano	1	100,00	2,25	0,06	13,50	
							13,50
02.01.07	<b>Tn Betún asfáltico B-50/70</b> Tn. de Betún asfáltico tipo B-50/70 a emplear en la fabricación de mezclas bituminosas en caliente. Barrio Canaleja Plaza de Perón (Jerónimo Falcón-Galo Ponte) 602,44 2,25 0,06 0,06 4,88 Plaza de Perón (Galo Ponte-Alfonso XIII) 436,75 2,25 0,06 0,06 3,54 Plaza de Perón (Alfonso XIII- Doctor Waskman) 776,24 2,25 0,06 0,06 6,29 Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián) 312,45 2,25 0,06 0,06 2,53 Venegas (Cebrián- Murga) 1498,45 2,25 0,06 0,06 12,14 Venegas (Murga- Cruce- Dr. Fco. Pérez Pérez) 2588,57 2,25 0,06 0,06 20,97 Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.) 2609,34 2,25 0,06 0,06 21,14 Barrio Triana Bravo Murillo (nº 23- Canalejas) 665,58 2,25 0,06 0,06 5,39 Bravo Murillo (Canalejas-Perojo) 768,15 2,25 0,06 0,06 6,22 Bravo Murillo (Perojo-Eduardo) 810,31 2,25 0,06 0,06 6,56 Muelle Las Palmas (Avda. Rafael Cabrera-nº8) 1127,83 2,25 0,06 0,06 9,14 varios 960 2,25 0,06 0,06 7,78 REGULARIZACIÓN Barrio Canaleja Plaza de Perón (Alfonso XIII- Doctor Waskman) 0,135 30,00 5,00 0,03 0,61 Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián) cajeo carril bus 0,135 100,00 2,00 0,03 0,81 cruce 0,135 15,50 15,10 0,03 0,95 EIAE 0,135 100,00 5,00 0,03 2,03 Venegas (Cebrián- Murga) 0,135 21,00 2,00 0,03 0,17 Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.) regularizacion 0,135 40,00 5,00 0,03 0,81 Barrio Triana Bravo Murillo (nº 23- Eduardo) 0,135 70,00 6,00 0,03 1,70 0,135 77,30 6,00 0,03 1,88 Muelle Las Palmas (Avda. Rafael Cabrera-nº8) 0,135 112,00 4,00 0,03 1,81 varios 16 0,14 0,03 0,07 117,42						
02.01.08	<b>Kg Emulsión riego adher. o Imprim.</b> Kg. de Emulsión asfáltica en riego de adherencia o imprimación totalmente ejecutada. Barrio Canaleja Plaza de Perón (Jerónimo Falcón-Galo Ponte) 602,44 0,80 481,95 Plaza de Perón (Galo Ponte-Alfonso XIII) 436,75 0,80 349,40						

## MEDICIONES

[illegible]

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.01.13	<b>M2 Borrado Marca Vial con fresadora</b> M2. de Borrado de marca vial, realizado con máquina fresadora para marcas viales, incluso carga de productos, transporte a vertedero y canon de vertido, y limpieza del soporte con medios mecánicos, totalmente terminada la unidad. VARIOS	8,00 75,3		75,30
02.01.19	<b>PA Partida alzada a Justificar Lomo de asno y Paso Sobreelevado</b> Partida alzada a Justificar en ejecución de Lomos de asno y Pasos de peatones sobreelevados, ejecutados con mezcla bituminosa en caliente tipo AC16 surf-S, incluso marcas viales, señalización vertical, instalación de rejillas longitudinales de fundición dúctil para canaleta ensamblada de 500x125, conforme a lo establecido en la orden FOM/3053/2008 y medios auxiliares, a instalar en la situación determinada por la Dirección Facultativa, totalmente terminado, y Lomos de Asno ejecutados con mezcla bituminosa en caliente tipo AC16 surf S, incluso marcas viales, señalización vertical, instalación de rejillas de recogida de aguas pluviales y medios auxiliares, a instalar en la situación determinada por la Dirección Facultativa, totalmente terminados (Según descompuestos). 1	75,30 1,00		1,00
<b>SUBCAPÍTULO 02.02 PAVIMENTACIÓN DE ACERAS</b>				
02.02.01	<b>M2 Acera baldosa señal. 64 tacos.</b> M2 Pavimento de acera con baldosa hidráulica para señalización de pasos de peatones, de 40x40 cm. tipo 64 tacos, cualquier color, a colocar sobre solera existente y recibida con mortero tipo M-450, lechada seca y limpieza final del pavimento acabado, incluso si es necesario todo tipo de recortes, rebajes de acera y vados. Barrio Canaleja Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez)	1 10	4,00 0,80	3,20 10,00
02.02.02	<b>M2 Acera baldosa pavimento direccional 40x40</b> M2 Pavimento de acera con baldosa de pavimento indicador direccional, marcador de alineación (pavimento constituido por baldosas de terrazo de 40x40 cm con acanaladuras rectas y paralelas (8 calles), cuya profundidad será de 2 mm. y de color amarillo, ancho del relieve será prácticamente igual al bajorrelieve, el sentido de las acanaladuras indicará la dirección), o pieza de pavimento liso o en inglete según Artículo 46 de la Orden VIV/561/2010, a colocar sobre solera existente y recibida con mortero tipo M-450, lechada seca y limpieza final del pavimento acabado, incluso todo tipo de cortes si es necesario en rebajes de acera. Totalmente terminada la unidad. Barrio Canaleja Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez)	1 10	1,80 0,80	1,44 10,00
02.02.03	<b>Ud Partida alzada a justificar recrecido de rebaje de acera</b> Partida Alzada a justificar en unidades de recrecido en altura de rebaje de acera para adecuarlos a la nueva rasante, incluido demolición de pavimento de acera, de solera, de bordillo y de pavimento asfáltico, corte de juntas mediante máquina autopropulsada radial, solera con hormigón HM-20/B/20/I, Mortero 1:4 de 350 Kg. cemento, pavimento de acera, bordillo, relleno asfáltico extendido y compactado previo riego de adherencia. En todos los casos, recrecido y recolocación de arqueta y tapa existente, retirada de escombros, limpieza, p.p de medios auxiliares, totalmente terminado. varios	2		2,00
02.02.04	<b>Ud Recrecido arquillas</b> Ud. de recrecido de arquillas de 15x15, 15x20 o 20x20, de Abastecimiento de agua para adecuarla a la nueva rasante utilizando la arquilla existente. En caso de tener que sustituir la arquilla por una nueva esta unidad comprende la retirada a vertedero, o al lugar que indique la dirección facultativa, de la arquilla sustituida.			2,00

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	VARIOS	5	5,00	
			5,00	
02.02.05	<b>Ud Recrecido arquetas =&lt;45x45</b> Ud. de recrecido de arquetas, de cualquier servicio público, de dimensiones igual o menor de 45x45 cm. para adecuarla a la nueva rasante aprovechando el marco y la tapa existente. incluye la retirada de marco y tapa, su custodia para evitar robos, el recrecido de la arqueta existente y la albañilería en la toma del marco con la acera incluyendo los recortes de pavimento necesarios. En caso de tener que sustituir el marco y/o la tapa por encontrarse en mal estado, esta unidad comprende la retirada a vertedero o al lugar que indique la dirección facultativa del material sustituido.	5	5,00	
	VARIOS	5	5,00	
			5,00	
02.02.06	<b>Ud Recrec. arqu. &gt;45x45 y =&lt;55x55</b> Ud. de recrecido de arquetas, de cualquier servicio público, de dimensiones mayores de 45x45 e igual o menor de 55x55 cm. para adecuarla a la nueva rasante aprovechando el marco y la tapa existente. incluye la retirada de marco y tapa, su custodia para evitar robos, el recrecido de la arqueta existente y la albañilería en la toma del marco con la acera incluyendo los recortes de pavimento necesarios. En caso de tener que sustituir el marco y/o la tapa por encontrarse en mal estado, esta unidad comprende la retirada a vertedero o al lugar que indique la dirección facultativa del material sustituido.	5	5,00	
	VARIOS	5	5,00	
			5,00	
02.02.07	<b>Ud Recrecido arqu. &gt;55x55 y &lt; 75x75</b> Ud. de recrecido de arquetas, de cualquier servicio público, de dimensiones comprendidas entre 55x55 cm. y 75x75 cm, esta última inclusive. para adecuarla a la nueva rasante aprovechando el marco y la tapa existente. incluye la retirada de marco y tapa, su custodia para evitar robos, el recrecido de la arqueta existente y la albañilería en la toma del marco con la acera incluyendo los recortes de pavimento necesarios. En caso de tener que sustituir el marco y/o la tapa por encontrarse en mal estado esta unidad comprende la retirada a vertedero o al lugar que indique la dirección facultativa del material sustituido.	5	5,00	
	VARIOS	5	5,00	
			5,00	
02.02.08	<b>Ud Recrecido arquetas &gt; 75x75</b> Ud. de recrecido de arquetas, de cualquier servicio público, de dimensiones superiores a 75x75 cm., inclusive las redondas de diámetro inferior a 70 cm., para adecuarla a la nueva rasante aprovechando el marco y la tapa existente. incluye la retirada de marco y tapa, su custodia para evitar robos, el recrecido de la arqueta existente y la albañilería en la toma del marco con la acera incluyendo los recortes de pavimento necesarios. En caso de tener que sustituir el marco y/o la tapa por encontrarse en mal estado esta unidad comprende la retirada a vertedero o al lugar que indique la dirección facultativa del material sustituido.	5	5,00	
	VARIOS	5	5,00	
			5,00	
02.02.09	<b>M2 Acera baldosa hidráulica 25x25x3</b> M2 Pavimento de acera con baldosa hidráulica de 25x25x3 cm. tipo Santo Domingo de 4 pastillas y cualquier color, a colocar sobre solera existente y recibida con mortero tipo M-450, incluso lechada y limpieza final del pavimento acabado, incluso todo tipo de cortes si es necesario en rebajes de acera, vados o retranqueos de contenedores.	5	5,00	
	VARIOS	5	5,00	
			5,00	
02.02.10	<b>M2 Acera baldosa terrazo 25x25 9Pas</b> M2 Pavimento de acera con baldosa de terrazo de 25x25 cm. tipo vibrocolor de 9 pastillas y cualquier color, a colocar sobre solera existente y recibida con mortero tipo M-450, lechada seca y limpieza final del pavimento acabado, incluso todo tipo de cortes si es necesario en rebajes de acera, vados o retranqueos de contenedores, totalmente terminada la unidad.	5	5,00	
	VARIOS	5	5,00	
			5,00	

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
02.02.11	<b>M2 Acera baldosa vibrocolor 40x40</b> M2 Pavimento de acera con baldosa vibrocolor de 40x40 cm. cualquier diseño y cualquier color, a colocar sobre solera existente y recibida con mortero tipo M-450, lechada seca y limpieza final del pavimento acabado, incluso todo tipo de cortes si es necesario en, recibido de tapas, rebajes de acera, vados o retranqueos de contenedores, totalmente terminada la unidad. Barrio Canaleja Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián) vado Nº 4833 vado Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez)  Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.) recrecido contenedores  Barrio Triana Bravo Murillo (nº 23- Eduardo)  varios	   1 1  1   1 1  1 1 10	   6,80 7,80  8,00   3,50 6,60  9,00 8,10	   1,80 3,00  1,80   1,40 2,00  1,00 1,00	   12,24 23,40  14,40   4,90 13,20  9,00 8,10 10,00
				95,24	
02.02.12	<b>MI Bordillo normal tipo B-15 i/Jta</b> MI. de Bordillo prefabricado de hormigón vibrado tipo B-15, de sección 15x30 cm. y modulación constante a 50 cm de largo, incluso pequeña excavación o aporte de relleno y preparación del terreno de asiento, cimentación y refuerzo de hormigón HM-20/B/20/IIa, sentado con mortero seco 1:3, p.p. de cortes, encofrados, rejuntado y limpieza, de acuerdo con los planos de detalle, perfectamente colocados y alineados, incluso en rebajes para vados o alcorques, totalmente terminado incluyendo corte rectilíneo de la junta con la calzada y remate con una capa de 5 cm. de profundidad y de ancho igual o mayor de 20 cm. de aglomerado asfáltico en caliente tipo S-12 y rematado con una capa de sellado a base de Slurry tipo LB-5 o similar. Barrio Canaleja Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián) vado Nº 4833 vado Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.) recrecido contenedores  Barrio Triana Bravo Murillo (nº 23- Eduardo)  varios	   1 1  1 1  1 1 5	   6,80 7,80  3,50 6,60  9,00 8,10	  <	

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD		PRECIO	IMPORTE
02.02.14	<b>M2 Solera hormigón HM-20 de 0,20 m vados vehiculares</b> M2. Solera de 20 cm. de espesor con hormigón de HM-20/B/20/IIa para ejecutar en vados vehiculares, incluso p.p. de pequeños encofrados, nivelación, regado y curado, totalmente terminada. Barrio Canaleja Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián) vado Nº 4833 vado varios	1 1 5	6,80 7,80 5	1,80 3,00 5,00	12,24 23,40 5,00
					40,64
02.02.15	<b>M2 Solera hormigón HM-20 de 0,10 m</b> M2. Solera de 10 cm. de espesor mínimo, ejecutada con hormigón de HM-20/B/20/IIa, incluso p.p. de pequeños encofrados, nivelación, regado y curado, totalmente terminada la unidad. Barrio Canaleja Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez)  Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.) recrecido contenedores  Barrio Triana Bravo Murillo (nº 23- Eduardo)  varios	1  1 1  1 1 5	8,00  3,50 6,60  9,00 8,10 5	1,80  1,40 2,00  1,00 1,00 5,00	14,40  4,90 13,20  9,00 8,10 5,00
					54,60
<b>CAPÍTULO 03 SEÑALIZACION HORIZONTAL</b>					
03.01	<b>MI Marca cont. ó disc. de 10 cm.</b> MI. de Marca vial continua o discontinua de 10 cm. de ancho, realmente pintada con pintura termoplástica en caliente, cualquier color, incluso premarcaje. Barrio Canaleja Plaza de Perón (Jerónimo Falcón-Galo Ponte) Plaza de Perón (Galo Ponte-Alfonso XIII) Plaza de Perón (Alfonso XIII- Doctor Waskman) Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián)  Venegas (Cebrián- Murga) Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez Pérez) Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.) Barrio Triana Bravo Murillo (nº 23- Eduardo) Muelle Las Palmas (Avda. Rafael Cabrera-nº8) varios	1     2,5 2 1 1 1 1 1 1 90	17,80     42,00 40,00 140,50 59,00 160,00  244,50 79,00  90	     105,00 80,00 140,50 59,00 160,00  244,50 79,00  90,00	
					975,80
03.02	<b>MI Marca cont. ó disc. de 10 cm. amarilla o azul</b> MI. de Marca vial continua o discontinua de 10 cm. de ancho, realmente pintada con pintura termoplástica en caliente, cualquier color, incluso premarcaje.  Barrio Canaleja Plaza de Perón (Jerónimo Falcón-Galo Ponte)	1	20,50		20,50

## MEDICIONES

[illegible]

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	ceda	1	1,43	1,00	1,43		
	flecha simple	5	1,20	1,00	6,00		
	flecha y giro	2	2,70	1,00	5,40		
	giro	1	1,50	1,00	1,50		
	Venegas (Cebrián- Murga)						
	Línea de detención	1	3,30	0,50	1,65		
		1	8,15	0,50	4,08		
		1	3,20	0,50	1,60		
		1	8,20	0,50	4,10		
		1	3,70	0,40	1,48		
		1	5,00	0,40	2,00		
	paso de peatones	13	5,00	0,50	32,50		
		13	5,00	0,50	32,50		
	isleta	1	8,00	2,50	20,00		
	stop	1	1,23	1,00	1,23		
	ceda	1	1,43	1,00	1,43		
	garaje	1	1,30	1,00	1,30		
	solo	1	1,10	1,00	1,10		
	bus	1	1,03	1,00	1,03		
	flecha	5	1,20	1,00	6,00		
	flecha y giro	2	2,70	1,00	5,40		
	giro	1	1,50	1,00	1,50		
	Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez Pérez)						
	Línea de detención	1	11,00	0,40	4,40		
		1	2,00	0,40	0,80		
		1	13,00	0,40	5,20		
	bus	3	1,03	1,00	3,09		
	señal 40	1	1,40	1,00	1,40		
	flecha	1	1,20	1,00	1,20		
	giro	1	1,50	1,00	1,50		
	stop	1	1,23	1,00	1,23		
	ceda	1	1,43	1,00	1,43		
	solo	1	1,10	1,00	1,10		
	taxi	1	1,10	1,00	1,10		
	Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas- Fuero Real de G.C.)						
	línea de detención	2	0,80	0,40	0,64		
		1	10,00	0,50	5,00		
		1	11,00	0,50	5,50		
	paso peatón	9	4,00	0,50	18,00		
		4	4,00	0,50	8,00		
		16	5,00	0,50	40,00		
	isleta	1	2,00	3,00	6,00		
		1	13,00	4,80	62,40		
	bus	2	1,03	1,00	2,06		
	flecha	7	1,20	1,00	8,40		
	giro	1	1,50	1,00	1,50		
	flecha y giro	1	2,70	1,00	2,70		
	ceda	2	1,43	1,00	2,86		
	solo	1	1,10	1,00	1,10		
	taxi	2	1,10	1,00	2,20		
	Barrio Triana						
	Bravo Murillo (nº 23- eduardo)						
	Línea de detención	1	10,00	0,40	4,00		
		1	10,00	0,50	5,00		
	paso peatón	15	5,00	0,50	37,50		
		10	4,50	0,50	22,50		
		10	5,50	0,50	27,50		
	señal bici	2	1,20	1,00	2,40		
	señal moto	6	1,20	1,00	7,20		
	flecha	6	1,20	1,00	7,20		

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD			PRECIO	IMPORTE
	giro	1	1,50	1,00		1,50
	flecha y giro	1	2,70	1,00		2,70
	taxi	1	1,10	1,00		1,10
	solo	1	1,10	1,00		1,10
	bus	2	1,03	1,00		2,06
	Muelle Las Palmas (Avda. Rafael Cabrera-nº8)					
	línea de detención	1	8,40	0,40		3,36
		1	3,00	0,40		1,20
		1	3,00	0,40		1,20
	paso peatón	8	4,00	0,50		16,00
		8	5,60	0,50		22,40
		9	0,50	0,50		2,25
		18	0,50	0,50		4,50
	isleta	1	5,00	2,00		10,00
		1	6,00	2,00		12,00
	ceda	1	1,43	1,00		1,43
	varios	74				74,00
						814,75
<b>03.04</b>	<b>M2 Marca Vial Zig-Zag</b>					
	M2. de Marca vial continua de 10 cm. de ancho, realmente pintada con pintura termoplástica en caliente, cualquier color, incluso premarcaje y replanteo.					
	Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez Pérez)					
	zigzag parada de guaguas	1	18,00	2,00		36,00
	varios	5				5,00
						41,00
<b>03.05</b>	<b>MI Marca cont. ó disc. de 15 cm.</b>					
	MI. de Marca vial continua o discontinua de 15 cm. de ancho, realmente pintada con pintura termoplástica en caliente, cualquier color, incluso premarcaje.					
	Barrio Canaleja					
	Plaza de Perón (Jerónimo Falcón-Doctor Waskman)	1	17,00			17,00
	Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián)	1	438,90			438,90
	Venegas (Cebrián- Murga)	1	441,60			441,60
	Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez Pérez)	1	128,60			128,60
	Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.)					
	Barrio Triana					
	Muelle Las Palmas (Avda. Rafael Cabrera-nº8)	1	27,00			27,00
	varios	110				110,00
						1.163,10
<b>03.06</b>	<b>Ud Aparcamiento en Batería</b>					
	Ud. de plaza de aparcamiento en batería consistente en dos líneas paralelas de 5mts de longitud, perpendiculares o con inclinación respecto a la alineación del bordillo y separadas entre sí entre 2,20 y 2,40 mts, de 10 cms. de espesor, realmente pintada con pintura termoplástica en caliente, color blanco, incluso premarcaje.					
	varios	15				15,00
						15,00
<b>03.07</b>	<b>Ud Aparcamiento en Batería Motos</b>					
	Ud. de plaza de aparcamiento en batería para motos o bicicletas consistente en dos líneas paralelas de entre 2,5 y 4,5 mts. de longitud, perpendiculares o con inclinación respecto a la alineación del bordillo y separadas entre sí entre 1,00 y 2,00 mts, de 10 cms. de espesor, realmente pintada con pintura dos componentes, cualquier color, incluso premarcaje.					

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD				PRECIO	IMPORTE
	varios	15				15,00	
						15,00	
03.08	<b>M2 Marca Vial Cuadrícula</b> M2. de Marca vial de Cuadrícula, con pintura dos componentes, cualquier color, incluso premarcaje y replanteo. Medida la unidad realmente pintada	varios	10			10,00	
						10,00	
03.10	<b>M2 Marca Vial Cebreado y Símbolos a Máq.</b> Marca vial provisional, reflexiva en cebreados y simbología, con pintura convencional en cualquier color, para pintar posteriormente con estarcido en frío, dos componentes. Medida la unidad realmente pintada Barrio Canaleja Plaza de Perón (Jerónimo Falcón-Galo Ponte) línea de Detención	1	10,00	0,40	0,30	1,20	
		1	4,00	0,40	0,30	0,48	
		1	9,00	0,40	0,30	1,08	
	paso de peatón	6	4,00	0,50	0,30	3,60	
	señal de 30	1	1,40	1,00	0,30	0,42	
	ceda el paso	1	1,43	1,00	0,30	0,43	
	stop	1	1,23	1,00	0,30	0,37	
	minusválido	1	1,40	1,00	0,30	0,42	
	isleta	1	6,00	5,00	0,30	9,00	
	plaza minusválido	1	2,00	0,40	0,30	0,24	
	Plaza de Perón (Galo Ponte-Alfonso XIII)						
	Línea de detención	1	7,00	0,40	0,30	0,84	
		1	6,00	0,40	0,30	0,72	
	ceda	1	1,43	1,00	0,30	0,43	
	Plaza de Perón ( Alfonso XIII- Doctor Waskman)						
	Línea de detención	1	9,50	0,40	0,30	1,14	
		1	15,00	0,40	0,30	1,80	
	stop	1	1,23	1,00	0,30	0,37	
	Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián)						
	Línea de detención	1	5,00	0,40	0,30	0,60	
		1	5,20	0,40	0,30	0,62	
		1	3,00	0,40	0,30	0,36	
		1	4,00	0,40	0,30	0,48	
	paso de peatón	10	6,50	0,50	0,30	9,75	
		10	6,50	0,50	0,30	9,75	
		6	6,50	0,50	0,30	5,85	
		6	6,50	0,50	0,30	5,85	
	isleta	1	3,30	7,00	0,30	6,93	
		7,75			0,30	2,33	
	solo	1	1,10	1,00	0,30	0,33	
	bus	1	1,03	1,00	0,30	0,31	
	taxi	1	1,10	1,00	0,30	0,33	
	garaje	1	1,30	1,00	0,30	0,39	
	stop	1	1,23	1,00	0,30	0,37	
	ceda	1	1,43	1,00	0,30	0,43	
	flecha simple	5	1,20	1,00	0,30	1,80	
	flecha y giro	2	2,70	1,00	0,30	1,62	
	giro	1	1,50	1,00	0,30	0,45	
	Venegas (Cebrián- Murga)						
	Línea de detención	1	3,30	0,50	0,30	0,50	
		1	8,15	0,50	0,30	1,22	
		1	3,20	0,50	0,30	0,48	
		1	8,20	0,50	0,30	1,23	

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN				CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	3,70	0,40	0,30		0,44
		1	5,00	0,40	0,30		0,60
	paso de peatones	13	5,00	0,50	0,30		9,75
		13	5,00	0,50	0,30		9,75
	isleta	1	8,00	2,50	0,30		6,00
	stop	1	1,23	1,00	0,30		0,37
	ceda	1	1,43	1,00	0,30		0,43
	garaje	1	1,30	1,00	0,30		0,39
	solo	1	1,10	1,00	0,30		0,33
	bus	1	1,03	1,00	0,30		0,31
	flecha	5	1,20	1,00	0,30		1,80
	flecha y giro	2	2,70	1,00	0,30		1,62
	giro	1	1,50	1,00	0,30		0,45
	Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez Pérez)						
	Línea de detención	1	11,00	0,40	0,30		1,32
		1	2,00	0,40	0,30		0,24
		1	13,00	0,40	0,30		1,56
	bus	3	1,03	1,00	0,30		0,93
	señal 40	1	1,40	1,00	0,30		0,42
	flecha	1	1,20	1,00	0,30		0,36
	giro	1	1,50	1,00	0,30		0,45
	stop	1	1,23	1,00	0,30		0,37
	ceda	1	1,43	1,00	0,30		0,43
	solo	1	1,10	1,00	0,30		0,33
	taxi	1	1,10	1,00	0,30		0,33
	Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.)						
	línea de detención	2	0,80	0,40	0,30		0,19
		1	10,00	0,50	0,30		1,50
		1	11,00	0,50	0,30		1,65
	paso peatón	9	4,00	0,50	0,30		5,40
		4	4,00	0,50	0,30		2,40
		16	5,00	0,50	0,30		12,00
	isleta	1	2,00	3,00	0,30		1,80
		1	13,00	4,80	0,30		18,72
	bus	2	1,03	1,00	0,30		0,62
	flecha	7	1,20	1,00	0,30		2,52
	giro	1	1,50	1,00	0,30		0,45
	flecha y giro	1	2,70	1,00	0,30		0,81
	ceda	2	1,43	1,00	0,30		0,86
	solo	1	1,10	1,00	0,30		0,33
	taxi	2	1,10	1,00	0,30		0,66
	Barrio Triana						
	Bravo Murillo (nº 23- eduardo)						
	Línea de detención	1	10,00	0,40	0,30		1,20
		1	10,00	0,50	0,30		1,50
	paso peatón	15	5,00	0,50	0,30		11,25
		10	4,50	0,50	0,30		6,75
		10	5,50	0,50	0,30		8,25
	señal bici	2	1,20	1,00	0,30		0,72
	señal moto	6	1,20	1,00	0,30		2,16
	flecha	6	1,20	1,00	0,30		2,16
	giro	1	1,50	1,00	0,30		0,45
	flecha y giro	1	2,70	1,00	0,30		0,81
	taxi	1	1,10	1,00	0,30		0,33
	solo	1	1,10	1,00	0,30		0,33
	bus	2	1,03	1,00	0,30		0,62
	Muelle Las Palmas (Avda. Rafael Cabrera-nº8)						
	línea de detención	1	8,40	0,40	0,30		1,01
		1	3,00	0,40	0,30		0,36

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD				PRECIO	IMPORTE
		1	3,00	0,40	0,30	0,36	
	paso peatón	8	4,00	0,50	0,30	4,80	
		8	5,60	0,50	0,30	6,72	
		9	0,50	0,50	0,30	0,68	
		18	0,50	0,50	0,30	1,35	
	isleta	1	5,00	2,00	0,30	3,00	
		1	6,00	2,00	0,30	3,60	
	ceda	1	1,43	1,00	0,30	0,43	
	varios	74			0,30	22,20	

244,45

### CAPÍTULO 04 VARIOS CALZADAS

#### 04.01 Ud Elevación de pozos de registro

ud. de recerido de altura en pozos para adecuarlos a la nueva rasante, construido con hormigón HM-30/B/20/I+Qb, revoques con mortero 1/4 y compactuna, se incluye la demolición del firme, corte de juntas mediante máquina autopropulsada radial, relleno perimetral asfáltico extendido y compactado previo riego de adherencia. En todos los casos recolocación de tapa existente, retirada de escombros, limpieza, p.p de medios auxiliares, totalmente terminado.

Barrio Canaleja		
Plaza de Perón (Jerónimo Falcón-Galo Ponte)	1	1,00
Plaza de Perón (Galo Ponte-Alfonso XIII)	1	1,00
Plaza de Perón ( Alfonso XIII- Doctor Waskman)	1	1,00
Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián)	16	16,00
Venegas (Cebrián- Murga)	11	11,00
Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez Pérez)	7	7,00
Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.)	9	9,00
Barrio Triana		
Bravo Murillo (nº 23- Canalejas)	7	7,00
Bravo Murillo (Canalejas-Perojo)	7	7,00
Bravo Murillo (Perojo-Eduardo)	9	9,00
Muelle Las Palmas (Avda. Rafael Cabrera-nº8)	2	2,00
varios	2	2,00

73,00

#### 04.02 Ud Elevación de Rejillas pluviales

Ud. de elevación de rejilla para recogida de aguas pluviales a la nueva rasante, corte preciso del pavimento existente e incluso la formación de bandeja de hormigón HM-30/B/20/I+Qb, para adecuar las nuevas pendientes del reborde a la nueva altura y limpieza de la cubeta si fuera necesario.

Barrio Canaleja		
Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián)	14	14,00
Venegas (Cebrián- Murga)	10	10,00
Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez Pérez)	9	9,00
Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.)	21	21,00
Barrio Triana		
Bravo Murillo (nº 23- Canalejas)	2	2,00
Bravo Murillo (Canalejas-Perojo)	3	3,00
Bravo Murillo (Perojo-Eduardo)	4	4,00
Muelle Las Palmas (Avda. Rafael Cabrera-nº8)	4	4,00
varios	2	2,00

69,00

#### 04.03 Ud Elevación tapa de camara Telecomunicaciones-Telefonía

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Barrio Canaleja			
	Plaza de Perón (Galo Ponte-Alfonso XIII)	1	1,00	
	Plaza de Perón ( Alfonso XIII- Doctor Waskman)	1	1,00	
	Venegas (Muelle Las Palmas-Cebrián)	3	3,00	
	Dr. Francisco Pérez Pérez (Venegas-Fuero Real de G.C.)	2	2,00	
	Barrio Triana			
	Muelle Las Palmas (Avda. Rafael Cabrera-nº8)	1	1,00	
	varios	1	1,00	
				9,00
04.04	<b>M2 Bacheo de viales</b>			
	M2. Bacheo de viales consistente en realizar un corte del pavimento de la calzada con cortadora de asfalto quedando el bache dentro de dicho marco, se pica con compresor hasta nivel mas bajo del bache, se limpia, se compacta, se riega con emulsión asfáltica en riego de adherencia o imprimación toda la superficie enmarcada del bache, se vierte el aglomerado a reponer, se compacta con la compactadora vibratoria de rodillo liso de 1.5 Tn hasta dejar el material en perfecto estado para su uso (circulación), y se le vuelve a dar un riego por la junta para luego proceder a extender polvillo de (0-5)mm. sobre toda la superficie.			
	varios	12	12,00	
				12,00
04.06	<b>Ud Elevación tapa de dimensiones inferiores o iguales a 0,70x0,70m</b>			
	ud. de recrido en altura de tapa de dimensiones inferiores a 0,70 x 0,70 m para adecuarlos a la nueva rasante, construido con hormigón HM-30/B/20/I+Qb, revoques con mortero 1/4 y kompaktu-na, se incluye la demolición del firme, corte de juntas mediante máquina autopropulsada radial, relle-no perimetral asfáltico extendido y compactado previo riego de adherencia. En todos los casos reco-localación de tapa existente, retirada de escombros, limpieza, p.p de medios auxiliares, totalmente terminado.			
	Barrio Canaleja			
	Venegas (Murga-Dr. Fco. Pérez Pérez)	1	1,00	
	varios	1	1,00	
				2,00
04.07	<b>Ud Elevación tapa de dimensiones superiores a 0,70x0,70m</b>			
	ud. de recrido en altura de tapa de dimensiones superiores a 0,70 x 0,70 m para adecuarlos a la nueva rasante, construido con hormigón HM-30/B/20/I+Qb, revoques con mortero 1/4 y kompaktu-na, se incluye la demolición del firme, corte de juntas mediante máquina autopropulsada radial, relle-no perimetral asfáltico extendido y compactado previo riego de adherencia. En todos los casos reco-localación de tapa existente, retirada de escombros, limpieza, p.p de medios auxiliares, totalmente terminado.			
	varios	2	2,00	
				2,00
04.09	<b>Ud Recrido arquillas</b>			
	Ud. de recrido de arquillas de 15x15, 15x20 o 20x20, de Abastecimiento de agua para adecuarla a la nueva rasante utilizando la arquilla existente. En caso de tener que sustituir la arquilla por una nueva esta unidad comprende la retirada a vertedero, o al lugar que indique la dirección facultativa, de la arquilla sustituida.			
	varios	2	2,00	
				2,00
04.10	<b>Ud Reja abatible con marco</b>			
	Ud. de Reja y cerco de fundición dúctil de 600 x 350 mm, basculante sobre el cerco, clase D-400, incluido pequeño material, en obra. Totalmente terminada.			
	varios	4	4,00	
				4,00

## MEDICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.12	<b>Ud Señal vert. tráfico chapa acero, diámetro 60cm</b> Ud. Señal vertical de tráfico de chapa de acero de 1,8 mm de espesor, de diámetro 60 cm , según normativa vigente, nivel 1, incluso poste y herrajes para fijación.Totalmente terminada. varios 2	2,00		
		2,00		
04.13	<b>Ud Sumidero reja de FD 600x350 mm</b> Ud. de construcción de cubeta-sumidero para evacuación de aguas pluviales con solera de hormigón en masa HM-30/B/20/I+Qb de 10 cm de espesor y paredes del mismo tipo de hormigón de 15 cm de espesor, incluso recibido de tubo, encofrado preciso y reja y cerco de fundición dúctil de 600 x 350 mm, con reja basculante sobre el cerco, clase D-400, según planos de detalle, asimismo incluye demolición a mano del firme existente y excavación a mano del recinto. Totalmente terminada. varios 4	4,00		
		4,00		
		4,00		
<b>CAPÍTULO 05 GESTIÓN DE RESIDUOS</b>				
05.01	<b>Ud Partida alzada por gestión de residuos</b> Ud. Partida alzada por gestión de residuos Gestión de Residuos 1	1,00		
		1,00		
		1,00		
<b>CAPÍTULO 06 SEGURIDAD Y SALUD</b>				
06.01	<b>Ud Estudio de Seguridad y Salud</b> Ud. Coste de desarrollo del Estudio de Seguridad y Salud, a satisfacer según medición real y precios unitarios establecidos en el Estudio de Seguridad y Salud que por prescripción legal acompaña al presente proyecto. Repavimentación de Calzadas 1	1,00		
		1,00		
		1,00		