

DOCUMENTO Nº 4

PRESUPUESTO

ÍNDICE

1. MEDICIONES GENERALES	1
2. CUADRO DE PRECIOS	
2.1. Cuadro de Precios nº 1.....	38
2.2. Cuadro de Precios nº 2.....	48
3. PRESUPUESTOS PARCIALES.....	61
4. RESUMEN PRESUPUESTO	73

1. MEDICIONES GENERALES

MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO C01 LEVANTADOS Y DEMOLICIONES

mU01BF040

m3 DEM.COMPR.FIRME BASE HORMIGÓN

Levantado con compresor de firme con base de hormigón hidráulico,
incluso retirada y carga de productos, medido sobre perfil, sin transporte.

ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15
ACT0010	nuevo bordillo	1	16,70	0,50	0,20	1,67
ACT0010	P108					
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80	0,78
ACT0010		2	1,10	0,70	0,80	1,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80	0,78
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15
ACT0010	nuevo bordillo	1	17,30	0,50	0,20	1,73
ACT0010	P114					
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80	0,78
ACT0010		2	1,10	0,70	0,80	1,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80	0,78
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15
ACT0010	nuevo bordillo	1	27,50	0,50	0,20	2,75
ACT0010	P116					
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15
ACT0010	nuevo bordillo	1	16,00	0,50	0,20	1,60
ACT0010	P416					
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80	0,78
ACT0010		2	1,10	0,70	0,80	1,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80	0,78
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15
ACT0010	nuevo bordillo	1	18,00	0,50	0,20	1,80
ACT0010	P417					
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80	0,78
ACT0010		2	1,10	0,70	0,80	1,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80	0,78
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15
ACT0010	nuevo bordillo	1	16,50	0,50	0,20	1,65
ACT0010	P437					
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80	0,78
ACT0010		2	1,10	0,70	0,80	1,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80	0,78
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15
ACT0010	nuevo bordillo	1	18,00	0,50	0,20	1,80
ACT0010	P441					
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80	0,78

MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010		2	1,10	0,70	0,80	1,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80	0,78	
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	nuevo bordillo	1	17,00	0,50	0,20	1,70	
ACT0010	P536						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80	0,78	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,80	1,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80	0,78	
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	nuevo bordillo	1	16,60	0,50	0,20	1,66	
ACT0010	P2134						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,15	0,35	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80	0,78	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,80	1,85	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80	0,78	
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,15	0,35	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	nuevo bordillo	1	17,00	0,50	0,20	1,70	
ACT0010	P2135						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,15	0,35	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80	0,78	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,80	1,85	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80	0,78	
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,15	0,35	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	nuevo bordillo	1	18,00	0,50	0,20	1,80	
ACT0010	P2137						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,15	0,35	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80	0,78	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,80	1,85	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80	0,78	
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,15	0,35	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	nuevo bordillo	1	16,00	0,50	0,20	1,60	
ACT0010	P2503						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,15	0,35	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80	0,78	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,80	1,85	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80	0,78	
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,15	0,35	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	nuevo bordillo	1	15,00	0,50	0,20	1,50	
ACT0010	P2504						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,15	0,35	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80	0,78	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,80	1,85	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80	0,78	
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,15	0,35	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	nuevo bordillo	1	14,00	0,50	0,20	1,40	
ACT0010	P2660						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15	

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	nuevo bordillo	1	17,00	0,50	0,20	1,70	
ACT0010	P2131						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	nuevo bordillo	1	14,00	0,50	0,20	1,40	
ACT0010	P2132						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,15	0,35	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,15	0,35	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	nuevo bordillo	1	15,00	0,50	0,20	1,50	
ACT0010	P3593						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80	0,78	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,80	1,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80	0,78	
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	nuevo bordillo	1	14,00	0,50	0,20	1,40	
ACT0010	P1964						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80	0,78	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,80	1,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80	0,78	
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	nuevo bordillo	1	15,00	0,50	0,20	1,50	
ACT0010	PMV	1	25,00	0,50	1,00	12,50	
ACT0010	P1386						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80	0,78	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,80	1,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80	0,78	
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	nuevo bordillo	1	14,50	0,50	0,20	1,45	
ACT0010	P3368						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	nuevo bordillo	1	15,00	0,50	0,20	1,50	
ACT0010	pozo-sumidero existente	4	2,00	0,30	1,10	2,64	
ACT0010	P1387						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80	0,78	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,80	1,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80	0,78	
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15	0,15	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15	0,23	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15	0,15	
ACT0010	nuevo bordillo	1	16,00	0,50	0,20	1,60	
ACT0010	alcorque	2	4,00	0,20	0,10	0,16	

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010	P1388						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15		0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15		0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15		0,15
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80		0,78
ACT0010		2	1,10	0,70	0,80		1,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80		0,78
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15		0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15		0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15		0,15
ACT0010	nuevo bordillo	1	16,00	0,50	0,20		1,60
ACT0010	alcorque	2	4,00	0,20	0,10		0,16
ACT0010	P1389						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15		0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15		0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15		0,15
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80		0,78
ACT0010		2	1,10	0,70	0,80		1,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80		0,78
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15		0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15		0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15		0,15
ACT0010	nuevo bordillo	1	15,40	0,50	0,20		1,54
ACT0010	alcorque	1	4,00	0,20	0,10		0,08
ACT0010	P2392						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15		0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15		0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15		0,15
ACT0010	nuevo bordillo	1	17,00	0,50	0,20		1,70
ACT0010	alcorque	2	4,00	0,20	0,10		0,16
ACT0010	jardinera	2	4,00	0,50	0,20		0,80
ACT0010	P2395						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15		0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15		0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15		0,15
ACT0010	nuevo bordillo	1	16,50	0,50	0,20		1,65
ACT0010	alcorque	2	4,00	0,20	0,10		0,16
ACT0010	P5514						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15		0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15		0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15		0,15
ACT0010	cimentación antigua	1	1,40	0,70	0,80		0,78
ACT0010		2	1,10	0,70	0,80		1,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,80		0,78
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,15		0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15		0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15		0,15
ACT0010	nuevo bordillo	1	14,00	0,50	0,20		1,40
ACT0010	alcorque	1	4,00	0,20	0,10		0,08
ACT0010	P3238						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15		0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15		0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15		0,15
ACT0010	nuevo bordillo	1	16,00	0,50	0,20		1,60
ACT0010	P5222						
ACT0010	descubrir marquesina	1	1,40	0,70	0,15		0,15
ACT0010		2	1,10	0,70	0,15		0,23
ACT0010		3	0,65	0,50	0,15		0,15
ACT0010	nuevo bordillo	1	14,00	0,50	0,20		1,40

148,62

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
mU01A010	m LEVANTADO DE BORDILLO						
	Levantado de bordillo, con recuperación del mismo incluso retirada y carga, o acopio en obra, sin transporte.						
	BORDILLO EXISTENTE						
ACT0010	P107	1	12,70				12,70
ACT0010	alcorque	2	4,00				8,00
ACT0010	P108	1	13,30				13,30
ACT0010	alcorque	2	4,00				8,00
ACT0010	P114	1	23,50				23,50
ACT0010	alcorque	2	4,00				8,00
ACT0010	P116	1	12,00				12,00
ACT0010	alcorque	1	4,00				4,00
ACT0010	P416	1	15,00				15,00
ACT0010	alcorque	2	4,00				8,00
ACT0010	P417	1	12,50				12,50
ACT0010	alcorque	1	4,00				4,00
ACT0010	P437	1	14,00				14,00
ACT0010	alcorque	1	4,00				4,00
ACT0010	P441	1	13,00				13,00
ACT0010	alcorque	1	4,00				4,00
ACT0010	P536	1	12,60				12,60
ACT0010	alcorque	1	4,00				4,00
ACT0010	P2134		14,00				14,00
ACT0010	alcorque	1	4,00				4,00
ACT0010	P2135	1	14,00				14,00
ACT0010	alcorque	2	4,00				8,00
ACT0010	P2137	1	12,00				12,00
ACT0010	P2503	1	13,00				13,00
ACT0010	alcorque	2	4,00				8,00
ACT0010	P2504	1	12,00				12,00
ACT0010	alcorque	2	4,00				8,00
ACT0010	P2660	1	15,00				15,00
ACT0010	alcorque	2	4,00				8,00
ACT0010	P2131	1	12,00				12,00
ACT0010	P2132	1	13,00				13,00
ACT0010	P3593	1	12,00				12,00
ACT0010	alcorque	2	4,00				8,00
ACT0010	P1964	1	13,00				13,00
ACT0010	alcorque	2	4,00				8,00
ACT0010	P1386	1	14,50				14,50
ACT0010	alcorque	2	4,00				8,00
ACT0010	P3368	1	13,00				13,00
ACT0010	P1387	1	14,00				14,00
ACT0010	alcorque	2	4,00				8,00
ACT0010	P1388	1	14,00				14,00
ACT0010	alcorque	2	4,00				8,00
ACT0010	P1389	1	13,40				13,40
ACT0010	alcorque	1	4,00				4,00
ACT0010	P2392	1	15,00				15,00
ACT0010	alcorque	2	4,00				8,00
ACT0010	jardineras	2	6,00				12,00
ACT0010	P2395	1	14,50				14,50
ACT0010	alcorque	2	4,00				8,00
ACT0010	P5514	1	12,00				12,00
ACT0010	alcorque	1	4,00				4,00
ACT0010	P3238	1	14,00				14,00
ACT0010	P5222	1	12,00				12,00

559,00

mU01BP010 m2 DEMOL.M.M.PAV.ASFÁLT E<12 cm

Levantado por medios mecánicos (retroexcavadora con martillo hidráulico o similar) de pavimento de aglomerado asfáltico en capas de rodadura e intermedia de espesor menor o igual a doce centímetros, incluso retirada y carga de productos, sin transporte.

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	ZONA ANDEN PREFABRICADO						
ACT0010	P107	1	12,70	8,70	2,00	21,40	(B+C)/2
ACT0010	P108	1	13,30	9,30	2,00	22,60	(B+C)/2
ACT0010	P114	1	23,50	20,50	2,00	44,00	(B+C)/2
ACT0010	P116	1	16,00	12,00	2,00	28,00	(B+C)/2
ACT0010	P416	1	15,00	11,00	2,00	26,00	(B+C)/2
ACT0010	P417	1	12,50	8,50	2,00	21,00	(B+C)/2
ACT0010	P437	1	14,00	10,00	2,00	24,00	(B+C)/2
ACT0010	P441	1	17,00	13,00	2,00	30,00	(B+C)/2

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010	P536	1	12,60	8,60	2,00	21,20	(B+C)/2
ACT0010	P2134	1	14,00	9,00	2,00	23,00	(B+C)/2
ACT0010	P2135	1	14,00	10,00	2,00	24,00	(B+C)/2
ACT0010	P2137	1	12,00	8,00	2,00	20,00	(B+C)/2
ACT0010	P2503	1	13,00	9,00	2,00	22,00	(B+C)/2
ACT0010	P2504	1	12,00	8,00	2,00	20,00	(B+C)/2
ACT0010	P2660	1	15,00	11,00	2,00	26,00	(B+C)/2
ACT0010	P2131	1	12,00	8,00	2,00	20,00	(B+C)/2
ACT0010	P2132	1	13,00	9,00	2,00	22,00	(B+C)/2
ACT0010	P3593	1	12,00	8,00	2,00	20,00	(B+C)/2
ACT0010	P1964	1	13,00	9,00	2,00	22,00	(B+C)/2
ACT0010	P1386	1	12,50	8,50	2,00	21,00	(B+C)/2
ACT0010	P3368	1	13,00	9,00	2,00	22,00	(B+C)/2
ACT0010	P1387	1	14,00	10,00	2,00	24,00	(B+C)/2
ACT0010	P1388	1	14,00	10,00	2,00	24,00	(B+C)/2
ACT0010	P1389	1	15,40	10,00	2,00	25,40	(B+C)/2
ACT0010	P2392	1	15,00	11,00	2,00	26,00	(B+C)/2
ACT0010	P2395	1	14,50	10,50	2,00	25,00	(B+C)/2
ACT0010	P5514	1	12,00	8,00	2,00	20,00	(B+C)/2
ACT0010	P3238	1	14,00	10,00	2,00	24,00	(B+C)/2
ACT0010	P5222	1	8,00	12,00	2,00	20,00	(B+C)/2

688,60

mU01BP030**m2 DEMOL.COMPRES. SOLADO ACERA**

Levantado con compresor de solado de aceras de cemento continuo, loseta hidráulica o terrazo y p.p. de material de agarre, incluso retirada y carga de productos, sin transporte.

ACT0010	acera afectada	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010	P107	1	12,70	5,00		63,50	
ACT0010	P108	1	13,30	3,60		47,88	
ACT0010	P114	1	23,50	5,00		117,50	
ACT0010	P116	1	12,00	5,80		69,60	
ACT0010	P416	1	15,00	8,50		127,50	
ACT0010	P417	1	12,50	8,10		101,25	
ACT0010	P437	1	14,00	5,50		77,00	
ACT0010	P441	1	13,00	3,70		48,10	
ACT0010	P536	1	12,60	8,50		107,10	
ACT0010	P2134	1	14,00	4,10		57,40	
ACT0010	P2135	1	14,00	4,10		57,40	
ACT0010	P2137	1	12,00	2,00		24,00	
ACT0010	P2503	1	13,00	4,00		52,00	
ACT0010	P2504	1	12,00	4,80		57,60	
ACT0010	P2660	1	15,00	8,50		127,50	
ACT0010	P2131	1	12,00	2,70		32,40	
ACT0010	P2132	1	13,00	3,50		45,50	
ACT0010	P3593	1	12,00	7,80		93,60	
ACT0010	P1964	1	13,00	6,00		78,00	
ACT0010	P1386	1	12,50	7,50		93,75	
ACT0010	P3386	1	13,00	5,70		74,10	
ACT0010	P1387	1	14,00	7,40		103,60	
ACT0010	P1388	1	14,00	7,50		105,00	
ACT0010	P1389	1	15,40	7,50		115,50	
ACT0010	P2392	1	15,00	8,50		127,50	
ACT0010	P2395	1	14,50	4,00		58,00	
ACT0010	P5514	1	12,00	6,80		81,60	
ACT0010	P3238	1	10,00	2,50		25,00	
ACT0010	P5222	1	12,00	1,00		12,00	

2.180,88

PN1**ud LEVANTADO, TRANSPORTE Y ACOPIO ANDEN PREFABRICADO**

Elevación, colocación en caja basculante de camión volquete, transporte y acopio en solar de titularidad municipal.

ACT0010		UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010	P107	4				4,00	
ACT0010	P108	5				5,00	
ACT0010	P114	7				7,00	
ACT0010	P116	7				7,00	
ACT0010	P416	4				4,00	
ACT0010	P417	5				5,00	
ACT0010	P437	4				4,00	
ACT0010	P441	4				4,00	
ACT0010	P536	4				4,00	
ACT0010	P2134	5				5,00	

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010	P2135	4					4,00
ACT0010	P2137	5					5,00
ACT0010	P2503	4					4,00
ACT0010	P2504	4					4,00
ACT0010	P2660	5					5,00
ACT0010	P2131	6					6,00
ACT0010	P2132	6					6,00
ACT0010	P3593	4					4,00
ACT0010	P1964	5					5,00
ACT0010	P1386	4					4,00
ACT0010	P3368	7					7,00
ACT0010	P1387	4					4,00
ACT0010	P1388	4					4,00
ACT0010	P1389	4					4,00
ACT0010	P2392	6					6,00
ACT0010	P2395	6					6,00
ACT0010	P5514	4					4,00
ACT0010	P3238	4					4,00
ACT0010	P5222	6					6,00
							141,00

MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO
 CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO C02 MOVIMIENTO DE TIERRAS

m02BZ020

m3 EXCAVACIÓN ZANJA M.M. H < 3 m

Excavación en zanja, por medios mecánicos y hasta 3 metros de profundidad, en cualquier clase de terreno (excepto roca), incluso formación de caballeros y carga de productos sobrantes, medida sobre perfil, sin transporte.

ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59
ACT0010		1	0,65	0,50	0,60	0,20
ACT0010	P108					
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49
ACT0010		2	1,10	0,70	0,50	0,77
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49
ACT0010	P114					
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49
ACT0010		2	1,10	0,70	0,50	0,77
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49
ACT0010	P116					
ACT0010	cimentación nueva					
ACT0010	P416					
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49
ACT0010		2	1,10	0,70	0,50	0,77
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49
ACT0010	P417					
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49
ACT0010		2	1,10	0,70	0,50	0,77
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49
ACT0010	P437					
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49
ACT0010		2	1,10	0,70	0,50	0,77
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49
ACT0010	P441					
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49
ACT0010		2	1,10	0,70	0,50	0,77
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49
ACT0010	P536					
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49
ACT0010		2	1,10	0,70	0,50	0,77
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49
ACT0010	P2134					
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49
ACT0010		3	1,10	0,70	0,50	1,16
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49
ACT0010	P2135					
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49
ACT0010		3	1,10	0,70	0,50	1,16
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49
ACT0010	P2137					
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49
ACT0010		3	1,10	0,70	0,50	1,16
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49
ACT0010	P2503					
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49
ACT0010		3	1,10	0,70	0,50	1,16
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49
ACT0010	P2504					
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49
ACT0010		3	1,10	0,70	0,50	1,16
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49
ACT0010	P2660					
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49
ACT0010		2	1,10	0,70	0,50	0,77
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49
ACT0010	P2131					
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49
ACT0010		2	1,10	0,70	0,50	0,77
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49
ACT0010	P2132					
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49
ACT0010		3	1,10	0,70	0,50	1,16
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49
ACT0010	P3593					
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49
ACT0010		2	1,10	0,70	0,50	0,77

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49	
ACT0010	P1964						
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,50	0,77	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49	
ACT0010	P1386						
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,50	0,77	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49	
ACT0010	P1386						
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,50	0,77	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49	
ACT0010	P1387						
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,50	0,77	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49	
ACT0010	P1388						
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,50	0,77	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49	
ACT0010	P1389						
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,50	0,77	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49	
ACT0010	P2395						
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,50	0,77	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49	
ACT0010	P5514						
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70	0,50	0,49	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,50	0,77	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,50	0,49	

45,13

mU02F030**m2 REFINO Y NIVEL. FONDO ZANJA**

Refino y nivelación (rastrillado) ejecutado a mano, del terreno natural del fondo de zanjas o cimientos excavados con máquina.

ACT0010	P107						
ACT0010	bordillo	1	16,70	0,50			8,35
ACT0010	P108						
ACT0010	bordillo	1	17,30	0,50			8,65
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P114						
ACT0010	bordillo	1	27,50	0,50			13,75
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P116						
ACT0010	bordillo	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	P416						
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P417						
ACT0010	bordillo	1	16,50	0,50			8,25
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P437						
ACT0010	bordillo	1	14,00	0,50			7,00
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P441						
ACT0010	bordillo	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P536						
ACT0010	bordillo	1	16,60	0,50			8,30
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P2134						
ACT0010	bordillo	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		3	1,10	0,70			2,31
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P2135						
ACT0010	bordillo	1	18,00	0,50			9,00
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		3	1,10	0,70			2,31
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P2137						
ACT0010	bordillo	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		3	1,10	0,70			2,31
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P2503						
ACT0010	bordillo	1	15,00	0,50			7,50
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		3	1,10	0,70			2,31
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P2504						
ACT0010	bordillo	1	14,00	0,50			7,00
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		3	1,10	0,70			2,31
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P2660						
ACT0010	bordillo	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P2131						
ACT0010	bordillo	1	14,00	0,50			7,00
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P2132						
ACT0010	bordillo	1	15,00	0,50			7,50
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		3	1,10	0,70			2,31
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P3593						
ACT0010	bordillo	1	14,00	0,50			7,00
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P1964						
ACT0010	bordillo	1	15,00	0,50			7,50
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P1386						
ACT0010	bordillo	1	14,50	0,50			7,25
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P3368						
ACT0010	bordillo	1	15,00	0,50			7,50
ACT0010	P1387						
ACT0010	bordillo	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P1388						
ACT0010	bordillo	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P1389						
ACT0010	bordillo	1	15,40	0,50			7,70
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010	P2392						
ACT0010	bordillo	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	P2395						
ACT0010	bordillo	1	16,50	0,50			8,25
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P5514						
ACT0010	bordillo	1	14,00	0,50			7,00
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P3238						
ACT0010	bordillo	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	P5222						
ACT0010	bordillo	1	14,00	0,50			7,00
							310,62
mU02F040	m2 COMPACTACIÓN FONDO ZANJA						
	Compactación por medios mecánicos, del terreno natural del fondo de zanjás o cimientos.						
ACT0010	bordillo	1	16,70	0,50			8,35
ACT0010	P108						
ACT0010	bordillo	1	17,30	0,50			8,65
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P114						
ACT0010	bordillo	1	27,50	0,50			13,75
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P116						
ACT0010	P416						
ACT0010	bordillo	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P417						
ACT0010	bordillo	1	16,50	0,50			8,25
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P437						
ACT0010	bordillo	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P536						
ACT0010	bordillo	1	16,60	0,50			8,30
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P2134						
ACT0010	bordillo	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		3	1,10	0,70			2,31
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P2135						
ACT0010	bordillo	1	18,00	0,50			9,00
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		3	1,10	0,70			2,31
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P2137						
ACT0010	bordillo	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		3	1,10	0,70			2,31
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P2503						
ACT0010	bordillo	1	15,00	0,50			7,50
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		3	1,10	0,70			2,31
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P2504						

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010	bordillo	1	14,00	0,50			7,00
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		3	1,10	0,70			2,31
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P2660						
ACT0010	bordillo	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P2131						
ACT0010	bordillo	1	14,00	0,50			7,00
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P2132						
ACT0010	bordillo	1	15,00	0,50			7,50
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		3	1,10	0,70			2,31
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P3593						
ACT0010	bordillo	1	14,00	0,50			7,00
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P1964						
ACT0010	bordillo	1	15,00	0,50			7,50
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P1386						
ACT0010	bordillo	1	14,50	0,50			7,25
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P3368						
ACT0010	bordillo	1	15,00	0,50			7,50
ACT0010	P1387						
ACT0010	bordillo	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P1388						
ACT0010	bordillo	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P1389						
ACT0010	bordillo	1	15,40	0,50			7,70
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P2392						
ACT0010	bordillo	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	P2395						
ACT0010	bordillo	1	16,50	0,50			8,25
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P5514						
ACT0010	bordillo	1	14,00	0,50			7,00
ACT0010	cimentación nueva	1	1,40	0,70			0,98
ACT0010		2	1,10	0,70			1,54
ACT0010		3	0,65	0,50			0,98
ACT0010	P3238						
ACT0010	bordillo	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	P5222						
ACT0010	bordillo	1	14,00	0,50			7,00

308,62

MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO
CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO C03 PAVIMENTACION

mU03EB010

m3 MASA HM-12,5/P/40 CEM II, BASES

Suministro y puesta en obra de hormigón en masa, vibrado y moldeado en su caso, en base de calzadas, solera de aceras, pistas deportivas o paseos, cimientado de bordillos y escaleras, con HM-12,5/P/40 (CEM-II), con árido procedente de cantra, de tamaño msumideáximo 40 mm y consistencia plástica, incluso parte proporcional de juntas de contracción.

ACT0010	bordillo	1	16,70	0,50	0,20	1,67
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59
ACT0010		1	0,65	0,50	0,60	0,20
ACT0010	avance de acera	1	10,70	2,00	0,15	3,21
ACT0010	bordillo alcorque	2	4,00	0,20	0,10	0,16
ACT0010	nivelación base	1	10,70	2,00	0,10	2,14
ACT0010	P108					
ACT0010	bordillo	1	17,30	0,50	0,20	1,73
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59
ACT0010	avance de acera	1	11,30	2,00	0,15	3,39
ACT0010	bordillo alcorque	2	4,00	0,20	0,10	0,16
ACT0010	nivelación base	1	11,30	2,00	0,10	2,26
ACT0010	P114					
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	27,50	0,50	0,20	2,75
ACT0010	bordillo alcorque	2	4,00	0,20	0,10	0,16
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59
ACT0010	avance de acera	1	22,00	2,00	0,15	6,60
ACT0010	nivelación base	1	22,00	2,00	0,10	4,40
ACT0010	P116					
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,00	0,50	0,20	1,60
ACT0010	bordillo alcorque	1	4,00	0,20	0,10	0,08
ACT0010	avance de acera	1	10,00	2,00	0,15	3,00
ACT0010	nivelación base	1	10,00	2,00	0,10	2,00
ACT0010	P416					
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	17,00	0,50	0,20	1,70
ACT0010	bordillo alcorque	2	4,00	0,20	0,10	0,16
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59
ACT0010	avance de acera	1	13,00	2,00	0,15	3,90
ACT0010	nivelación base	1	13,00	2,00	0,10	2,60
ACT0010	P417					
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,50	0,50	0,20	1,65
ACT0010	bordillo alcorque	1	4,00	0,20	0,10	0,08
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59
ACT0010	avance de acera	1	10,50	2,00	0,15	3,15
ACT0010	nivelación base	1	10,50	2,00	0,10	2,10
ACT0010	P437					
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,00	0,50	0,20	1,60
ACT0010	bordillo alcorque	1	4,00	0,20	0,10	0,08
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59
ACT0010	avance de acera	1	12,00	2,00	0,15	3,60

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010	nivelación base	1	12,00	2,00	0,10	2,40	
ACT0010	P441						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	17,00	0,50	0,20	1,70	
ACT0010	bordillo alcorque	1	4,00	0,20	0,10	0,08	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	11,00	2,00	0,15	3,30	
ACT0010	nivelación base	1	11,00	2,00	0,10	2,20	
ACT0010	P536						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,60	0,50	0,20	1,66	
ACT0010	bordillo alcorque	1	4,00	0,20	0,10	0,08	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	10,60	2,00	0,15	3,18	
ACT0010	nivelación base	1	10,60	2,00	0,10	2,12	
ACT0010	P2134						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	17,00	0,50	0,20	1,70	
ACT0010	bordillo alcorque	1	4,00	0,20	0,10	0,08	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,60	1,39	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,60	1,39	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	11,50	2,00	0,15	3,45	
ACT0010	nivelación base	1	11,50	2,00	0,10	2,30	
ACT0010	P2135						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	18,00	0,50	0,20	1,80	
ACT0010	bordillo alcorque	2	4,00	0,20	0,10	0,16	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,60	1,39	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,60	1,39	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	12,00	2,00	0,15	3,60	
ACT0010	nivelación base	1	12,00	2,00	0,10	2,40	
ACT0010	P2137						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,00	0,50	0,20	1,60	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,60	1,39	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,60	1,39	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	10,00	2,00	0,15	3,00	
ACT0010	nivelación base	1	10,00	2,00	0,10	2,00	
ACT0010	P2503						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	15,00	0,50	0,20	1,50	
ACT0010	bordillo alcorque	2	4,00	0,20	0,10	0,16	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,60	1,39	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,60	1,39	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	11,00	2,00	0,15	3,30	
ACT0010	nivelación base	1	11,00	2,00	0,10	2,20	
ACT0010	P2504						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	14,00	0,50	0,20	1,40	
ACT0010	bordillo alcorque	2	4,00	0,20	0,10	0,16	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,60	1,39	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,60	1,39	

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	10,00	2,00	0,15	3,00	
ACT0010	nivelación base	1	10,00	2,00	0,10	2,00	
ACT0010	P2660	1				1,00	
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	17,00	0,50	0,20	1,70	
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	13,00	2,00	0,15	3,90	
ACT0010	bordillo alcorque	2	4,00	0,20	0,10	0,16	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	nivelación base	1	13,00	2,00	0,10	2,60	
ACT0010	P2131						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	14,00	0,50	0,20	1,40	
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	10,00	2,00	0,15	3,00	
ACT0010	nivelación base	1	10,00	2,00	0,10	2,00	
ACT0010	P2132						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	15,00	0,50	0,20	1,50	
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		3	1,10	0,70	0,60	1,39	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	11,00	2,00	0,15	3,30	
ACT0010	nivelación base	1	11,00	2,00	0,10	2,20	
ACT0010	P3593						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	14,00	0,50	0,20	1,40	
ACT0010	bordillo alcorque	2	4,00	0,20	0,10	0,16	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	10,00	2,00	0,15	3,00	
ACT0010	nivelación base	1	10,00	2,00	0,10	2,00	
ACT0010	P1964						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	15,00	0,50	0,20	1,50	
ACT0010	bordillo alcorque	2	4,00	0,20	0,10	0,16	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	11,00	2,00	0,15	3,30	
ACT0010	nivelación base	1	11,00	2,00	0,10	2,20	
ACT0010	P1386						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	14,50	0,50	0,20	1,45	
ACT0010	bordillo alcorque	2	4,00	0,20	0,10	0,16	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	10,50	2,00	0,15	3,15	
ACT0010	nivelación base	1	10,50	2,00	0,10	2,10	
ACT0010	P3368						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	15,00	0,50	0,20	1,50	
ACT0010	avance de acera	1	11,00	2,00	0,15	3,30	
ACT0010	relleno pozo sumidero existente	1	2,00	1,00	1,00	2,00	
ACT0010	nivelación base	1	11,00	2,00	0,10	2,20	
ACT0010	P1387						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,00	0,50	0,20	1,60	
ACT0010	bordillo alcorque	2	4,00	0,20	0,10	0,16	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	12,00	2,00	0,15	3,60	
ACT0010	nivelación base	1	12,00	2,00	0,10	2,40	
ACT0010	P1388						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,00	0,50	0,20	1,60	
ACT0010	bordillo alcorque	2	4,00	0,20	0,10	0,16	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	12,00	2,00	0,15	3,60	
ACT0010	nivelación base	1	12,00	2,00	0,10	2,40	
ACT0010	P1389						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	15,40	0,50	0,20	1,54	
ACT0010	bordillo alcorque	1	4,00	0,20	0,10	0,08	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	11,40	2,00	0,15	3,42	
ACT0010	nivelación base	1	11,40	2,00	0,10	2,28	
ACT0010	P2392						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	17,00	0,50	0,20	1,70	
ACT0010	bordillo alcorque	2	4,00	0,20	0,10	0,16	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	13,00	2,00	0,15	3,90	
ACT0010	bordillo jardineras	2	6,00	0,50	0,20	1,20	
ACT0010	nivelación base	1	13,00	2,00	0,10	2,60	
ACT0010	P2395						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,50	0,50	0,20	1,65	
ACT0010	bordillo alcorque	2	4,00	0,20	0,10	0,16	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	12,50	2,00	0,15	3,75	
ACT0010	nivelación base	1	12,50	2,00	0,10	2,50	
ACT0010	P5514						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	14,00	0,50	0,20	1,40	
ACT0010	bordillo alcorque	1	4,00	0,20	0,10	0,08	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	cimentación marquesina	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	10,00	2,00	0,15	3,00	
ACT0010	nivelación base	1	10,00	2,00	0,10	2,00	
ACT0010	P3238						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,00	0,50	0,20	1,60	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	12,00	2,00	0,15	3,60	
ACT0010	nivelación base	1	12,00	2,00	0,10	2,40	
ACT0010	P5222						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	14,00	0,50	0,20	1,40	
ACT0010	relleno cimentacion antigua	1	1,40	0,70	0,60	0,59	
ACT0010		2	1,10	0,70	0,60	0,92	
ACT0010		3	0,65	0,50	0,60	0,59	
ACT0010	avance de acera	1	10,00	2,00	0,15	3,00	
ACT0010							

324,40

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
mU06A075	m BORD. PREF. TIPO III COL. MECANICA						
	Suministro y colocación con medios mecánicos de bordillo prefabricado de hormigón, recto, tipo III de las normas municipales de 17 x 28 cm, incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo, para delimitación de aceras con calzadas.						
ACT0010	P107						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,70				16,70
ACT0010	P108						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	17,30				17,30
ACT0010	P114						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	27,50				27,50
ACT0010	P116						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,00				16,00
ACT0010	P416						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	17,00				17,00
ACT0010	P417						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,50				16,50
ACT0010	P437						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,00				16,00
ACT0010	P441						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	17,00				17,00
ACT0010	P536						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,60				16,60
ACT0010	P2134						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	17,00				17,00
ACT0010	P2135						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	18,00				18,00
ACT0010	P2137						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,00				16,00
ACT0010	P2503						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	15,00				15,00
ACT0010	P2504						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	14,00				14,00
ACT0010	P2660						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	17,00				17,00
ACT0010	P2131						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	14,00				14,00
ACT0010	P2132						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	15,00				15,00
ACT0010	P3593						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	14,00				14,00
ACT0010	P1964						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	15,00				15,00
ACT0010	P1386						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	14,50				14,50
ACT0010	P3368						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	15,00				15,00
ACT0010	P1387						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,00				16,00
ACT0010	P1388						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,00				16,00
ACT0010	P1389						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	15,40				15,40
ACT0010	P2392						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	17,00				17,00
ACT0010	P2395						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,50				16,50
ACT0010	P5514						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	14,00				14,00
ACT0010	P3238						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	16,00				16,00
ACT0010	P5222						
ACT0010	bordillo acera-calzada	1	14,00				14,00
							470,00

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
mU06A160	m BORDILLO PREF. TIPO IX. VADO						
	Suministro y colocación manual mediante útil de seguridad de bordillo izquierdo o derecho, prefabricado de hormigón, para formación de vados peatonales, tipos IX-A y IX-B según N.E.C., incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo.						
ACT0010	P114						
ACT0010	PASO PEATONES	1	5,00			5,00	
							5,00
mU06CH010	m2 LOSETA HIDR. GRIS 15x15 cm						
	Suministro y colocación de loseta hidráulica de color gris, lisa de 15 x 15 cm en aceras, y p.p. de cartabones de 15 x 15 cm, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.						
ACT0010	anden	1	12,70	8,70	2,00	21,40	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	12,70	5,00		63,50	
ACT0010	banda acanaladura	-1	6,00	1,20		-7,20	
ACT0010	banda bordillo	-1	8,70	0,40		-3,48	
ACT0010	alcorques	-2	1,10	1,10		-2,42	
ACT0010	anden	1	13,30	9,30	2,00	22,60	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	13,30	3,60		47,88	
ACT0010	banda acanaladura	-1	4,50	1,20		-5,40	
ACT0010	banda bordillo	-1	9,30	0,40		-3,72	
ACT0010	alcorques	-2	1,10	1,10		-2,42	
ACT0010	P114						
ACT0010	anden	1	20,50	23,50	2,00	44,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	23,50	5,00		117,50	
ACT0010	banda acanaladura	-1	6,00	1,20		-7,20	
ACT0010	banda bordillo	-1	9,50	0,40		-3,80	
ACT0010	alcorques	-2	1,10	1,10		-2,42	
ACT0010	bandas paso peatones	-1	1,20	5,00		-6,00	
ACT0010		-1	5,80	1,20		-6,96	
ACT0010	P116						
ACT0010	anden	1	12,00	8,00	2,00	20,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	12,00	5,80		69,60	
ACT0010	banda acanaladura	-1	6,80	1,20		-8,16	
ACT0010	banda bordillo	-1	8,00	0,40		-3,20	
ACT0010	alcorques	-1	1,10	1,10		-1,21	
ACT0010	P416						
ACT0010	anden	1	15,00	11,00	2,00	26,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	15,00	8,50		127,50	
ACT0010	banda acanaladura	-1	9,50	1,20		-11,40	
ACT0010	banda bordillo	-1	11,00	0,40		-4,40	
ACT0010	alcorques	-2	1,10	1,10		-2,42	
ACT0010	P417						
ACT0010	anden	1	12,50	8,50	2,00	21,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	12,50	8,10		101,25	
ACT0010	banda acanaladura	-1	9,10	1,20		-10,92	
ACT0010	banda bordillo	-1	8,50	0,40		-3,40	
ACT0010	alcorques	-1	1,10	1,10		-1,21	
ACT0010	P437						
ACT0010	anden	1	14,00	10,00	2,00	24,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	14,00	5,50		77,00	
ACT0010	banda acanaladura	-1	6,50	1,20		-7,80	
ACT0010	banda bordillo	-1	10,00	0,40		-4,00	
ACT0010	alcorques	-1	1,10	1,10		-1,21	
ACT0010	P441						
ACT0010	anden	1	13,00	9,00	2,00	22,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	13,00	3,70		48,10	
ACT0010	banda acanaladura	-1	4,70	1,20		-5,64	
ACT0010	banda bordillo	-1	9,00	0,40		-3,60	
ACT0010	alcorques	-1	1,10	1,10		-1,21	
ACT0010	P536						
ACT0010	anden	1	12,60	8,60	2,00	21,20	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	12,60	8,50		107,10	
ACT0010	banda acanaladura	-1	9,50	1,20		-11,40	
ACT0010	banda bordillo	-1	8,60	0,40		-3,44	
ACT0010	alcorques	-1	1,10	1,10		-1,21	
ACT0010	P2134						
ACT0010	anden	1	14,00	9,00	2,00	23,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	14,00	4,10		57,40	
ACT0010	banda acanaladura	-1	5,10	1,20		-6,12	
ACT0010	banda bordillo	-1	9,00	0,40		-3,60	
ACT0010	alcorques	-1	1,10	1,10		-1,21	

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010	P2135						
ACT0010	anden	1	14,00	10,00	2,00	24,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	14,00	4,10		57,40	
ACT0010	banda acanaladura	-1	5,10	1,20		-6,12	
ACT0010	banda bordillo	-1	10,00	0,40		-4,00	
ACT0010	alcorques	-2	1,10	1,10		-2,42	
ACT0010	P2137						
ACT0010	anden	1	12,00	8,00	2,00	20,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	12,00	2,00		24,00	
ACT0010	banda acanaladura	-1	3,10	1,20		-3,72	
ACT0010	banda bordillo	-1	8,00	0,40		-3,20	
ACT0010	P2503						
ACT0010	anden	1	13,00	9,00	2,00	22,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	13,00	4,00		52,00	
ACT0010	banda acanaladura	-1	5,00	1,20		-6,00	
ACT0010	banda bordillo	-1	9,00	0,40		-3,60	
ACT0010	alcorques	-2	1,10	1,10		-2,42	
ACT0010	P2504						
ACT0010	anden	1	12,00	8,00	2,00	20,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	12,00	4,80		57,60	
ACT0010	banda acanaladura	-1	5,80	1,20		-6,96	
ACT0010	banda bordillo	-1	8,00	0,40		-3,20	
ACT0010	alcorques	-2	1,10	1,10		-2,42	
ACT0010	P2131						
ACT0010	anden	1	12,00	8,00	2,00	20,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	12,00	2,70		32,40	
ACT0010	banda acanaladura	-1	3,70	1,20		-4,44	
ACT0010	banda bordillo	-1	8,00	0,40		-3,20	
ACT0010	P2132						
ACT0010	anden	1	13,00	9,00	2,00	22,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	13,00	3,50		45,50	
ACT0010	banda acanaladura	-1	4,50	1,20		-5,40	
ACT0010	banda bordillo	-1	9,00	0,40		-3,60	
ACT0010	P3593						
ACT0010	anden	1	12,00	8,00	2,00	20,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	12,00	7,80		93,60	
ACT0010	banda acanaladura	-1	8,80	1,20		-10,56	
ACT0010	banda bordillo	-1	8,00	0,40		-3,20	
ACT0010	alcorques	-4	1,10	1,10		-4,84	
ACT0010	P1964						
ACT0010	anden	1	13,00	9,00	2,00	22,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	13,00	6,00		78,00	
ACT0010	banda acanaladura	-1	7,00	1,20		-8,40	
ACT0010	banda bordillo	-1	9,00	0,40		-3,60	
ACT0010	alcorques	-2	1,10	1,10		-2,42	
ACT0010	P1386						
ACT0010	anden	1	12,50	8,50	2,00	21,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	12,50	7,50		93,75	
ACT0010	banda acanaladura	-1	8,50	1,20		-10,20	
ACT0010	banda bordillo	-1	8,50	0,40		-3,40	
ACT0010	alcorques	-2	1,10	1,10		-2,42	
ACT0010	P3368						
ACT0010	anden	1	13,00	9,00	2,00	22,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	13,00	5,70		74,10	
ACT0010	banda acanaladura	-1	6,70	1,20		-8,04	
ACT0010	banda bordillo	-1	9,00	0,40		-3,60	
ACT0010	P1387						
ACT0010	anden	1	14,00	10,00	2,00	24,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	14,00	7,40		103,60	
ACT0010	banda acanaladura	-1	8,40	1,20		-10,08	
ACT0010	banda bordillo	-1	10,00	0,40		-4,00	
ACT0010	alcorques	-2	1,10	1,10		-2,42	
ACT0010	P1388						
ACT0010	anden	1	14,00	10,00	2,00	24,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	14,00	7,50		105,00	
ACT0010	banda acanaladura	-1	8,50	1,20		-10,20	
ACT0010	banda bordillo	-1	10,00	0,40		-4,00	
ACT0010	alcorques	-4	1,10	1,10		-4,84	
ACT0010	P1389						
ACT0010	anden	1	13,40	9,40	2,00	22,80	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	13,40	7,50		100,50	
ACT0010	banda acanaladura	-1	8,50	1,20		-10,20	
ACT0010	banda bordillo	-1	9,40	0,40		-3,76	
ACT0010	alcorques	-2	1,10	1,10		-2,42	

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010	P2392						
ACT0010	anden	1	15,00	11,00	2,00	26,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	15,00	8,50		127,50	
ACT0010	banda acanaladura	-1	9,50	1,20		-11,40	
ACT0010	banda bordillo	-1	11,00	0,40		-4,40	
ACT0010	alcorques	-2	1,10	1,10		-2,42	
ACT0010	P2395						
ACT0010	anden	1	14,50	10,50	2,00	25,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	14,50	4,00		58,00	
ACT0010	banda acanaladura	-1	5,00	1,20		-6,00	
ACT0010	banda bordillo	-1	10,50	0,40		-4,20	
ACT0010	alcorques	-2	1,10	1,10		-2,42	
ACT0010	P5514						
ACT0010	anden	1	12,00	8,00	2,00	20,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	12,00	6,80		81,60	
ACT0010	banda acanaladura	-1	7,80	1,20		-9,36	
ACT0010	banda bordillo	-1	8,00	0,40		-3,20	
ACT0010	alcorques	-1	1,10	1,10		-1,21	
ACT0010	P3238						
ACT0010	anden	1	14,00	10,00	2,00	24,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	14,00	2,50		35,00	
ACT0010	banda acanaladura	-1	3,50	1,20		-4,20	
ACT0010	banda bordillo	-1	10,00	0,40		-4,00	
ACT0010	P5222						
ACT0010	anden	1	12,00	8,00	2,00	20,00	(B+C)/2
ACT0010	acera afectada	1	12,00	1,00		12,00	
ACT0010	banda acanaladura	-1	1,50	1,20		-1,80	
ACT0010	banda bordillo	-1	8,00	0,40		-3,20	

2.313,49

mU07A010**m2 LIMPIEZA Y BARRIDO DEL FIRME**

Limpieza y barrido de firme para la extensión de mezclas bituminosas.

ACT0010	rigola						
ACT0010	P107	1	16,70	0,50		8,35	
ACT0010	P108	1	17,30	0,50		8,65	
ACT0010	P114	1	27,50	0,50		13,75	
ACT0010	P116	1	16,00	0,50		8,00	
ACT0010	P416	1	17,00	0,50		8,50	
ACT0010	P417	1	16,50	0,50		8,25	
ACT0010	P437	1	16,00	0,50		8,00	
ACT0010	P441	1	17,00	0,50		8,50	
ACT0010	P536	1	16,60	0,50		8,30	
ACT0010	P2134	1	17,00	0,50		8,50	
ACT0010	P2135	1	18,00	0,50		9,00	
ACT0010	P2137	1	16,00	0,50		8,00	
ACT0010	P2503	1	15,00	0,50		7,50	
ACT0010	P2504	1	14,00	0,50		7,00	
ACT0010	P2660	1	17,00	0,50		8,50	
ACT0010	P2131	1	14,00	0,50		7,00	
ACT0010	P2132	1	15,00	0,50		7,50	
ACT0010	P3593	1	14,00	0,50		7,00	
ACT0010	P1964	1	15,00	0,50		7,50	
ACT0010	P1386	1	14,50	0,50		7,25	
ACT0010	P3386	1	15,00	0,50		7,50	
ACT0010	P1387	1	16,00	0,50		8,00	
ACT0010	P1388	1	16,00	0,50		8,00	
ACT0010	P1389	1	15,40	0,50		7,70	
ACT0010	P2392	1	17,00	0,50		8,50	
ACT0010	P2395	1	16,50	0,50		8,25	
ACT0010	P5514	1	14,00	0,50		7,00	
ACT0010	P3238	1	16,00	0,50		8,00	
ACT0010	P5222	1	14,00	0,50		7,00	

235,00

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
mU07B010	m2 RIEGO IMPRIM. BASE HORMIGÓN Riego de imprimación, con emulsión asfáltica catiónica con una dotación de 0,6 kg/m2, sobre base de hormigón para la extensión de mezclas bituminosas, incluyendo la preparación y barrido de la superficie.						
ACT0010	P107	1	16,70	0,50			8,35
ACT0010	P108	1	17,30	0,50			8,65
ACT0010	P114	1	27,50	0,50			13,75
ACT0010	P116	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	P416	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	P417	1	16,50	0,50			8,25
ACT0010	P437	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	P441	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	P536	1	16,60	0,50			8,30
ACT0010	P2134	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	P2135	1	18,00	0,50			9,00
ACT0010	P2137	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	P2503	1	15,00	0,50			7,50
ACT0010	P2504	1	14,00	0,50			7,00
ACT0010	P2660	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	P2131	1	14,00	0,50			7,00
ACT0010	P2132	1	15,00	0,50			7,50
ACT0010	P3593	1	14,00	0,50			7,00
ACT0010	P1964	1	15,00	0,50			7,50
ACT0010	P1386	1	14,50	0,50			7,25
ACT0010	P3386	1	15,00	0,50			7,50
ACT0010	P1387	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	P1388	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	P1389	1	15,40	0,50			7,70
ACT0010	P2392	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	P2395	1	16,50	0,50			8,25
ACT0010	P5514	1	14,00	0,50			7,00
ACT0010	P3238	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	P5222	1	14,00	0,50			7,00
							235,00
mU07DB030	m2 MBC AC 16/22 POR..e=5cm S<3000 (ANT. D/S) Capa de rodadura de 5 cm de espesor, de mezcla bituminosa en caliente, AC 16/22 rodadura D/S, antiguas densa o semidensa (D y S), con áridos porfídicos, para menos de 3000 m2 de extensión.						
ACT0010	rigola						
ACT0010	P107	1	16,70	0,50			8,35
ACT0010	P108	1	17,30	0,50			8,65
ACT0010	P114	1	27,50	0,50			13,75
ACT0010	P116	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	P416	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	P417	1	16,50	0,50			8,25
ACT0010	P437	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	P441	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	P536	1	16,60	0,50			8,30
ACT0010	P2134	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	P2135	1	18,00	0,50			9,00
ACT0010	P2137	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	P2503	1	15,00	0,50			7,50
ACT0010	P2504	1	14,00	0,50			7,00
ACT0010	P2660	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	P2131	1	14,00	0,50			7,00
ACT0010	P2132	1	15,00	0,50			7,50
ACT0010	P3593	1	14,00	0,50			7,00
ACT0010	P1964	1	15,00	0,50			7,50
ACT0010	P1386	1	14,50	0,50			7,25
ACT0010	P3386	1	15,00	0,50			7,50
ACT0010	P1387	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	P1388	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	P1389	1	15,40	0,50			7,70
ACT0010	P2392	1	17,00	0,50			8,50
ACT0010	P2395	1	16,50	0,50			8,25
ACT0010	P5514	1	14,00	0,50			7,00
ACT0010	P3238	1	16,00	0,50			8,00
ACT0010	P5222	1	14,00	0,50			7,00
							235,00

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
mU06CH050	m2 LOSETA HIDR. ROJO 20x20 cm Suministro y colocación de loseta hidráulica de color rojo de 20 x 20 cm con botones cilíndricos, ordenanza S.B.A., en aceras de pasos de peatones, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.						
ACT0010	paso peatones						
ACT0010	P114	1	1,20	5,00			6,00
ACT0010		1	5,50	1,20			6,60
							12,60
PN2	m2 LOSETA BOTONES AMARILLA de 20x20 cm Suministro y colocación de loseta hidráulica de botones de 40 mm de espesor, en color amarillo de 20x20 cm, en aceras como señal de advertencia o peligro, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.						
ACT0010	P107	1	8,70	0,40			3,48
ACT0010	P108	1	9,30	0,40			3,72
ACT0010	P114	1	9,50	0,40			3,80
ACT0010	P116	1	8,00	0,40			3,20
ACT0010	P416	1	11,00	0,40			4,40
ACT0010	P417	1	8,50	0,40			3,40
ACT0010	P437	1	10,00	0,40			4,00
ACT0010	P441	1	9,00	0,40			3,60
ACT0010	P536	1	8,60	0,40			3,44
ACT0010	P2134	1	9,00	0,40			3,60
ACT0010	P2135	1	10,00	0,40			4,00
ACT0010	P2137	1	8,00	0,40			3,20
ACT0010	P2503	1	9,00	0,40			3,60
ACT0010	P2504	1	8,00	0,40			3,20
ACT0010	P2660	1	11,00	0,40			4,40
ACT0010	P2131	1	8,00	0,40			3,20
ACT0010	P2132	1	9,00	0,40			3,60
ACT0010	P3593	1	8,00	0,40			3,20
ACT0010	P1964	1	9,00	0,40			3,60
ACT0010	P1386	1	8,50	0,40			3,40
ACT0010	P3368	1	9,00	0,40			3,60
ACT0010	P1387	1	10,00	0,40			4,00
ACT0010	P1388	1	10,00	0,40			4,00
ACT0010	P1389	1	9,40	0,40			3,76
ACT0010	P2392	1	11,00	0,40			4,40
ACT0010	P2395	1	10,50	0,40			4,20
ACT0010	P5514	1	8,00	0,40			3,20
ACT0010	P3238	1	10,00	0,40			4,00
ACT0010	P5222	1	8,00	0,40			3,20
							106,40
PN3	m2 LOSETA ACANALADA GRIS de 40X40 cm Suministro y colocación de loseta hidráulica acanalada de 40 mm de espesor, en color gris de 40x40 cm, en aceras para encaminamiento ó guía de itinerarios peatonales accesibles así como proximidad a elementos de cambios de nivel, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.						
ACT0010	P107	1	6,00	1,20			7,20
ACT0010	P108	1	4,50	1,20			5,40
ACT0010	P114	1	6,00	1,20			7,20
ACT0010	P116	1	6,80	1,20			8,16
ACT0010	P416	1	9,50	1,20			11,40
ACT0010	P417	1	9,10	1,20			10,92
ACT0010	P437	1	6,50	1,20			7,80
ACT0010	P441	1	4,70	1,20			5,64
ACT0010	P536	1	9,50	1,20			11,40
ACT0010	P2134	1	5,10	1,20			6,12
ACT0010	P2135	1	5,10	1,20			6,12
ACT0010	P2137	1	3,10	1,20			3,72
ACT0010	P2503	1	5,00	1,20			6,00
ACT0010	P2504	1	5,80	1,20			6,96
ACT0010	P2660	1	9,50	1,20			11,40
ACT0010	P2131	1	3,70	1,20			4,44
ACT0010	P2132	1	4,50	1,20			5,40
ACT0010	P3593	1	8,80	1,20			10,56

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010	P1964	1	9,00	1,20			10,80
ACT0010	P1386	1	8,50	1,20			10,20
ACT0010	P3368	1	6,70	1,20			8,04
ACT0010	P1387	1	8,40	1,20			10,08
ACT0010	P1388	1	8,50	1,20			10,20
ACT0010	P1389	1	8,50	1,20			10,20
ACT0010	P2392	1	9,50	1,20			11,40
ACT0010	P2395	1	5,00	1,20			6,00
ACT0010	P5514	1	7,80	1,20			9,36
ACT0010	P3238	1	3,50	1,20			4,20
ACT0010	P5222	1	1,50	1,20			1,80

228,12

mU06E050**m2 PAV. DRENANTE EN ALCORQUE**

Suministro e instalación de pavimento drenante para el relleno de alcorques, realizado con una base compuesta de capa de grava de 40 mm. de espesor y mortero compuesto de árido triturado, ligado con resina de 40 mm. de espesor, tratado, limpio y seco. Con capacidad de flexotracción de 23 Kp/cm², compresión de 40 Kp/cm² y una capacidad drenante de 800 l/m²/min. Totalmente terminado incluso anillo protector.

ACT0010	P107	2	1,00	1,00			2,00
ACT0010	P108	2	1,00	1,00			2,00
ACT0010	P114	2	1,00	1,00			2,00
ACT0010	P116	1	1,00	1,00			1,00
ACT0010	P416	2	1,00	1,00			2,00
ACT0010	P417	1	1,00	1,00			1,00
ACT0010	P437	1	1,00	1,00			1,00
ACT0010	P441	1	1,20	1,20			1,44
ACT0010	P536	1	1,20	1,20			1,44
ACT0010	P2134	1	1,00	1,00			1,00
ACT0010	P2135	2	1,00	1,00			2,00
ACT0010	P2503	2	1,00	1,00			2,00
ACT0010	P2504	2	1,00	1,00			2,00
ACT0010	P2660	2	1,00	1,00			2,00
ACT0010	P3593	2	1,00	1,00			2,00
ACT0010	P1964	2	1,00	1,00			2,00
ACT0010	P1386	2	1,00	1,00			2,00
ACT0010	P1387	2	1,00	1,00			2,00
ACT0010	P1388	2	1,00	1,00			2,00
ACT0010	P1389	1	1,00	1,00			1,00
ACT0010	P2392	2	1,00	1,00			2,00
ACT0010	P2395	2	1,00	1,00			2,00
ACT0010	P5514	1	1,00	1,00			1,00

38,88

mU06A135**m BORD. PREF. TIPO VI COL. MECANICA**

Suministro y colocación con medios mecánicos de bordillo prefabricado de hormigón, en recta o curva, tipo VI de las normas municipales de 10 x 20 cm, para delimitación de alcorques sin rejilla, incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo.

ACT0010	P107	2	4,00				8,00
ACT0010	P108	2	4,00				8,00
ACT0010	P114	2	4,00				8,00
ACT0010	P116	1	4,00				4,00
ACT0010	P416	2	4,00				8,00
ACT0010	P417	1	4,00				4,00
ACT0010	P437	1	4,40				4,40
ACT0010	P536	1	4,80				4,80
ACT0010	P2134	1	4,00				4,00
ACT0010	P2135	2	4,00				8,00
ACT0010	P2503	2	4,00				8,00
ACT0010	P2504	2	4,00				8,00
ACT0010	P2660	2	4,00				8,00
ACT0010	P3593	2	4,00				8,00
ACT0010	P1964	2	4,00				8,00
ACT0010	P1386	2	4,00				8,00
ACT0010	P1387	2	4,00				8,00
ACT0010	P1388	2	4,00				8,00
ACT0010	P1389	1	4,00				4,00
ACT0010	P2392	2	4,00				8,00
ACT0010	P2395	2	4,00				8,00
ACT0010	P5514	1	4,00				4,00

MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
							149,20
mU06CT050	m2 BALDOSA 30x30cmM TERRAZ.PULIDO						
	Suministro y colocación de baldosa de 30 x 30 cm de terrazo pulido con relieve, en aceras, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.						
ACT0010	P2660	1					1,00
ACT0010	anden	1	12,00	8,00	2,00		20,00
ACT0010	acera afectada	1	12,00	2,40			28,80
ACT0010	banda acanaladura	-1	3,40	1,20			-4,08
ACT0010	banda bordillo	-1	8,00	0,40			-3,20
							42,52
mU06A215	m COLOC. MECANICA BORDILLO TIPO I,II,...						
	Colocación con medios mecánicos de bordillo tipo I, II, III, IV, V, VI y VIII de las normas municipales, incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo.						
ACT0010	P2392						
ACT0010	bordillo jardineras	2	6,00				12,00
							12,00

MEDICIONES
ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO
CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD
CAPÍTULO C04 SANEAMIENTO

mU01BF030

m3 DEM.M.M.FIRME BASE HORMIGÓN

Levantado por medios mecánicos (retroexcavadora con martillo hidráulico o similar) de firme con base de hormigón hidráulico, incluso retirada y carga de productos, medido sobre perfil, sin transporte.

ACT0010	P417	1	25,00	1,00	0,40	10,00
ACT0010	P2134	1	25,00	1,00	0,40	10,00
ACT0010	P2503	1	25,00	1,00	0,40	10,00
ACT0010	P2660	1	15,00	1,00	0,40	6,00
ACT0010	P3593	1	10,00	1,00	0,40	4,00
ACT0010	P1964	1	25,00	1,00	0,40	10,00
ACT0010	P1386	1	6,00	1,00	0,40	2,40
ACT0010	P1387	1	25,00	1,00	0,40	10,00
ACT0010	P1388	1	25,00	1,00	0,40	10,00
ACT0010	P1389	1	4,00	1,00	0,40	1,60
ACT0010	P3238	1	8,00	1,00	0,40	3,20

77,20

mU02BZ020

m3 EXCAVACIÓN ZANJA M.M. H < 3 m

Excavación en zanja, por medios mecánicos y hasta 3 metros de profundidad, en cualquier clase de terreno (excepto roca), incluso formación de caballeros y carga de productos sobrantes, medida sobre perfil, sin transporte.

ACT0010	P417	1	25,00	1,00	1,50	37,50
ACT0010	P2134	1	25,00	1,00	1,50	37,50
ACT0010	P2503	1	25,00	1,00	1,50	37,50
ACT0010	P2660	1	15,00	1,00	1,50	22,50
ACT0010	P3593	1	10,00	1,00	1,00	10,00
ACT0010	P1964	1	25,00	1,00	1,50	37,50
ACT0010	P1386	1	6,00	1,00	1,00	6,00
ACT0010	P1387	1	25,00	1,00	1,50	37,50
ACT0010	P1388	1	25,00	1,00	1,50	37,50
ACT0010	P1389	1	4,00	1,00	1,00	4,00
ACT0010	P3238	1	8,00	1,00	1,00	8,00

275,50

mU02EA030

m3 SUMINISTRO EXTENS. ARENA MIGA

Suministro extensión y compactación de arena de miga seleccionada y cribada, sin piedras de tamaño 20 mm, en cama de asiento de tubulares de alcantarillado en zanja, medida sobre perfil.

ACT0010	P417	1	25,00	1,00	0,20	5,00
ACT0010	P2134	1	25,00	1,00	0,20	5,00
ACT0010	P2503	1	25,00	1,00	0,20	5,00
ACT0010	P2660	1	15,00	1,00	0,20	3,00
ACT0010	P3593	1	10,00	1,00	0,20	2,00
ACT0010	P1964	1	25,00	1,00	0,20	5,00
ACT0010	P1386	1	6,00	1,00	0,20	1,20
ACT0010	P1387	1	25,00	1,00	0,20	5,00
ACT0010	P1388	1	25,00	1,00	0,20	5,00
ACT0010	P1389	1	4,00	1,00	0,20	0,80
ACT0010	P3238	1	8,00	1,00	0,20	1,60

38,60

mU02ER010

m3 RELLENO ZANJAS SUELO TOLERAB.

Relleno y compactación de zanjas, por medios mecánicos, con suelos tolerables o adecuados de la propia excavación, hasta una densidad según Pliego de Condiciones medido sobre perfil.

ACT0010	P417					
ACT0010	excavación	1	25,00	1,00	1,50	37,50
ACT0010	tubería	-1	25,00	0,13		-3,25
ACT0010	arena	-1	25,00	1,00	0,20	-5,00
ACT0010	P2134					
ACT0010	excavación	1	25,00	1,00	1,50	37,50
ACT0010	tubería	-1	25,00	0,13		-3,25
ACT0010	arena	-1	25,00	1,00	0,20	-5,00
ACT0010	P2503					
ACT0010	excavación	1	25,00	1,00	1,50	37,50
ACT0010	tubería	-1	25,00	0,13		-3,25
ACT0010	arena	-1	25,00	1,00	0,20	-5,00
ACT0010	P2660					
ACT0010	excavación	1	15,00	1,00	1,50	22,50
ACT0010	tubería	-1	15,00	0,13		-1,95

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010	arena	-1	15,00	1,00	0,20	-3,00	
ACT0010	P2134						
ACT0010	excavación	1	25,00	1,00	1,50	37,50	
ACT0010	tubería	-1	25,00	0,13		-3,25	
ACT0010	arena	-1	25,00	1,00	0,20	-5,00	
ACT0010	P3593						
ACT0010	excavación	1	10,00	1,00	1,00	10,00	
ACT0010	tubería	-1	10,00	0,13		-1,30	
ACT0010	arena	-1	10,00	1,00	0,35	-3,50	
ACT0010	P1964						
ACT0010	excavación	1	25,00	1,00	1,50	37,50	
ACT0010	tubería	-1	25,00	0,13		-3,25	
ACT0010	arena	-1	25,00	1,00	0,20	-5,00	
ACT0010	P1386						
ACT0010	excavación	1	6,00	1,00	1,00	6,00	
ACT0010	tubería	-1	6,00	0,13		-0,78	
ACT0010	arena	-1	6,00	1,00	0,35	-2,10	
ACT0010	P1387						
ACT0010	excavación	1	25,00	1,00	1,50	37,50	
ACT0010	tubería	-1	25,00	0,13		-3,25	
ACT0010	arena	-1	25,00	1,00	0,35	-8,75	
ACT0010	P1388						
ACT0010	excavación	1	25,00	1,00	1,50	37,50	
ACT0010	tubería	-1	25,00	0,13		-3,25	
ACT0010	arena	-1	25,00	1,00	0,35	-8,75	
ACT0010	P1389						
ACT0010	excavación	1	4,00	1,00	1,00	4,00	
ACT0010	tubería	-1	4,00	0,13		-0,52	
ACT0010	arena	-1	4,00	1,00	0,35	-1,40	
ACT0010	P3238						
ACT0010	excavación	1	8,00	1,00	1,00	8,00	
ACT0010	tubería	-1	8,00	0,13		-1,04	
ACT0010	arena	-1	8,00	1,00	0,35	-2,80	

229,36

mU02F030**m2 REFINO Y NIVEL. FONDO ZANJA**

Refino y nivelación (rastrillado) ejecutado a mano, del terreno natural del fondo de zanjas o cimientos excavados con máquina.

ACT0010	P416	1	25,00	1,00		25,00	
ACT0010	P2134	1	25,00	1,00		25,00	
ACT0010	P2503	1	25,00	1,00		25,00	
ACT0010	P2660	1	15,00	1,00		15,00	
ACT0010	P3593	1	10,00	1,00		10,00	
ACT0010	P1964	1	25,00	1,00		25,00	
ACT0010	P1386	1	6,00	1,00		6,00	
ACT0010	P1387	1	25,00	1,00		25,00	
ACT0010	P1388	1	25,00	1,00		25,00	
ACT0010	P1389	1	4,00	1,00		4,00	
ACT0010	P3238	1	8,00	1,00		8,00	

193,00

mU03EB010**m3 MASA HM-12,5/P/40 CEM II, BASES**

Suministro y puesta en obra de hormigón en masa, vibrado y moldeado en su caso, en base de calzadas, solera de aceras, pistas deportivas o paseos, cimiento de bordillos y escaleras, con HM-12,5/P/40 (CEM-II), con árido procedente de cantra, de tamaño msumideáximo 40 mm y consistencia plástica, incluso parte proporcional de juntas de contracción.

ACT0010	P417	1	25,00	1,00	0,30	7,50	
ACT0010	base sumidero	1	1,07	0,68	0,15	0,11	
ACT0010	P2134	1	25,00	1,00	0,30	7,50	
ACT0010	base sumidero	1	1,07	0,68	0,15	0,11	
ACT0010	P2503	1	25,00	1,00	0,30	7,50	
ACT0010	base sumidero	1	1,07	0,68	0,15	0,11	
ACT0010	P2660	1	15,00	1,00	0,30	4,50	
ACT0010	base sumidero	1	1,07	0,68	0,15	0,11	
ACT0010	P3593	1	10,00	1,00	0,15	1,50	
ACT0010	base sumidero	1	1,07	0,68	0,15	0,11	
ACT0010	P1964	1	25,00	1,00	0,30	7,50	
ACT0010	base sumidero	1	1,07	0,68	0,15	0,11	
ACT0010	P1386	1	6,00	1,00	0,15	0,90	
ACT0010	base sumidero	1	1,07	0,68	0,15	0,11	
ACT0010	P1387	1	25,00	1,00	0,15	3,75	

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010	base sumidero	1	1,07	0,68	0,15	0,11	
ACT0010	P1388	1	25,00	1,00	0,15	3,75	
ACT0010	base sumidero	1	1,07	0,68	0,15	0,11	
ACT0010	P1389	1	4,00	1,00	0,30	1,20	
ACT0010	base sumidero	1	1,07	0,68	0,15	0,11	
ACT0010	P3238	1	8,00	1,00	0,30	2,40	
ACT0010	base sumidero	1	1,07	0,68	0,15	0,11	
							49,21
mU07B030	m2 RIEGO DE ADHERENCIA						
	Riego de adherencia, con emulsión asfáltica catiónica con una dotación de 0,5 kg/m2, entre capas bituminosas, incluyendo la preparación y barrido de la superficie.						
ACT0010	P417	1	25,00	1,10		27,50	
ACT0010	P2134	1	25,00	1,10		27,50	
ACT0010	P2503	1	25,00	1,10		27,50	
ACT0010	P2660	1	15,00	1,10		16,50	
ACT0010	P1964	1	25,00	1,10		27,50	
ACT0010	P1387	1	25,00	1,10		27,50	
ACT0010	P1388	1	25,00	1,10		27,50	
							181,50
mU07DB080	m2 MBC AC 16/22 SIL..e=6cm S<3000 (ANT. D/S)						
	Capa de rodadura de 6 cm de espesor, de mezcla bituminosa en caliente, AC 16/22 rodadura D/S, antiguas densa o semidensa (D y S), con áridos silíceos, para menos de 3000 m2 de extensión.						
ACT0010	P417	1	25,00	1,10		27,50	
ACT0010	P2134	1	25,00	1,10		27,50	
ACT0010	P2503	1	25,00	1,10		27,50	
ACT0010	P2660	1	15,00	1,10		16,50	
ACT0010	P1964	1	25,00	1,10		27,50	
ACT0010	P1387	1	25,00	1,10		27,50	
ACT0010	P1388	1	25,00	1,10		27,50	
							181,50
mU09AV020	m TUBERÍA PVC, Ø400 mm						
	Suministro e instalación de tubería de PVC color teja, corrugada exterior y lisa interior, según especificaciones de la Norma UNE-EN 13.476, de doble pared y rigidez anular mínima de 8 KN/m2 (SN mayor o igual a 8 KN/m2 según Norma UNE-EN-ISO 9969), de diámetro nominal 400 mm, incluso p.p.de piezas de empalme y uniones con junta elastomérica de estanquidad.						
ACT0010	P417	1	25,00			25,00	
ACT0010	P2134	1	25,00			25,00	
ACT0010	P2503	1	25,00			25,00	
ACT0010	P2660	1	15,00			15,00	
ACT0010	P3593	1	10,00			10,00	
ACT0010	P1964	1	25,00			25,00	
ACT0010	P1386	1	6,00			6,00	
ACT0010	P1387	1	25,00			25,00	
ACT0010	P1388	1	25,00			25,00	
ACT0010	P1389	1	4,00			4,00	
ACT0010	P3238	1	8,00			8,00	
							193,00
mU09BV010	ud REJILLA FUNDICIÓN DÚCTIL						
	Suministro y colocación de rejilla de fundición dúctil con grafito esferoidal tipo EN-GJS-500-7 ó EN-GJS-600-3 (UNE-EN-1563-97), para tragante de pozos absorbaderos, para clase de carga C250, según N.E.C.						
ACT0010	P417	1				1,00	
ACT0010	P2134	1				1,00	
ACT0010	P2503	1				1,00	
ACT0010	P2660	1				1,00	
ACT0010	P3593	1				1,00	
ACT0010	P1964	1				1,00	
ACT0010	P1386	1				1,00	
ACT0010	P1387	1				1,00	
ACT0010	P1388	1				1,00	
ACT0010	P1389	1				1,00	
ACT0010	P3238	1				1,00	
							11,00

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
mU08AR030	m3 LADR.24x11,5x7cm ZANJA CEM-II Fábrica de ladrillo cerámico macizo no visto (M.N.V.), tomado con mortero de 5 N/mm2 (M-5) de cemento (CEM-II/B-P 32,5) y arena de río, colocada en galerías de servicio, colectores y pozos de saneamiento o arquetas en general, ejecutados en zanja a cualquier profundidad. (Ladrillos de 24 x 11,5 x 7 cm).						
ACT0010	P417	1	3,50	0,31	0,54		0,59
ACT0010	P2134	1	3,50	0,31	0,54		0,59
ACT0010	P2503	1	3,50	0,31	0,54		0,59
ACT0010	P2660	1	3,50	0,31	0,54		0,59
ACT0010	P3593	1	3,50	0,31	0,54		0,59
ACT0010	P1964	1	3,50	0,31	0,54		0,59
ACT0010	P1386	1	3,50	0,31	0,54		0,59
ACT0010	P1387	1	3,50	0,31	0,54		0,59
ACT0010	P1388	1	3,50	0,31	0,54		0,59
ACT0010	P1389	1	3,50	0,31	0,54		0,59
ACT0010	P3238	1	3,50	0,31	0,54		0,59
							6,49
mU08BC030	m2 ENFOSCADO FRATASADO CEM-II Enfoscado fratasado con mortero de 7,5 N/mm2 de cemento (CEM-II/B-P 32,5) y arena de río, en paramentos interiores de galerías de servicio, colectores, pozos de saneamiento o arquetas en general.						
ACT0010	P417	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P2134	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P2503	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P2660	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P3593	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P1964	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P1386	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P1387	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P1388	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P1389	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P3238	1	3,50		0,54		1,89
							20,79
mU08BC050	m2 ENLUCIDO Y BRUÑIDO CEM-II Enlucido y bruñido con mortero de 15 N/mm2 de cemento (CEM-II/B-P 32,5) y arena de río, en paramentos interiores de galerías de servicio, colectores, pozos de saneamiento o arquetas en general.						
ACT0010	P417	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P2134	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P2503	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P2660	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P3593	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P1964	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P1386	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P1387	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P1388	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P1389	1	3,50		0,54		1,89
ACT0010	P3238	1	3,50		0,54		1,89
							20,79
mU02F040	m2 COMPACTACIÓN FONDO ZANJA Compactación por medios mecánicos, del terreno natural del fondo de zanjas o cimientos.						
ACT0010	P417	1	25,00	1,10			27,50
ACT0010	P2134	1	25,00	1,10			27,50
ACT0010	P2503	1	25,00	1,10			27,50
ACT0010	P2660	1	15,00	1,10			16,50
ACT0010	P3593	1	10,00	1,10			11,00
ACT0010	P1964	1	25,00	1,10			27,50
ACT0010	P1386	1	6,00	1,10			6,60
ACT0010	P1387	1	25,00	1,10			27,50
ACT0010	P1388	1	25,00	1,10			27,50
ACT0010	P1389	1	4,00	1,10			4,40
ACT0010	P3238	1	8,00	1,10			8,80
							212,30

MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
mU06CH020	m2 LOSETA HIDR. GRIS 21x21 cm Suministro y colocación de loseta hidráulica de color gris lisa de 21 x 21 cm, en aceras, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.						
ACT0010	P3593	1	10,00	1,10			11,00
ACT0010	P1386	1	6,00	1,10			6,60
ACT0010	P1389	1	4,00	1,10			4,40
							22,00

MEDICIONES
ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO
CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD
CAPÍTULO C05 ALUMBRADO

mU13KA090	m CAN. SUBTERRÁNEA, ACERA EXISTENTE, A MÁQUINA			
	Canalización subterránea situada en acera existente a mantener de 0.20 m de espesor, según N.E.C., incluso movimiento de tierras con zanja excavada a máquina, dos tubos corrugados de PE de ø 110 mm y relleno según PCTG , cinta avisadora de plástico con la inscripción de "Alumbrado público", con levantado de acera y reposición solamente de su base con hormigón HM-12,5 (e=0.15 m), incluso el transporte y el canon de RCD a vertedero.			
ACT0010	P108	1	4,00	4,00
ACT0010	P114	1	2,00	2,00
ACT0010	P416	1	10,00	10,00
ACT0010	P417	1	2,00	2,00
ACT0010	P437	1	5,00	5,00
ACT0010	P441	1	1,00	1,00
ACT0010	P536	1	2,00	2,00
ACT0010	P2134	1	2,00	2,00
ACT0010	P2135	1	2,00	2,00
ACT0010	desplazamiento de báculo existente	1	2,00	2,00
ACT0010	P2137	1	2,00	2,00
ACT0010	P2503	1	2,00	2,00
ACT0010	P2504	1	2,00	2,00
ACT0010	P2660	1	10,00	10,00
ACT0010	P2131	1	2,00	2,00
ACT0010	P2132	1	2,00	2,00
ACT0010	P3593	1	2,00	2,00
ACT0010	P1964	1	5,00	5,00
ACT0010	PMV canalizacion pmv	1	25,00	25,00
ACT0010	P1386	1	2,00	2,00
ACT0010	P1387	1	2,00	2,00
ACT0010	P1388	1	2,00	2,00
ACT0010	P1389	1	2,00	2,00
ACT0010	P5514	1	2,00	2,00

94,00

mU13E010 ud PLACA TOMA TIERRA 500X500X2 MM
 Placa para toma de tierra construida en chapa de cobre de 500 x 500 x 2 mm. Instalada sin incluir pozo.

ACT0010	P108	1	1,00	1,00
ACT0010	P114	1	1,00	1,00
ACT0010	P416	1	1,00	1,00
ACT0010	P417	1	1,00	1,00
ACT0010	P437	1	1,00	1,00
ACT0010	P441	1	1,00	1,00
ACT0010	P536	1	1,00	1,00
ACT0010	P2134	1	1,00	1,00
ACT0010	P2135	1	1,00	1,00
ACT0010	P2137	1	1,00	1,00
ACT0010	P2503	1	1,00	1,00
ACT0010	P2504	1	1,00	1,00
ACT0010	P2660	1	1,00	1,00
ACT0010	P2131	1	1,00	1,00
ACT0010	P2132	1	1,00	1,00
ACT0010	P3593	1	1,00	1,00
ACT0010	P1964	1	1,00	1,00
ACT0010	P1386	1	1,00	1,00
ACT0010	P1387	1	1,00	1,00
ACT0010	P1388	1	1,00	1,00
ACT0010	P1389	1	1,00	1,00
ACT0010	P5514	1	1,00	1,00

22,00

mU13BAS020 m CONDUCTOR COBRE XLPE 1X10 MM2
 Conductor de cobre con recubrimiento de XLPE de 1 x 10 mm2 de sección para una tensión nominal de 0,6/1 kV en instalación subterránea o en bandeja.

ACT0010	P108	1	2,00	2,00
ACT0010	P114	1	2,00	2,00
ACT0010	P416	1	10,00	10,00
ACT0010	P417	1	4,00	4,00
ACT0010	P437	1	5,00	5,00
ACT0010	P441	1	1,00	1,00

MEDICIONES**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
ACT0010	P536	1	2,00			2,00	
ACT0010	P2134	1	2,00			2,00	
ACT0010	P2135	1	2,00			2,00	
ACT0010	P2137	1	2,00			2,00	
ACT0010	P2503	1	2,00			2,00	
ACT0010	P2504	1	2,00			2,00	
ACT0010	P2660	1	10,00			10,00	
ACT0010	P2131	1	2,00			2,00	
ACT0010	P2132	1	2,00			2,00	
ACT0010	P3593	1	2,00			2,00	
ACT0010	P1964	1	5,00			5,00	
ACT0010	P1386	1	0,50			0,50	
ACT0010	P1387	1	2,00			2,00	
ACT0010	P1388	1	2,00			2,00	
ACT0010	P1389	1	2,00			2,00	
ACT0010	P5514	1	2,00			2,00	

65,50

mU13BAT030 m CONDUCTOR COBRE XLPE 750V 1X16MM2

Conductor de cobre de 1 x 16 mm² de sección con aislamiento de XLPE de 750 V de tensión nominal, color verde-amarillo para la red de toma de tierra, instalado.

ACT0010	P108	1	0,50			0,50	
ACT0010	P114	1	0,50			0,50	
ACT0010	P416	1	0,50			0,50	
ACT0010	P417	1	0,50			0,50	
ACT0010	P437	1	0,50			0,50	
ACT0010	P441	1	0,50			0,50	
ACT0010	P536	1	0,50			0,50	
ACT0010	P2134	1	0,50			0,50	
ACT0010	P2135	1	0,50			0,50	
ACT0010	P2137	1	0,50			0,50	
ACT0010	P2503	1	0,50			0,50	
ACT0010	P2504	1	0,50			0,50	
ACT0010	P2660	1	0,50			0,50	
ACT0010	P2131	1	0,50			0,50	
ACT0010	P2132	1	0,50			0,50	
ACT0010	P3593	1	0,50			0,50	
ACT0010	P1964	1	0,50			0,50	
ACT0010	P1386	1	0,50			0,50	
ACT0010	P1387	1	0,50			0,50	
ACT0010	P1388	1	0,50			0,50	
ACT0010	P1389	1	0,50			0,50	
ACT0010	P5514	1	0,50			0,50	

11,00

mU13E030 ud SOLDADURA ALTO PUNTO FUSIÓN

Soldadura de alto punto de fusión para los distintos elementos de la red de tierras, incluyendo materiales y mano de obra.

ACT0010	P108	1				1,00	
ACT0010	P114	1				1,00	
ACT0010	P416	1				1,00	
ACT0010	P417	1				1,00	
ACT0010	P437	1				1,00	
ACT0010	P441	1				1,00	
ACT0010	P536	1				1,00	
ACT0010	P2134	1				1,00	
ACT0010	P2135	1				1,00	
ACT0010	P2503	1				1,00	
ACT0010	P2504	1				1,00	
ACT0010	P2131	1				1,00	
ACT0010	P2132	1				1,00	
ACT0010	P3593	1				1,00	
ACT0010	P1964	1				1,00	
ACT0010	P1386	1				1,00	
ACT0010	P1387	1				1,00	
ACT0010	P1388	1				1,00	
ACT0010	P1389	1				1,00	
ACT0010	P5514	1				1,00	
ACT0010	P2660	1				1,00	

21,00

MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
mU13F170	ud MONTAJE O DESMONTAJE BÁCULO HASTA 14,5 M Montaje o desmontaje de báculo metálico, incluida luminaria, hasta 14.5 m de altura. Incluyendo carga o acopio en obra y excluyendo demolición de cimentación.						
ACT0010	P107 báculo en parada	2					2,00
ACT0010	P114	2					2,00
ACT0010	P536	2					2,00
ACT0010	P2134	2					2,00
ACT0010	P2135 báculo en parada	2					2,00
ACT0010	P2137	2					2,00
ACT0010	P5514 báculo en parada	2					2,00
							14,00
mU13KC140	ud CIMENTACIÓN C-6 EN ACERA EXISTENTE Cimentación de soporte, tipo C-6 para columna o báculo de 14 m de altura, con hormigón HM-20, según N.E.C., incluso arqueta adosada con tapa de fundición, movimiento de tierras, codo corrugado de PE ø 110 mm según N.E.C., pernos de anclaje y recubrimiento con mortero M-35, situada en acera existente a mantener de e= 0.20 m, con levantado y reposición total de la acera, retirada y canon de RCD a vertedero, completamente terminada.						
ACT0010	P114	1					1,00
ACT0010	P107 báculo en parada	1					1,00
ACT0010	P536	1					1,00
ACT0010	P2134	1					1,00
ACT0010	P2135 desplazamiento de báculo	1					1,00
ACT0010	P2137	1					1,00
ACT0010	P5514	1					1,00
							7,00
mU13KB020	ud ARQUETA ACERA EXISTENTE Arqueta de paso, derivación o toma de tierra, según N.E.C., incluso movimiento de tierras y tapa de fundición, situada en acera existente a mantener de 0.20 m de espesor, con levantado y reposición total de la acera, incluso transporte y canon de RCD a gestor autorizado, completamente terminada.						
ACT0010	P107 desplazamiento báculo	1					1,00
ACT0010	P536	1					1,00
ACT0010	P2134	1					1,00
ACT0010	P2135 desplazamiento báculo	1					1,00
ACT0010	P2137	1					1,00
ACT0010	P5514 desplazamiento báculo	1					1,00
							6,00
mU13KB060	ud RELLENO ARQUETA EXISTENTE AE 14.4 Relleno con arena de miga de los conductores en arqueta existente y hormigonado con una capa mínima de 10 cm según AE 14.4.						
ACT0010	P114	1					1,00
ACT0010	P107	1					1,00
ACT0010	P536	1					1,00
ACT0010	P2134	1					1,00
ACT0010	P2135	1					1,00
ACT0010	P2137	1					1,00
ACT0010	P5514	1					1,00
							7,00
mU15DA220	ud DESMONTAJE BÁCULO 6 m Desmontaje de báculo de chapa de acero de 6 metros de altura y 3,50 metros de longitud, incluyendo medios auxiliares y pequeño material.						
ACT0010	P114 semáforo existente	1					1,00
							1,00
mU15DA210	ud MONTAJE BÁCULO 6 m Montaje de báculo de chapa de acero de 6 metros de altura y 3,50 metros de longitud, incluyendo medios auxiliares y pequeño material.						
ACT0010	P114 semáforo existente	1					1,00
							1,00

MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
mU15CA040	<p>m CANALIZACIÓN ACERA PAVIMENTADA, A MAQ.</p> <p>Apertura de canalización subterránea en acera pavimentada de cualquier tipo, a máquina, según ficha correspondiente de la N.E.C.; incluyendo levantado del pavimento existente, excavaciones en zanja pozo o galería, suministro y colocación de dos tubos (dejando guía), suministro y colocación de cinta señalizadora, relleno posterior de la zanja según indicaciones de PCTG, extensión de subbase de arena de miga, debidamente compactada y extensión de base de hormigón HM-12,5, incluso el transporte y el canon de RCD a vertedero. Sin incluir restitución de la capa final del pavimento.</p>						
ACT0010	P114 retranqueo semáforo	2					2,00
							2,00

MEDICIONES
ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO
CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO C06 GESTIÓN DE RESIDUOS						
mU02H040	m3 TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO					
	Transporte a gestor autorizado fuera de la obra de los productos resultantes de excavaciones o demoliciones, medido sobre perfil. (Sin incluir gastos de descarga en gestor autorizado)					
ACT0010	DEMOLICIONES					
ACT0010	hormigón	1,3	225,82			293,57
ACT0010	loseta hidráulica	1,3	1,00	2.180,88	0,05	141,76
ACT0010	bordillos	1,3	559,00	0,28	0,17	34,59
ACT0010	aglomerado	1,3	1,00	688,60	0,12	107,42
ACT0010	EXCAVACIONES	1,3	320,63			416,82
						994,16
mU02H070	m3 CANON DE RCD A VERTEDERO					
	Canon de descarga en gestor autorizado de los productos resultantes de excavación y demolición (RCD), incluyendo el extendido.					
ACT0010	DEMOLICIONES					
ACT0010	hormigón	1,3	225,82			293,57
ACT0010	loseta hidráulica	1,3	1,00	2.180,88	0,05	141,76
ACT0010	bordillos	1,3	559,00	0,28	0,17	34,59
ACT0010	aglomerado	1,3	1,00	688,60	0,12	107,42
ACT0010	EXCAVACIONES	1,3	320,63			416,82
						994,16
mG02B090	mes COSTE CONTENEDOR RCD 8m3					
	Coste del alquiler de contenedor para RCD de 8 m3 de capacidad.					
ACT0010	CONTENEDOR OBRA	4	4,00			16,00
						16,00

MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO
 CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO C07 SEGURIDAD Y SALUD						
SUBCAPÍTULO 7.1 Protecciones individuales						
mS01A010	ud CASCO SEGURIDAD HOMOLOGADO					
	Casco de seguridad homologado.					
ACT0010		15			15,00	
						15,00
mS01A080	ud CHALECO REFLECTANTE					
	Chaleco reflectante para obras (trabajos nocturnos) compuesto de cinturón y tirantes de tela reflectante, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
ACT0010		15			15,00	
						15,00
mS01A120	ud SEMI MÁSCAR. ANTIPOLVO 2 FILTROS					
	Semi-mascarilla antipolvo doble filtro, (amortizable en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
ACT0010		15			15,00	
						15,00
mS01A030	ud MONO DE TRABAJO					
	Mono de trabajo. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
ACT0010		15			15,00	
						15,00
mS01F060	ud CINTURÓN ANTIVIBRATORIO					
	Cinturón de seguridad antivibratorio para protección de los riñones, homologado.					
ACT0010		1	6,00	6,00	6,00	6,00
						6,00
mS01D060	ud GAFAS VINILO DOBLE PANTALLA					
	Gafas de montura de vinilo con pantalla exterior de policarbonato y pantalla interior antiempañante, con cámara de aire entre las dos pantallas, para trabajos en ambientes pulverulentos, homologadas.					
ACT0010		1	6,00	6,00	6,00	6,00
						6,00
mS01A050	ud TRAJE IMPERMEABLE					
	Traje completo impermeable (traje de agua) valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
ACT0010		15			15,00	
						15,00
mS01A140	ud PAR DE BOTAS AISLANTES					
	Par de botas aislantes para electricista hasta 5.000 V. de tensión (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
ACT0010		15			15,00	
						15,00
mS01H110	ud PAR ZAPATOS PIEL PLANT/METAL.					
	Par de zapatos de seguridad contra riesgos mecánicos fabricadas en piel con acolchado trasero, plantilla y puntera metálica, suelo antideslizante y piso resistente a hidrocarburos y aceites, homologados.					
ACT0010		15			15,00	15,00
						15,00

MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO
 CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

SUBCAPÍTULO 7.2 Protecciones colectivas						
mS02A020	ud SEÑAL PELIGRO 0,90 m Suministro y colocación de señal de peligro reflectante tipo "A" de 0,90 m con trípode de acero galvanizado de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorada según el número óptimo de utilizaciones.					
ACT0010		9				9,00
						9,00
mS02A140	ud SEÑAL ADVERTENCIA CON SOPORTE Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo advertencia de 45x33 cm con soporte metálico de 50 mm de diámetro de acuerdo con R.D. 485/97, incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.					
ACT0010		9				9,00
						9,00
mS02A060	ud SEÑAL PRECEPTIVA 0,60 m Suministro y colocación de señal preceptiva reflectante tipo "B" de 0,60 m con trípode de acero galvanizado de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorada según el número óptimo de utilizaciones.					
ACT0010		9				9,00
						9,00
mS02A070	ud PANEL DIRECCIONAL 1,50x0,45 Suministro y colocación de panel direccional provisional reflectante de 1,50x0,45 m sobre soportes con base en T de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorado según el número óptimo de utilizaciones.					
ACT0010		20			20,00	20,00
						20,00
mS02A200	ud CONO BALIZAMIENTO 50 cm Suministro y colocación de cono de balizamiento reflectante de 50 cm de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorado en función del número óptimo de utilizaciones.					
ACT0010		40			40,00	40,00
						40,00
mS02B010	m VALLA METALICA Valla metálica para acotamiento de espacios y contención de peatones formada por elementos autónomos normalizados de 2,50x1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos según la normativa vigente, modelo SV 18-5 de las Normas Municipales, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.					
ACT0010		1	270,00		270,00	
						270,00
mS02A240	m CORDÓN DE BALIZAMIENTO Suministro y colocación de cordón de balizamiento reflectante sobre soporte de acero galvanizado de diámetro 10 mm de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA, valorado en función del número óptimo de utilizaciones.					
ACT0010		1	100,00		100,00	
						100,00
PN4	ud POSTE BUS PARADA PROVISIONAL Ud. Poste bus de parada provisional durante la realización de la obra civil de ampliación de acera en calzada y el cambio de la marquesina, con el número de parada coincidente con la parada objeto de las obras.					
ACT0010		29			29,00	
						29,00

MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRAA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
SUBCAPÍTULO 7.3 Higiene y bienestar							
mS03C310	m2 CASETA MODULOS <6 m m2 Caseta modulada ensamblable para comedor, vestuario y aseos en obras de duración menor de 6 meses formada por estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano, carpintería de aluminio anodizado con vidriería, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento comprendiendo distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios, incluso preparación de terreno, cimentación, soportes de hormigón H-20 armado con acero B400S, placas de asiento, conexión de instalaciones, transportes, colocación y desmontaje según la normativa vigente, y valorada en función del número óptimo de utilizaciones.						
ACT0010		3	5,00	4,00			60,00
							60,00
mS03D010	m2 AMUEBLAMIENTO PROV.ASEOS Amueblamiento provisional en local para aseos comprendiendo perchas, jaboneras, secamanos automático, espejos, portarollos y cubo de basura totalmente terminado, incluso desmontaje y según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones y medida la superficie útil de local amueblado.						
ACT0010		1	7,50	2,00			15,00
							15,00
mS03D020	m2 AMUEBLAMIENTO PROV.VESTUARIO Amueblamiento provisional en local para vestuario comprendiendo taquillas individuales con llave, asientos prefabricados y espejos totalmente terminado, incluso desmontaje y según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones y medida la superficie útil de local amueblado.						
ACT0010		1	10,00	3,00			30,00
							30,00
mS03D030	m2 AMUEBLAMIENTO PROV.COMEDOR Amueblamiento provisional en local para comedor comprendiendo mesas, asientos, microondas y depósito para desperdicios totalmente terminado, incluso desmontaje y según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones y medida la superficie útil de local amueblado.						
ACT0010		1	7,50	2,00			15,00
							15,00
mS03E030	ud MATERIAL SANITARIO Material sanitario para curas y primeros auxilios.						
ACT0010		4					4,00
							4,00

2. CUADROS DE PRECIOS

2.1. Cuadro de Precios nº 1

CUADRO DE PRECIOS 1

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO C01 LEVANTADOS Y DEMOLICIONES			
mU01BF040	m3	DEM.COMPR.FIRME BASE HORMIGÓN Levantado con compresor de firme con base de hormigón hidráulico, incluso retirada y carga de productos, medido sobre perfil, sin transporte.	51,10
		CINCUENTA Y UN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	
mU01A010	m	LEVANTADO DE BORDILLO Levantado de bordillo, con recuperación del mismo incluso retirada y carga, o acopio en obra, sin transporte.	3,09
		TRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS	
mU01BP010	m2	DEMOL.M.M.PAV.ASFÁLT E<12 cm Levantado por medios mecánicos (retroexcavadora con martillo hidráulico o similar) de pavimento de aglomerado asfáltico en capas de rodadura e intermedia de espesor menor o igual a doce centímetros, incluso retirada y carga de productos, sin transporte.	1,91
		UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	
mU01BP030	m2	DEMOL.COMPRES. SOLADO ACERA Levantado con compresor de solado de aceras de cemento continuo, loseta hidráulica o terrazo y p.p. de material de agarre, incluso retirada y carga de productos, sin transporte.	2,55
		DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
PN1	ud	LEVANTADO, TRANSPORTE Y ACOPIO ANDEN PREFABRICADO Elevación, colocación en caja basculante de camión volquete, transporte y acopio en solar de titularidad municipal.	68,47
		SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO C02 MOVIMIENTO DE TIERRAS			
mU02BZ020	m3	EXCAVACIÓN ZANJA M.M. H < 3 m Excavación en zanja, por medios mecánicos y hasta 3 metros de profundidad, en cualquier clase de terreno (excepto roca), incluso formación de caballeros y carga de productos sobrantes, medida sobre perfil, sin transporte.	2,00
		DOS EUROS	
mU02F030	m2	REFINO Y NIVEL. FONDO ZANJA Refino y nivelación (rastrillado) ejecutado a mano, del terreno natural del fondo de zanjas o cimientos excavados con máquina.	2,71
		DOS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	
mU02F040	m2	COMPACTACIÓN FONDO ZANJA Compactación por medios mecánicos, del terreno natural del fondo de zanjas o cimientos.	0,45
		CERO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO C03 PAVIMENTACION			
mU03EB010	m3	MASA HM-12,5/P/40 CEM II, BASES Suministro y puesta en obra de hormigón en masa, vibrado y moldeado en su caso, en base de calzadas, solera de aceras, pistas deportivas o paseos, cimientado de bordillos y escaleras, con HM-12,5/P/40 (CEM-II), con árido procedente de cantra, de tamaño máximo 40 mm y consistencia plástica, incluso parte proporcional de juntas de contracción.	76,36
mU06A075	m	BORD. PREF. TIPO III COL. MECANICA Suministro y colocación con medios mecánicos de bordillo prefabricado de hormigón, recto, tipo III de las normas municipales de 17 x 28 cm, incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo, para delimitación de aceras con calzadas.	13,72
mU06A160	m	BORDILLO PREF. TIPO IX. VADO Suministro y colocación manual mediante útil de seguridad de bordillo izquierdo o derecho, prefabricado de hormigón, para formación de vados peatonales, tipos IX-A y IX-B según N.E.C., incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo.	11,23
mU06CH010	m2	LOSETA HIDR. GRIS 15x15 cm Suministro y colocación de loseta hidráulica de color gris, lisa de 15 x 15 cm en aceras, y p.p. de cartabones de 15 x 15 cm, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.	15,59
mU07A010	m2	LIMPIEZA Y BARRIDO DEL FIRME Limpieza y barrido de firme para la extensión de mezclas bituminosas.	0,27
mU07B010	m2	RIEGO IMPRIM. BASE HORMIGÓN Riego de imprimación, con emulsión asfáltica catiónica con una dotación de 0,6 kg/m ² , sobre base de hormigón para la extensión de mezclas bituminosas, incluyendo la preparación y barrido de la superficie.	0,52
mU07DB030	m2	MBC AC 16/22 POR..e=5cm S<3000 (ANT. D/S) Capa de rodadura de 5 cm de espesor, de mezcla bituminosa en caliente, AC 16/22 rodadura D/S, antiguas densa o semidensa (D y S), con áridos porfídicos, para menos de 3000 m ² de extensión.	7,97
mU06CH050	m2	LOSETA HIDR. ROJO 20x20 cm Suministro y colocación de loseta hidráulica de color rojo de 20 x 20 cm con botones cilíndricos, ordenanza S.B.A., en aceras de pasos de peatones, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.	15,73
PN2	m2	LOSETA BOTONES AMARILLA de 20x20 cm Suministro y colocación de loseta hidráulica de botones de 40 mm de espesor, en color amarillo de 20x20 cm, en aceras como señal de advertencia o peligro, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.	20,52
PN3	m2	LOSETA ACANALADA GRIS de 40x40 cm Suministro y colocación de loseta hidráulica acanalada de 40 mm de espesor, en color gris de 40x40 cm, en aceras para encaminamiento ó guía de itinerarios peatonales accesibles así como proximidad a elementos de cambios de nivel, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.	18,14
			DIECIOCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
mU06E050	m2	PAV. DRENANTE EN ALCORQUE Suministro e instalación de pavimento drenante para el relleno de alcorques, realizado con una base compuesta de capa de grava de 40 mm. de espesor y mortero compuesto de árido triturado, ligado con resina de 40 mm. de espesor, tratado, limpio y seco. Con capacidad de flexotracción de 23 Kp/cm ² , compresión de 40 Kp/cm ² y una capacidad drenante de 800 l/m ² /min. Totalmente terminado incluso anillo protector.	161,95
		CIENTO SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
mU06A135	m	BORD. PREF. TIPO VI COL. MECANICA Suministro y colocación con medios mecánicos de bordillo prefabricado de hormigón, en recta o curva, tipo VI de las normas municipales de 10 x 20 cm, para delimitación de alcorques sin rejilla, incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo.	8,99
		OCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
mU06CT050	m2	BALDOSA 30x30cmM TERRAZ.PULIDO Suministro y colocación de baldosa de 30 x 30 cm de terrazo pulido con relieve, en aceras, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.	24,04
		VEINTICUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS	
mU06A215	m	COLOC. MECANICA BORDILLO TIPO I,II,... Colocación con medios mecánicos de bordillo tipo I, II, III, IV, V, VI y VIII de las normas municipales, incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo.	7,03
		SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO C04 SANEAMIENTO			
mU01BF030	m3	DEM.M.M.FIRME BASE HORMIGÓN Levantado por medios mecánicos (retroexcavadora con martillo hidráulico o similar) de firme con base de hormigón hidráulico, incluso retirada y carga de productos, medido sobre perfil, sin transporte.	21,57
		VEINTIUN EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
mU02BZ020	m3	EXCAVACIÓN ZANJA M.M. H < 3 m Excavación en zanja, por medios mecánicos y hasta 3 metros de profundidad, en cualquier clase de terreno (excepto roca), incluso formación de caballeros y carga de productos sobrantes, medida sobre perfil, sin transporte.	2,00
		DOS EUROS	
mU02EA030	m3	SUMINISTRO EXTENS. ARENA MIGA Suministro extensión y compactación de arena de miga seleccionada y cribada, sin piedras de tamaño 20 mm, en cama de asiento de tubulares de alcantarillado en zanja, medida sobre perfil.	18,49
		DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
mU02ER010	m3	RELLENO ZANJAS SUELO TOLERAB. Relleno y compactación de zanjas, por medios mecánicos, con suelos tolerables o adecuados de la propia excavación, hasta una densidad según Pliego de Condiciones medido sobre perfil.	4,57
		CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
mU02F030	m2	REFINO Y NIVEL. FONDO ZANJA Refino y nivelación (rastrillado) ejecutado a mano, del terreno natural del fondo de zanjas o cimientos excavados con máquina.	2,71
		DOS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	
mU03EB010	m3	MASA HM-12,5/P/40 CEM II, BASES Suministro y puesta en obra de hormigón en masa, vibrado y moldeado en su caso, en base de calzadas, solera de aceras, pistas deportivas o paseos, cimiento de bordillos y escaleras, con HM-12,5/P/40 (CEM-II), con árido procedente de cantra, de tamaño msumideáximo 40 mm y consistencia plástica, incluso parte proporcional de juntas de contracción.	76,36
		SETENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
mU07B030	m2	RIEGO DE ADHERENCIA Riego de adherencia, con emulsión asfáltica catiónica con una dotación de 0,5 kg/m2, entre capas bituminosas, incluyendo la preparación y barrido de la superficie.	0,36
		CERO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
mU07DB080	m2	MBC AC 16/22 SIL..e=6cm S<3000 (ANT. D/S) Capa de rodadura de 6 cm de espesor, de mezcla bituminosa en caliente, AC 16/22 rodadura D/S, antiguas densa o semidensa (D y S), con áridos silíceos, para menos de 3000 m2 de extensión.	8,21
		OCHO EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS	
mU09AV020	m	TUBERÍA PVC, Ø400 mm Suministro e instalación de tubería de PVC color teja, corrugada exterior y lisa interior, según especificaciones de la Norma UNE-EN 13.476, de doble pared y rigidez anular mínima de 8 KN/m2 (SN mayor o igual a 8 KN/m2 según Norma UNE-EN-ISO 9969), de diámetro nominal 400 mm, incluso p.p.de piezas de empalme y uniones con junta elastomérica de estanquidad.	51,45
		CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
mU09BV010	ud	REJILLA FUNDICIÓN DÚCTIL Suministro y colocación de rejilla de fundición dúctil con grafito esferoidal tipo EN-GJS-500-7 ó EN-GJS-600-3 (UNE-EN-1563-97), para tragante de pozos absorbedores, para clase de carga C250, según N.E.C.	70,35
		SETENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	
mU08AR030	m3	LADR.24x11,5x7cm ZANJA CEM-II Fábrica de ladrillo cerámico macizo no visto (M.N.V.), tomado con mortero de 5 N/mm2 (M-5) de cemento (CEM-II/B-P 32,5) y arena de río, colocada en galerías de servicio, colectores y pozos de saneamiento o	178,13

CUADRO DE PRECIOS 1

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		arquetas en general, ejecutados en zanja a cualquier profundidad. (Ladrillos de 24 x 11,5 x 7 cm).	
			CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS
mU08BC030	m2	ENFOSCADO FRATASADO CEM-II Enfoscado fratasado con mortero de 7,5 N/mm2 de cemento (CEM-II/B-P 32,5) y arena de río, en paramentos interiores de galerías de servicio, colectores, pozos de saneamiento o arquetas en general.	9,81
			NUEVE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS
mU08BC050	m2	ENLUCIDO Y BRUÑIDO CEM-II Enlucido y bruñido con mortero de 15 N/mm2 de cemento (CEM-II/B-P 32,5) y arena de río, en paramentos interiores de galerías de servicio, colectores, pozos de saneamiento o arquetas en general.	5,85
			CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
mU02F040	m2	COMPACTACIÓN FONDO ZANJA Compactación por medios mecánicos, del terreno natural del fondo de zanjas o cimientos.	0,45
			CERO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS
mU06CH020	m2	LOSETA HIDR. GRIS 21x21 cm Suministro y colocación de loseta hidráulica de color gris lisa de 21 x 21 cm, en aceras, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.	15,44
			QUINCE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO C05 ALUMBRADO			
mU13KA090	m	CAN. SUBTERRÁNEA, ACERA EXISTENTE, A MÁQUINA Canalización subterránea situada en acera existente a mantener de 0.20 m de espesor, según N.E.C., incluso movimiento de tierras con zanja excavada a máquina, dos tubos corrugados de PE de \varnothing 110 mm y relleno según PCTG, cinta avisadora de plástico con la inscripción de "Alumbrado público", con levantado de acera y reposición solamente de su base con hormigón HM-12,5 (e=0.15 m), incluso el transporte y el canon de RCD a vertedero.	48,08
		CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS	
mU13E010	ud	PLACA TOMA TIERRA 500X500X2 MM Placa para toma de tierra construida en chapa de cobre de 500 x 500 x 2 mm. Instalada sin incluir pozo.	59,12
		CINCUENTA Y NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS	
mU13BAS020	m	CONDUCTOR COBRE XLPE 1X10 MM2 Conductor de cobre con recubrimiento de XLPE de 1 x 10 mm ² de sección para una tensión nominal de 0,6/1 kV en instalación subterránea o en bandeja.	3,88
		TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
mU13BAT030	m	CONDUCTOR COBRE XLPE 750V 1X16MM2 Conductor de cobre de 1 x 16 mm ² de sección con aislamiento de XLPE de 750 V de tensión nominal, color verde-amarillo para la red de toma de tierra, instalado.	2,64
		DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
mU13E030	ud	SOLDADURA ALTO PUNTO FUSIÓN Soldadura de alto punto de fusión para los distintos elementos de la red de tierras, incluyendo materiales y mano de obra.	8,45
		OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
mU13F170	ud	MONTAJE O DESMONTAJE BÁCULO HASTA 14,5 M Montaje o desmontaje de báculo metálico, incluida luminaria, hasta 14.5 m de altura. Incluyendo carga o acopio en obra y excluyendo demolición de cimentación.	56,32
		CINCUENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	
mU13KC140	ud	CIMENTACIÓN C-6 EN ACERA EXISTENTE Cimentación de soporte, tipo C-6 para columna o báculo de 14 m de altura, con hormigón HM-20, según N.E.C., incluso arqueta adosada con tapa de fundición, movimiento de tierras, codo corrugado de PE \varnothing 110 mm según N.E.C., pernos de anclaje y recubrimiento con mortero M-35, situada en acera existente a mantener de e= 0.20 m, con levantado y reposición total de la acera, retirada y canon de RCD a vertedero, completamente terminada.	850,90
		OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	
mU13KB020	ud	ARQUETA ACERA EXISTENTE Arqueta de paso, derivación o toma de tierra, según N.E.C., incluso movimiento de tierras y tapa de fundición, situada en acera existente a mantener de 0.20 m de espesor, con levantado y reposición total de la acera, incluso transporte y canon de RCD a gestor autorizado, completamente terminada.	140,13
		CIENTO CUARENTA EUROS con TRECE CÉNTIMOS	
mU13KB060	ud	RELLENO ARQUETA EXISTENTE AE 14.4 Relleno con arena de miga de los conductores en arqueta existente y hormigonado con una capa mínima de 10 cm según AE 14.4.	10,54
		DIEZ EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
mU15DA220	ud	DESMONTAJE BÁCULO 6 m Desmontaje de báculo de chapa de acero de 6 metros de altura y 3,50 metros de longitud, incluyendo medios auxiliares y pequeño material.	97,36
		NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
mU15DA210	ud	MONTAJE BÁCULO 6 m Montaje de báculo de chapa de acero de 6 metros de altura y 3,50 metros de longitud, incluyendo medios auxiliares y pequeño material.	165,17
		CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	
mU15CA040	m	CANALIZACIÓN ACERA PAVIMENTADA, A MAQ.	48,08

CUADRO DE PRECIOS 1

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		Apertura de canalización subterránea en acera pavimentada de cualquier tipo, a máquina, según ficha correspondiente de la N.E.C.; incluyendo levantado del pavimento existente, excavaciones en zanja pozo o galería, suministro y colocación de dos tubos (dejando guía), suministro y colocación de cinta señalizadora, relleno posterior de la zanja según indicaciones de PCTG, extensión de subbase de arena de miga, debidamente compactada y extensión de base de hormigón HM-12,5, incluso el transporte y el canon de RCD a vertedero. Sin incluir restitución de la capa final del pavimento.	
			CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS
CAPÍTULO C06 GESTIÓN DE RESIDUOS			
mU02H040	m3	TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO	5,27
		Transporte a gestor autorizado fuera de la obra de los productos resultantes de excavaciones o demoliciones, medido sobre perfil. (Sin incluir gastos de descarga en gestor autorizado)	
			CINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS
mU02H070	m3	CANON DE RCD A VERTEDERO	12,36
		Canon de descarga en gestor autorizado de los productos resultantes de excavación y demolición (RCD), incluyendo el extendido.	
			DOCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
mG02B090	mes	COSTE CONTENEDOR RCD 8m3	72,83
		Coste del alquiler de contenedor para RCD de 8 m3 de capacidad.	
			SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO C07 SEGURIDAD Y SALUD			
SUBCAPÍTULO 7.1 Protecciones individuales			
mS01A010	ud	CASCO SEGURIDAD HOMOLOGADO Casco de seguridad homologado.	5,53
		CINCO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	
mS01A080	ud	CHALECO REFLECTANTE Chaleco reflectante para obras (trabajos nocturnos) compuesto de cinturón y tirantes de tela reflectante, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	15,33
		QUINCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
mS01A120	ud	SEMI MÁSCAR. ANTIPOLVO 2 FILTROS Semi-mascarilla antipolvo doble filtro, (amortizable en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	15,21
		QUINCE EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS	
mS01A030	ud	MONO DE TRABAJO Mono de trabajo. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	23,46
		VEINTITRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
mS01F060	ud	CINTURÓN ANTIVIBRATORIO Cinturón de seguridad antivibratorio para protección de los riñones, homologado.	23,99
		VEINTITRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
mS01D060	ud	GAFAS VINOLO DOBLE PANTALLA Gafas de montura de vinilo con pantalla exterior de policarbonato y pantalla interior antiempañante, con cámara de aire entre las dos pantallas, para trabajos en ambientes pulverulentos, homologadas.	13,56
		TRECE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
mS01A050	ud	TRAJE IMPERMEABLE Traje completo impermeable (traje de agua) valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	18,40
		Dieciocho EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS	
mS01A140	ud	PAR DE BOTAS AISLANTES Par de botas aislantes para electricista hasta 5.000 V. de tensión (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	14,42
		CATORCE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS	
mS01H110	ud	PAR ZAPATOS PIEL PLANT/METAL. Par de zapatos de seguridad contra riesgos mecánicos fabricadas en piel con acolchado trasero, plantilla y puntera metálica, suelo antideslizante y piso resistente a hidrocarburos y aceites, homologados.	28,32
		VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	
SUBCAPÍTULO 7.2 Protecciones colectivas			
mS02A020	ud	SEÑAL PELIGRO 0,90 m Suministro y colocación de señal de peligro reflectante tipo "A" de 0,90 m con trípode de acero galvanizado de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorada según el número óptimo de utilizaciones.	13,27
		TRECE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	
mS02A140	ud	SEÑAL ADVERTENCIA CON SOPORTE Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo advertencia de 45x33 cm con soporte metálico de 50 mm de diámetro de acuerdo con R.D. 485/97, incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.	13,66
		TRECE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
mS02A060	ud	SEÑAL PRECEPTIVA 0,60 m Suministro y colocación de señal preceptiva reflectante tipo "B" de 0,60 m con trípode de acero galvanizado de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorada según el número óptimo de utilizaciones.	12,92
		DOCE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS	
mS02A070	ud	PANEL DIRECCIONAL 1,50x0,45 Suministro y colocación de panel direccional provisional reflectante de 1,50x0,45 m sobre soportes con base en T de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorado según el número óptimo de utilizaciones.	23,68
		VEINTITRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
mS02A200	ud	CONO BALIZAMIENTO 50 cm	16,07

CUADRO DE PRECIOS 1

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		Suministro y colocación de cono de balizamiento reflectante de 50 cm de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorado en función del número óptimo de utilizaciones.	
mS02B010	m	VALLA METALICA Valla metálica para acotamiento de espacios y contención de peatones formada por elementos autónomos normalizados de 2,50x1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos según la normativa vigente, modelo SV 18-5 de las Normas Municipales, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.	DIECISEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS 1,74
mS02A240	m	CORDÓN DE BALIZAMIENTO Suministro y colocación de cordón de balizamiento reflectante sobre soporte de acero galvanizado de diámetro 10 mm de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA, valorado en función del número óptimo de utilizaciones.	UN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS 2,89
PN4	ud	POSTE BUS PARADA PROVISIONAL Ud. Poste bus de parada provisional durante la realización de la obra civil de ampliación de acera en calzada y el cambio de la marquesina, con el número de parada coincidente con la parada objeto de las obras.	DOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS 400,07
			CUATROCIENTOS EUROS con SIETE CÉNTIMOS
SUBCAPITULO 7.3 Higiene y bienestar			
mS03C310	m2	CASETA MODULOS <6 m m2 Caseta modulada ensamblable para comedor, vestuario y aseos en obras de duración menor de 6 meses formada por estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano, carpintería de aluminio anodizado con vidriería, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento comprendiendo distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios, incluso preparación de terreno, cimentación, soportes de hormigón H-20 armado con acero B400S, placas de asiento, conexión de instalaciones, transportes, colocación y desmontaje según la normativa vigente, y valorada en función del número óptimo de utilizaciones.	49,83
mS03D010	m2	AMUEBLAMIENTO PROV.ASEOS Amueblamiento provisional en local para aseos comprendiendo perchas, jaboneras, secamanos automático, espejos, portarollos y cubo de basura totalmente terminado, incluso desmontaje y según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones y medida la superficie útil de local amueblado.	CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS 10,51
mS03D020	m2	AMUEBLAMIENTO PROV.VESTUARIO Amueblamiento provisional en local para vestuario comprendiendo taquillas individuales con llave, asientos prefabricados y espejos totalmente terminado, incluso desmontaje y según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones y medida la superficie útil de local amueblado.	DIEZ EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS 22,89
mS03D030	m2	AMUEBLAMIENTO PROV.COMEDOR Amueblamiento provisional en local para comedor comprendiendo mesas, asientos, microondas y depósito para desperdicios totalmente terminado, incluso desmontaje y según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones y medida la superficie útil de local amueblado.	VEINTIDOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS 8,68
mS03E030	ud	MATERIAL SANITARIO Material sanitario para curas y primeros auxilios.	OCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS 204,41
			DOSCIENTOS CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

2.1. Cuadro de Precios nº 2

CUADRO DE PRECIOS 2

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO
CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

CAPITULO C01 LEVANTADOS Y DEMOLICIONES

mU01BF040	m3	DEM.COMPR.FIRME BASE HORMIGÓN Levantado con compresor de firme con base de hormigón hidráulico, incluso retirada y carga de productos, medido sobre perfil, sin transporte.		
			Mano de obra.....	40,62
			Maquinaria	8,99
			Resto de obra y materiales.....	1,49
			TOTAL PARTIDA.....	51,10
mU01A010	m	LEVANTADO DE BORDILLO Levantado de bordillo, con recuperación del mismo incluso retirada y carga, o acopio en obra, sin transporte.		
			Mano de obra.....	2,37
			Maquinaria	0,64
			Resto de obra y materiales.....	0,09
			TOTAL PARTIDA.....	3,09
mU01BP010	m2	DEMOL.M.M.PAV.ASFÁLT E<12 cm Levantado por medios mecánicos (retroexcavadora con martillo hidráulico o similar) de pavimento de aglomerado asfáltico en capas de rodadura e intermedia de espesor menor o igual a doce centímetros, incluso retirada y carga de productos, sin transporte.		
			Mano de obra.....	0,78
			Maquinaria	1,07
			Resto de obra y materiales.....	0,06
			TOTAL PARTIDA.....	1,91
mU01BP030	m2	DEMOL.COMPRES. SOLADO ACERA Levantado con compresor de solado de aceras de cemento continuo, loseta hidráulica o terrazo y p.p. de material de agarre, incluso retirada y carga de productos, sin transporte.		
			Mano de obra.....	1,94
			Maquinaria	0,53
			Resto de obra y materiales.....	0,08
			TOTAL PARTIDA.....	2,55
PN1	ud	LEVANTADO, TRANSPORTE Y ACOPIO ANDEN PREFABRICADO Elevación, colocación en caja basculante de camión volquete, transporte y acopio en solar de titularidad municipal.		
			Mano de obra.....	13,96
			Maquinaria	52,52
			Resto de obra y materiales.....	2,00
			TOTAL PARTIDA.....	68,47

CUADRO DE PRECIOS 2

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO
CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

CAPITULO C02 MOVIMIENTO DE TIERRAS

mU02BZ020	m3	EXCAVACIÓN ZANJA M.M. H < 3 m Excavación en zanja, por medios mecánicos y hasta 3 metros de profundidad, en cualquier clase de terreno (excepto roca), incluso formación de caballeros y carga de productos sobrantes, medida sobre perfil, sin transporte.	Mano de obra.....	0,49
			Maquinaria	1,45
			Resto de obra y materiales.....	0,06
			TOTAL PARTIDA.....	2,00
mU02F030	m2	REFINO Y NIVEL. FONDO ZANJA Refino y nivelación (rastrillado) ejecutado a mano, del terreno natural del fondo de zanjas o cimientos excavados con máquina.	Mano de obra.....	2,62
			Resto de obra y materiales.....	0,08
			TOTAL PARTIDA.....	2,71
mU02F040	m2	COMPACTACIÓN FONDO ZANJA Compactación por medios mecánicos, del terreno natural del fondo de zanjas o cimientos.	Mano de obra.....	0,35
			Maquinaria	0,09
			Resto de obra y materiales.....	0,01
			TOTAL PARTIDA.....	0,45

CUADRO DE PRECIOS 2

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO
CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

CAPITULO C03 PAVIMENTACION

mU03EB010	m3	MASA HM-12,5/P/40 CEM II, BASES		
		Suministro y puesta en obra de hormigón en masa, vibrado y moldeado en su caso, en base de calzadas, solera de aceras, pistas deportivas o paseos, cimientado de bordillos y escaleras, con HM-12,5/P/40 (CEM-II), con árido procedente de cantera, de tamaño máximo 40 mm y consistencia plástica, incluso parte proporcional de juntas de contracción.		
			Mano de obra.....	6,50
			Maquinaria	0,54
			Resto de obra y materiales.....	69,32
			TOTAL PARTIDA.....	76,36
mU06A075	m	BORD. PREF. TIPO III COL. MECANICA		
		Suministro y colocación con medios mecánicos de bordillo prefabricado de hormigón, recto, tipo III de las normas municipales de 17 x 28 cm, incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo, para delimitación de aceras con calzadas.		
			Mano de obra.....	4,14
			Maquinaria	2,17
			Resto de obra y materiales.....	7,40
			TOTAL PARTIDA.....	13,72
mU06A160	m	BORDILLO PREF. TIPO IX. VADO		
		Suministro y colocación manual mediante útil de seguridad de bordillo izquierdo o derecho, prefabricado de hormigón, para formación de vados peatonales, tipos IX-A y IX-B según N.E.C., incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo.		
			Mano de obra.....	5,45
			Maquinaria	0,01
			Resto de obra y materiales.....	5,76
			TOTAL PARTIDA.....	11,23
mU06CH010	m2	LOSETA HIDR. GRIS 15x15 cm		
		Suministro y colocación de loseta hidráulica de color gris, lisa de 15 x 15 cm en aceras, y p.p. de cartabones de 15 x 15 cm, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.		
			Mano de obra.....	8,68
			Maquinaria	0,02
			Resto de obra y materiales.....	6,89
			TOTAL PARTIDA.....	15,59
mU07A010	m2	LIMPIEZA Y BARRIDO DEL FIRME		
		Limpieza y barrido de firme para la extensión de mezclas bituminosas.		
			Mano de obra.....	0,21
			Maquinaria	0,04
			Resto de obra y materiales.....	0,01
			TOTAL PARTIDA.....	0,27
mU07B010	m2	RIEGO IMPRIM. BASE HORMIGÓN		
		Riego de imprimación, con emulsión asfáltica catiónica con una dotación de 0,6 kg/m2, sobre base de hormigón para la extensión de mezclas bituminosas, incluyendo la preparación y barrido de la superficie.		
			Mano de obra.....	0,05
			Maquinaria	0,25
			Resto de obra y materiales.....	0,21
			TOTAL PARTIDA.....	0,52
mU07DB030	m2	MBC AC 16/22 POR.e=5cm S<3000 (ANT. D/S)		
		Capa de rodadura de 5 cm de espesor, de mezcla bituminosa en caliente, AC 16/22 rodadura D/S, antiguas densa o semidensa (D y S), con áridos porfídicos, para menos de 3000 m2 de extensión.		
			Mano de obra.....	0,36
			Maquinaria	1,53
			Resto de obra y materiales.....	6,08
			TOTAL PARTIDA.....	7,97

CUADRO DE PRECIOS 2

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
mU06CH050	m2	<p>LOSETA HIDR. ROJO 20x20 cm</p> <p>Suministro y colocación de loseta hidráulica de color rojo de 20 x 20 cm con botones cilíndricos, ordenanza S.B.A., en aceras de pasos de peatones, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.</p>	
		Mano de obra.....	8,68
		Maquinaria	0,02
		Resto de obra y materiales.....	7,03
		TOTAL PARTIDA.....	15,73
PN2	m2	<p>LOSETA BOTONES AMARILLA de 20x20 cm</p> <p>Suministro y colocación de loseta hidráulica de botones de 40 mm de espesor, en color amarillo de 20x20 cm, en aceras como señal de advertencia o peligró, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.</p>	
		Mano de obra.....	8,68
		Maquinaria	0,02
		Resto de obra y materiales.....	11,82
		TOTAL PARTIDA.....	20,52
PN3	m2	<p>LOSETA ACANALADA GRIS de 40X40 cm</p> <p>Suministro y colocación de loseta hidráulica acanalada de 40 mm de espesor, en color gris de 40x40 cm, en aceras para encaminamiento ó guía de itinerarios peatonales accesibles así como proximidad a elementos de cambios de nivel, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.</p>	
		Mano de obra.....	8,68
		Maquinaria	0,02
		Resto de obra y materiales.....	9,44
		TOTAL PARTIDA.....	18,14
mU06E050	m2	<p>PAV. DRENANTE EN ALCORQUE</p> <p>Suministro e instalación de pavimento drenante para el relleno de alcorques, realizado con una base compuesta de capa de grava de 40 mm. de espesor y mortero compuesto de árido triturado, ligado con resina de 40 mm. de espesor, tratado, limpio y seco. Con capacidad de flexotracción de 23 Kp/cm², compresión de 40 Kp/cm² y una capacidad drenante de 800 l/m²/min. Totalmente terminado incluso anillo protector.</p>	
		Mano de obra.....	71,28
		Resto de obra y materiales.....	90,66
		TOTAL PARTIDA.....	161,95
mU06A135	m	<p>BORD. PREF. TIPO VI COL. MECANICA</p> <p>Suministro y colocación con medios mecánicos de bordillo prefabricado de hormigón, en recta o curva, tipo VI de las normas municipales de 10 x 20 cm, para delimitación de alcorques sin rejilla, incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo.</p>	
		Mano de obra.....	4,14
		Maquinaria	2,17
		Resto de obra y materiales.....	2,68
		TOTAL PARTIDA.....	8,99
mU06CT050	m2	<p>BALDOSA 30x30cmM TERRAZ.PULIDO</p> <p>Suministro y colocación de baldosa de 30 x 30 cm de terrazo pulido con relieve, en aceras, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.</p>	
		Mano de obra.....	7,83
		Maquinaria	0,02
		Resto de obra y materiales.....	16,18
		TOTAL PARTIDA.....	24,04
mU06A215	m	<p>COLOC. MECANICA BORDILLO TIPO I,II,...</p> <p>Colocación con medios mecánicos de bordillo tipo I, II, III, IV, V, VI y VIII de las normas municipales, incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo.</p>	
		Mano de obra.....	4,14

CUADRO DE PRECIOS 2
ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		Maquinaria	2,17
		Resto de obra y materiales.....	0,72
		TOTAL PARTIDA.....	7,03

CUADRO DE PRECIOS 2

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

CAPITULO C04 SANEAMIENTO

mU01BF030	m3	DEM.M.M.FIRME BASE HORMIGÓN Levantado por medios mecánicos (retroexcavadora con martillo hidráulico o similar) de firme con base de hormigón hidráulico, incluso retirada y carga de productos, medido sobre perfil, sin transporte.	Mano de obra.....	8,83
			Maquinaria	12,11
			Resto de obra y materiales.....	0,63
			TOTAL PARTIDA.....	21,57
mU02BZ020	m3	EXCAVACIÓN ZANJA M.M. H < 3 m Excavación en zanja, por medios mecánicos y hasta 3 metros de profundidad, en cualquier clase de terreno (excepto roca), incluso formación de caballeros y carga de productos sobrantes, medida sobre perfil, sin transporte.	Mano de obra.....	0,49
			Maquinaria	1,45
			Resto de obra y materiales.....	0,06
			TOTAL PARTIDA.....	2,00
mU02EA030	m3	SUMINISTRO EXTENS. ARENA MIGA Suministro extensión y compactación de arena de miga seleccionada y cribada, sin piedras de tamaño 20 mm, en cama de asiento de tubulares de alcantarillado en zanja, medida sobre perfil.	Mano de obra.....	2,44
			Maquinaria	1,71
			Resto de obra y materiales.....	14,34
			TOTAL PARTIDA.....	18,49
mU02ER010	m3	RELLENO ZANJAS SUELO TOLERAB. Relleno y compactación de zanjas, por medios mecánicos, con suelos tolerables o adecuados de la propia excavación, hasta una densidad según Pliego de Condiciones medido sobre perfil.	Mano de obra.....	2,96
			Maquinaria	1,37
			Resto de obra y materiales.....	0,24
			TOTAL PARTIDA.....	4,57
mU02F030	m2	REFINO Y NIVEL. FONDO ZANJA Refino y nivelación (rastrillado) ejecutado a mano, del terreno natural del fondo de zanjas o cimientos excavados con máquina.	Mano de obra.....	2,62
			Resto de obra y materiales.....	0,08
			TOTAL PARTIDA.....	2,71
mU03EB010	m3	MASA HM-12,5/P/40 CEM II, BASES Suministro y puesta en obra de hormigón en masa, vibrado y moldeado en su caso, en base de calzadas, solera de aceras, pistas deportivas o paseos, cimiento de bordillos y escaleras, con HM-12,5/P/40 (CEM-II), con árido procedente de cantra, de tamaño msumideáximo 40 mm y consistencia plástica, incluso parte proporcional de juntas de contracción.	Mano de obra.....	6,50
			Maquinaria	0,54
			Resto de obra y materiales.....	69,32
			TOTAL PARTIDA.....	76,36
mU07B030	m2	RIEGO DE ADHERENCIA Riego de adherencia, con emulsión asfáltica catiónica con una dotación de 0,5 kg/m2, entre capas bituminosas, incluyendo la preparación y barrido de la superficie.	Mano de obra.....	0,03
			Maquinaria	0,18
			Resto de obra y materiales.....	0,16
			TOTAL PARTIDA.....	0,36
mU07DB080	m2	MBC AC 16/22 SIL...e=6cm S<3000 (ANT. D/S) Capa de rodadura de 6 cm de espesor, de mezcla bituminosa en caliente, AC 16/22 rodadura D/S, antiguas densa o semidensa (D y S),		

CUADRO DE PRECIOS 2**ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO**

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		con áridos silíceos, para menos de 3000 m2 de extensión.	
		Mano de obra.....	0,43
		Maquinaria	1,83
		Resto de obra y materiales.....	5,95
		TOTAL PARTIDA.....	8,21
mU09AV020	m	TUBERÍA PVC, Ø400 mm Suministro e instalación de tubería de PVC color teja, corrugada exterior y lisa interior, según especificaciones de la Norma UNE-EN 13.476, de doble pared y rigidez anular mínima de 8 KN/m2 (SN mayor o igual a 8 KN/m2 según Norma UNE-EN-ISO 9969), de diámetro nominal 400 mm, incluso p.p.de piezas de empalme y uniones con junta elastomérica de estanquidad.	
		Mano de obra.....	3,50
		Maquinaria	4,99
		Resto de obra y materiales.....	42,95
		TOTAL PARTIDA.....	51,45
mU09BV010	ud	REJILLA FUNDICIÓN DÚCTIL Suministro y colocación de rejilla de fundición dúctil con grafito esférico tipo EN-GJS-500-7 ó EN-GJS-600-3 (UNE-EN-1563-97), para tragante de pozos absorbedores, para clase de carga C250, según N.E.C.	
		Mano de obra.....	11,38
		Resto de obra y materiales.....	58,97
		TOTAL PARTIDA.....	70,35
mU08AR030	m3	LADR.24x11,5x7cm ZANJA CEM-II Fábrica de ladrillo cerámico macizo no visto (M.N.V.), tomado con mortero de 5 N/mm2 (M-5) de cemento (CEM-II/B-P 32,5) y arena de río, colocada en galerías de servicio, colectores y pozos de saneamiento o arquetas en general, ejecutados en zanja a cualquier profundidad. (Ladrillos de 24 x 11,5 x 7 cm).	
		Mano de obra.....	123,28
		Maquinaria	0,16
		Resto de obra y materiales.....	54,68
		TOTAL PARTIDA.....	178,13
mU08BC030	m2	ENFOSCADO FRATASADO CEM-II Enfoscado fratasado con mortero de 7,5 N/mm2 de cemento (CEM-II/B-P 32,5) y arena de río, en paramentos interiores de galerías de servicio, colectores, pozos de saneamiento o arquetas en general.	
		Mano de obra.....	8,73
		Maquinaria	0,01
		Resto de obra y materiales.....	1,06
		TOTAL PARTIDA.....	9,81
mU08BC050	m2	ENLUCIDO Y BRUÑIDO CEM-II Enlucido y bruñido con mortero de 15 N/mm2 de cemento (CEM-II/B-P 32,5) y arena de río, en paramentos interiores de galerías de servicio, colectores, pozos de saneamiento o arquetas en general.	
		Mano de obra.....	5,39
		Maquinaria	0,00
		Resto de obra y materiales.....	0,45
		TOTAL PARTIDA.....	5,85
mU02F040	m2	COMPACTACIÓN FONDO ZANJA Compactación por medios mecánicos, del terreno natural del fondo de zanjas o cimientos.	
		Mano de obra.....	0,35
		Maquinaria	0,09
		Resto de obra y materiales.....	0,01
		TOTAL PARTIDA.....	0,45
mU06CH020	m2	LOSETA HIDR. GRIS 21x21 cm Suministro y colocación de loseta hidráulica de color gris lisa de 21 x 21 cm, en aceras, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.	
		Mano de obra.....	8,68
		Maquinaria	0,02
		Resto de obra y materiales.....	6,74
		TOTAL PARTIDA.....	15,44

CUADRO DE PRECIOS 2

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO
CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

CAPÍTULO C05 ALUMBRADO

mU13KA090	m	CAN. SUBTERRÁNEA, ACERA EXISTENTE, A MÁQUINA Canalización subterránea situada en acera existente a mantener de 0.20 m de espesor, según N.E.C., incluso movimiento de tierras con zanja excavada a máquina, dos tubos corrugados de PE de \varnothing 110 mm y relleno según PCTG, cinta avisadora de plástico con la inscripción de "Alumbrado público", con levantado de acera y reposición solamente de su base con hormigón HM-12,5 (e=0.15 m), incluso el transporte y el canon de RCD a vertedero.	Mano de obra..... Maquinaria..... Resto de obra y materiales.....	19,57 11,58 16,94
			TOTAL PARTIDA.....	48,08
mU13E010	ud	PLACA TOMA TIERRA 500X500X2 MM Placa para toma de tierra construida en chapa de cobre de 500 x 500 x 2 mm. Instalada sin incluir pozo.	Mano de obra..... Resto de obra y materiales.....	19,94 39,18
			TOTAL PARTIDA.....	59,12
mU13BAS020	m	CONDUCTOR COBRE XLPE 1X10 MM2 Conductor de cobre con recubrimiento de XLPE de 1 x 10 mm2 de sección para una tensión nominal de 0,6/1 kV en instalación subterránea o en bandeja.	Mano de obra..... Resto de obra y materiales.....	0,32 3,55
			TOTAL PARTIDA.....	3,88
mU13BAT030	m	CONDUCTOR COBRE XLPE 750V 1X16MM2 Conductor de cobre de 1 x 16 mm2 de sección con aislamiento de XLPE de 750 V de tensión nominal, color verde-amarillo para la red de toma de tierra, instalado.	Mano de obra..... Resto de obra y materiales.....	0,39 2,25
			TOTAL PARTIDA.....	2,64
mU13E030	ud	SOLDADURA ALTO PUNTO FUSIÓN Soldadura de alto punto de fusión para los distintos elementos de la red de tierras, incluyendo materiales y mano de obra.	Mano de obra..... Resto de obra y materiales.....	3,70 4,75
			TOTAL PARTIDA.....	8,45
mU13F170	ud	MONTAJE O DESMONTAJE BÁCULO HASTA 14,5 M Montaje o desmontaje de báculo metálico, incluida luminaria, hasta 14.5 m de altura. Incluyendo carga o acopio en obra y excluyendo demolición de cimentación.	Mano de obra..... Maquinaria..... Resto de obra y materiales.....	35,93 18,76 1,64
			TOTAL PARTIDA.....	56,32
mU13KC140	ud	CIMENTACIÓN C-6 EN ACERA EXISTENTE Cimentación de soporte, tipo C-6 para columna o báculo de 14 m de altura, con hormigón HM-20, según N.E.C., incluso arqueta adosada con tapa de fundición, movimiento de tierras, codo corrugado de PE \varnothing 110 mm según N.E.C., pernos de anclaje y recubrimiento con mortero M-35, situada en acera existente a mantener de e= 0.20 m, con levantado y reposición total de la acera, retirada y canon de RCD a vertedero, completamente terminada.	Mano de obra..... Maquinaria..... Resto de obra y materiales.....	238,22 72,92 539,75
			TOTAL PARTIDA.....	850,90
mU13KB020	ud	ARQUETA ACERA EXISTENTE Arqueta de paso, derivación o toma de tierra, según N.E.C., incluso movimiento de tierras y tapa de fundición, situada en acera existente a mantener de 0.20 m de espesor, con levantado y reposición total de la		

CUADRO DE PRECIOS 2

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		acera, incluso transporte y canon de RCD a gestor autorizado, completamente terminada.	
		Mano de obra.....	43,57
		Maquinaria	17,83
		Resto de obra y materiales.....	78,71
		TOTAL PARTIDA.....	140,13
mU13KB060	ud	RELLENO ARQUETA EXISTENTE AE 14.4	
		Relleno con arena de miga de los conductores en arqueta existente y hormigonado con una capa mínima de 10 cm según AE 14.4.	
		Mano de obra.....	6,50
		Resto de obra y materiales.....	4,04
		TOTAL PARTIDA.....	10,54
mU15DA220	ud	DESMONTAJE BÁCULO 6 m	
		Desmontaje de báculo de chapa de acero de 6 metros de altura y 3,50 metros de longitud, incluyendo medios auxiliares y pequeño material.	
		Mano de obra.....	53,20
		Maquinaria	41,32
		Resto de obra y materiales.....	2,84
		TOTAL PARTIDA.....	97,36
mU15DA210	ud	MONTAJE BÁCULO 6 m	
		Montaje de báculo de chapa de acero de 6 metros de altura y 3,50 metros de longitud, incluyendo medios auxiliares y pequeño material.	
		Mano de obra.....	71,72
		Maquinaria	82,64
		Resto de obra y materiales.....	10,81
		TOTAL PARTIDA.....	165,17
mU15CA040	m	CANALIZACIÓN ACERA PAVIMENTADA, A MAQ.	
		Apertura de canalización subterránea en acera pavimentada de cualquier tipo, a máquina, según ficha correspondiente de la N.E.C.; incluyendo levantado del pavimento existente, excavaciones en zanja pozo o galería, suministro y colocación de dos tubos (dejando guía), suministro y colocación de cinta señalizadora, relleno posterior de la zanja según indicaciones de PCTG, extensión de subbase de arena de miga, debidamente compactada y extensión de base de hormigón HM-12,5, incluso el transporte y el canon de RCD a vertedero. Sin incluir restitución de la capa final del pavimento.	
		Mano de obra.....	19,57
		Maquinaria	11,58
		Resto de obra y materiales.....	16,94
		TOTAL PARTIDA.....	48,08

CUADRO DE PRECIOS 2

 ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO
 CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

CAPÍTULO C06 GESTIÓN DE RESIDUOS

mU02H040	m3	TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO		
		Transporte a gestor autorizado fuera de la obra de los productos resultantes de excavaciones o demoliciones, medido sobre perfil. (Sin incluir gastos de descarga en gestor autorizado)		
			Mano de obra.....	1,46
			Maquinaria	3,66
			Resto de obra y materiales.....	0,15
			TOTAL PARTIDA.....	5,27
mU02H070	m3	CANON DE RCD A VERTEDERO		
		Canon de descarga en gestor autorizado de los productos resultantes de excavación y demolición (RCD), incluyendo el extendido.		
			Maquinaria	12,00
			Resto de obra y materiales.....	0,36
			TOTAL PARTIDA.....	12,36
mG02B090	mes	COSTE CONTENEDOR RCD 8m3		
		Coste del alquiler de contenedor para RCD de 8 m3 de capacidad.		
			Maquinaria	70,71
			Resto de obra y materiales.....	2,12
			TOTAL PARTIDA.....	72,83

CUADRO DE PRECIOS 2

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO
CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

CAPITULO C07 SEGURIDAD Y SALUD**SUBCAPITULO 7.1 Protecciones individuales**

mS01A010	ud	CASCO SEGURIDAD HOMOLOGADO Casco de seguridad homologado.	Resto de obra y materiales.....	5,53
			TOTAL PARTIDA.....	5,53
mS01A080	ud	CHALECO REFLECTANTE Chaleco reflectante para obras (trabajos nocturnos) compuesto de cinturón y tirantes de tela reflectante, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	Resto de obra y materiales.....	15,33
			TOTAL PARTIDA.....	15,33
mS01A120	ud	SEMI MÁSCAR. ANTIPOLVO 2 FILTROS Semi-mascarilla antipolvo doble filtro, (amortizable en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	Resto de obra y materiales.....	15,21
			TOTAL PARTIDA.....	15,21
mS01A030	ud	MONO DE TRABAJO Mono de trabajo. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	Resto de obra y materiales.....	23,46
			TOTAL PARTIDA.....	23,46
mS01F060	ud	CINTURÓN ANTIVIBRATORIO Cinturón de seguridad antivibratorio para protección de los riñones, homologado.	Resto de obra y materiales.....	23,99
			TOTAL PARTIDA.....	23,99
mS01D060	ud	GAFAS VINILO DOBLE PANTALLA Gafas de montura de vinilo con pantalla exterior de policarbonato y pantalla interior antiempañante, con cámara de aire entre las dos pantallas, para trabajos en ambientes pulverulentos, homologadas.	Resto de obra y materiales.....	13,56
			TOTAL PARTIDA.....	13,56
mS01A050	ud	TRAJE IMPERMEABLE Traje completo impermeable (traje de agua) valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	Resto de obra y materiales.....	18,40
			TOTAL PARTIDA.....	18,40
mS01A140	ud	PAR DE BOTAS AISLANTES Par de botas aislantes para electricista hasta 5.000 V. de tensión (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	Resto de obra y materiales.....	14,42
			TOTAL PARTIDA.....	14,42
mS01H110	ud	PAR ZAPATOS PIEL PLANT/METAL. Par de zapatos de seguridad contra riesgos mecánicos fabricadas en piel con acolchado trasero, plantilla y puntera metálica, suelo antideslizante y piso resistente a hidrocarburos y aceites, homologados.	Resto de obra y materiales.....	28,32
			TOTAL PARTIDA.....	28,32

CUADRO DE PRECIOS 2

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO
CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

SUBCAPÍTULO 7.2 Protecciones colectivas

mS02A020	ud	SEÑAL PELIGRO 0,90 m		
		Suministro y colocación de señal de peligro reflectante tipo "A" de 0,90 m con trípode de acero galvanizado de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorada según el número óptimo de utilizaciones.		
			Resto de obra y materiales.....	13,27
			TOTAL PARTIDA.....	13,27
mS02A140	ud	SEÑAL ADVERTENCIA CON SOPORTE		
		Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo advertencia de 45x33 cm con soporte metálico de 50 mm de diámetro de acuerdo con R.D. 485/97, incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.		
			Resto de obra y materiales.....	13,66
			TOTAL PARTIDA.....	13,66
mS02A060	ud	SEÑAL PRECEPTIVA 0,60 m		
		Suministro y colocación de señal preceptiva reflectante tipo "B" de 0,60 m con trípode de acero galvanizado de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorada según el número óptimo de utilizaciones.		
			Resto de obra y materiales.....	12,92
			TOTAL PARTIDA.....	12,92
mS02A070	ud	PANEL DIRECCIONAL 1,50x0,45		
		Suministro y colocación de panel direccional provisional reflectante de 1,50x0,45 m sobre soportes con base en T de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorado según el número óptimo de utilizaciones.		
			Resto de obra y materiales.....	23,68
			TOTAL PARTIDA.....	23,68
mS02A200	ud	CONO BALIZAMIENTO 50 cm		
		Suministro y colocación de cono de balizamiento reflectante de 50 cm de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorado en función del número óptimo de utilizaciones.		
			Resto de obra y materiales.....	16,07
			TOTAL PARTIDA.....	16,07
mS02B010	m	VALLA METALICA		
		Valla metálica para acotamiento de espacios y contención de peatones formada por elementos autónomos normalizados de 2,50x1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos según la normativa vigente, modelo SV 18-5 de las Normas Municipales, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.		
			Resto de obra y materiales.....	1,74
			TOTAL PARTIDA.....	1,74
mS02A240	m	CORDÓN DE BALIZAMIENTO		
		Suministro y colocación de cordón de balizamiento reflectante sobre soporte de acero galvanizado de diámetro 10 mm de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA, valorado en función del número óptimo de utilizaciones.		
			Resto de obra y materiales.....	2,89
			TOTAL PARTIDA.....	2,89
PN4	ud	POSTE BUS PARADA PROVISIONAL		
		Ud. Poste bus de parada provisional durante la realización de la obra civil de ampliación de acera en calzada y el cambio de la marquesina, con el número de parada coincidente con la parada objeto de las obras.		
			Mano de obra.....	9,40
			Maquinaria	0,08
			Resto de obra y materiales.....	390,59
			TOTAL PARTIDA.....	400,07

CUADRO DE PRECIOS 2

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO
CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

SUBCAPÍTULO 7.3 Higiene y bienestar

mS03C310	m2	CASETA MODULOS <6 m		
		m2 Caseta modulada ensamblable para comedor, vestuario y aseos en obras de duración menor de 6 meses formada por estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano, carpintería de aluminio anodizado con vidriería, rejas de protección y suelo con soporte de perfilería, tablero fenólico y pavimento comprendiendo distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios, incluso preparación de terreno, cimentación, soportes de hormigón H-20 armado con acero B400S, placas de asiento, conexión de instalaciones, transportes, colocación y desmontaje según la normativa vigente, y valorada en función del número óptimo de utilizaciones.		
			Mano de obra.....	3,38
			Resto de obra y materiales.....	46,45
			TOTAL PARTIDA.....	49,83
mS03D010	m2	AMUEBLAMIENTO PROV.ASEOS		
		Amueblamiento provisional en local para aseos comprendiendo perchas, jaboneras, secamanos automático, espejos, portarollos y cubo de basura totalmente terminado, incluso desmontaje y según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones y medida la superficie útil de local amueblado.		
			Resto de obra y materiales.....	10,50
			TOTAL PARTIDA.....	10,51
mS03D020	m2	AMUEBLAMIENTO PROV.VESTUARIO		
		Amueblamiento provisional en local para vestuario comprendiendo taquillas individuales con llave, asientos prefabricados y espejos totalmente terminado, incluso desmontaje y según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones y medida la superficie útil de local amueblado.		
			Resto de obra y materiales.....	22,90
			TOTAL PARTIDA.....	22,89
mS03D030	m2	AMUEBLAMIENTO PROV.COMEDOR		
		Amueblamiento provisional en local para comedor comprendiendo mesas, asientos, microondas y depósito para desperdicios totalmente terminado, incluso desmontaje y según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones y medida la superficie útil de local amueblado.		
			Resto de obra y materiales.....	8,68
			TOTAL PARTIDA.....	8,68
mS03E030	ud	MATERIAL SANITARIO		
		Material sanitario para curas y primeros auxilios.		
			Resto de obra y materiales.....	204,41
			TOTAL PARTIDA.....	204,41

3. PRESUPUESTOS PARCIALES

PRESUPUESTO

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C01 LEVANTADOS Y DEMOLICIONES				
mU01BF040	m3 DEM.COMPR.FIRME BASE HORMIGÓN Levantado con compresor de firme con base de hormigón hidráulico, incluso retirada y carga de productos, medido sobre perfil, sin transporte.	148,62	51,10	7.594,48
mU01A010	m LEVANTADO DE BORDILLO Levantado de bordillo, con recuperación del mismo incluso retirada y carga, o acopio en obra, sin transporte.	559,00	3,09	1.727,31
mU01BP010	m2 DEMOL.M.M.PAV.ASFÁLT E<12 cm Levantado por medios mecánicos (retroexcavadora con martillo hidráulico o similar) de pavimento de aglomerado asfáltico en capas de rodadura e intermedia de espesor menor o igual a doce centímetros, incluso retirada y carga de productos, sin transporte.	688,60	1,91	1.315,23
mU01BP030	m2 DEMOL.COMPRES. SOLADO ACERA Levantado con compresor de solado de aceras de cemento continuo, loseta hidráulica o terrazo y p.p. de material de agarre, incluso retirada y carga de productos, sin transporte.	2.180,88	2,55	5.561,24
PN1	ud LEVANTADO, TRANSPORTE Y ACOPIO ANDEN PREFABRICADO Elevación, colocación en caja basculante de camión volquete, transporte y acopio en solar de titularidad municipal.	141,00	68,47	9.654,27
TOTAL CAPÍTULO C01 LEVANTADOS Y DEMOLICIONES				25.852,53

PRESUPUESTO

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C02 MOVIMIENTO DE TIERRAS				
mU02BZ020	m3 EXCAVACIÓN ZANJA M.M. H < 3 m Excavación en zanja, por medios mecánicos y hasta 3 metros de profundidad, en cualquier clase de terreno (excepto roca), incluso formación de caballeros y carga de productos sobrantes, medida sobre perfil, sin transporte.	45,13	2,00	90,26
mU02F030	m2 REFINO Y NIVEL. FONDO ZANJA Refino y nivelación (rastrillado) ejecutado a mano, del terreno natural del fondo de zanjas o cimientos excavados con máquina.	310,62	2,71	841,78
mU02F040	m2 COMPACTACIÓN FONDO ZANJA Compactación por medios mecánicos, del terreno natural del fondo de zanjas o cimientos.	308,62	0,45	138,88
TOTAL CAPÍTULO C02 MOVIMIENTO DE TIERRAS				1.070,92

PRESUPUESTO

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C03 PAVIMENTACION				
mU03EB010	m3 MASA HM-12,5/P/40 CEM II, BASES Suministro y puesta en obra de hormigón en masa, vibrado y moldeado en su caso, en base de calzadas, solera de aceras, pistas deportivas o paseos, cimiento de bordillos y escaleras, con HM-12,5/P/40 (CEM-II), con árido procedente de cantra, de tamaño msumideáximo 40 mm y consistencia plástica, incluso parte proporcional de juntas de contracción.	324,40	76,36	24.771,18
mU06A075	m BORD. PREF. TIPO III COL. MECANICA Suministro y colocación con medios mecánicos de bordillo prefabricado de hormigón, recto, tipo III de las normas municipales de 17 x 28 cm, incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo, para delimitación de aceras con calzadas.	470,00	13,72	6.448,40
mU06A160	m BORDILLO PREF. TIPO IX. VADO Suministro y colocación manual mediante útil de seguridad de bordillo izquierdo o derecho, prefabricado de hormigón, para formación de vados peatonales, tipos IX-A y IX-B según N.E.C., incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo.	5,00	11,23	56,15
mU06CH010	m2 LOSETA HIDR. GRIS 15x15 cm Suministro y colocación de loseta hidráulica de color gris, lisa de 15 x 15 cm en aceras, y p.p. de cartabones de 15 x 15 cm, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.	2.313,49	15,59	36.067,31
mU07A010	m2 LIMPIEZA Y BARRIDO DEL FIRME Limpieza y barrido de firme para la extensión de mezclas bituminosas.	235,00	0,27	63,45
mU07B010	m2 RIEGO IMPRIM. BASE HORMIGÓN Riego de imprimación, con emulsión asfáltica catiónica con una dotación de 0,6 kg/m ² , sobre base de hormigón para la extensión de mezclas bituminosas, incluyendo la preparación y barrido de la superficie.	235,00	0,52	122,20
mU07DB030	m2 MBC AC 16/22 POR..e=5cm S<3000 (ANT. D/S) Capa de rodadura de 5 cm de espesor, de mezcla bituminosa en caliente, AC 16/22 rodadura D/S, antiguas densa o semidensa (D y S), con áridos porfídicos, para menos de 3000 m ² de extensión.	235,00	7,97	1.872,95
mU06CH050	m2 LOSETA HIDR. ROJO 20x20 cm Suministro y colocación de loseta hidráulica de color rojo de 20 x 20 cm con botones cilíndricos, ordenanza S.B.A., en aceras de pasos de peatones, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.	12,60	15,73	198,20
PN2	m2 LOSETA BOTONES AMARILLA de 20x20 cm Suministro y colocación de loseta hidráulica de botones de 40 mm de espesor, en color amarillo de 20x20 cm, en aceras como señal de advertencia o peligro, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.	106,40	20,52	2.183,33
PN3	m2 LOSETA ACANALADA GRIS de 40X40 cm Suministro y colocación de loseta hidráulica acanalada de 40 mm de espesor, en color gris de 40x40 cm, en aceras para encaminamiento ó guía de itinerarios peatonales accesibles así como proximidad a elementos de cambios de nivel, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.	228,12	18,14	4.138,10
mU06E050	m2 PAV. DRENANTE EN ALCORQUE Suministro e instalación de pavimento drenante para el relleno de alcorques, realizado con una base compuesta de capa de grava de 40 mm. de espesor y mortero compuesto de árido triturado, ligado con resina de 40 mm. de espesor, tratado, limpio y seco. Con capacidad de flexotracción de 23 Kp/cm ² , compresión de 40 Kp/cm ² y una capacidad drenante de 800			

PRESUPUESTO

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	l/m2/min. Totalmente terminado incluso anillo protector.			
mU06A135	m BORD. PREF. TIPO VI COL. MECANICA Suministro y colocación con medios mecánicos de bordillo prefabricado de hormigón, en recta o curva, tipo VI de las normas municipales de 10 x 20 cm, para delimitación de alcorques sin rejilla, incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo.	38,88	161,95	6.296,62
mU06CT050	m2 BALDOSA 30x30cmM TERRAZ.PULIDO Suministro y colocación de baldosa de 30 x 30 cm de terrazo pulido con relieve, en aceras, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.	149,20	8,99	1.341,31
mU06A215	m COLOC. MECANICA BORDILLO TIPO I,II,... Colocación con medios mecánicos de bordillo tipo I, II, III, IV, V, VI y VIII de las normas municipales, incluso mortero de asiento y rejuntado, sin incluir excavación ni hormigón de solera y refuerzo.	42,52	24,04	1.022,18
		12,00	7,03	84,36
TOTAL CAPÍTULO C03 PAVIMENTACION				84.665,74

PRESUPUESTO

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C04 SANEAMIENTO				
mU01BF030	m3 DEM.M.M.FIRME BASE HORMIGÓN Levantado por medios mecánicos (retroexcavadora con martillo hidráulico o similar) de firme con base de hormigón hidráulico, incluso retirada y carga de productos, medido sobre perfil, sin transporte.	77,20	21,57	1.665,20
mU02BZ020	m3 EXCAVACIÓN ZANJA M.M. H < 3 m Excavación en zanja, por medios mecánicos y hasta 3 metros de profundidad, en cualquier clase de terreno (excepto roca), incluso formación de caballeros y carga de productos sobrantes, medida sobre perfil, sin transporte.	275,50	2,00	551,00
mU02EA030	m3 SUMINISTRO EXTENS. ARENA MIGA Suministro extensión y compactación de arena de miga seleccionada y cribada, sin piedras de tamaño 20 mm, en cama de asiento de tubulares de alcantarillado en zanja, medida sobre perfil.	38,60	18,49	713,71
mU02ER010	m3 RELLENO ZANJAS SUELO TOLERAB. Relleno y compactación de zanjas, por medios mecánicos, con suelos tolerables o adecuados de la propia excavación, hasta una densidad según Pliego de Condiciones medido sobre perfil.	229,36	4,57	1.048,18
mU02F030	m2 REFINO Y NIVEL. FONDO ZANJA Refino y nivelación (rastrillado) ejecutado a mano, del terreno natural del fondo de zanjas o cimientos excavados con máquina.	193,00	2,71	523,03
mU03EB010	m3 MASA HM-12,5/P/40 CEM II, BASES Suministro y puesta en obra de hormigón en masa, vibrado y moldeado en su caso, en base de calzadas, solera de aceras, pistas deportivas o paseos, cimiento de bordillos y escaleras, con HM-12,5/P/40 (CEM-II), con árido procedente de cantra, de tamaño msumideáximo 40 mm y consistencia plástica, incluso parte proporcional de juntas de contracción.	49,21	76,36	3.757,68
mU07B030	m2 RIEGO DE ADHERENCIA Riego de adherencia, con emulsión asfáltica catiónica con una dotación de 0,5 kg/m ² , entre capas bituminosas, incluyendo la preparación y barrido de la superficie.	181,50	0,36	65,34
mU07DB080	m2 MBC AC 16/22 SIL..e=6cm S<3000 (ANT. D/S) Capa de rodadura de 6 cm de espesor, de mezcla bituminosa en caliente, AC 16/22 rodadura D/S, antiguas densa o semidensa (D y S), con áridos silíceos, para menos de 3000 m ² de extensión.	181,50	8,21	1.490,12
mU09AV020	m TUBERÍA PVC, Ø400 mm Suministro e instalación de tubería de PVC color teja, corrugada exterior y lisa interior, según especificaciones de la Norma UNE-EN 13.476, de doble pared y rigidez anular mínima de 8 KN/m ² (SN mayor o igual a 8 KN/m ² según Norma UNE-EN-ISO 9969), de diámetro nominal 400 mm, incluso p.p.de piezas de empalme y uniones con junta elastomérica de estanquidad.	193,00	51,45	9.929,85
mU09BV010	ud REJILLA FUNDICIÓN DÚCTIL Suministro y colocación de rejilla de fundición dúctil con grafito esferoidal tipo EN-GJS-500-7 ó EN-GJS-600-3 (UNE-EN-1563-97), para tragante de pozos absorbaderos, para clase de carga C250, según N.E.C.	11,00	70,35	773,85
mU08AR030	m3 LADR.24x11,5x7cm ZANJA CEM-II Fábrica de ladrillo cerámico macizo no visto (M.N.V.), tomado con mortero de 5 N/mm ² (M-5) de cemento (CEM-II/B-P 32,5) y arena de río, colocada en galerías de servicio, colectores y pozos de saneamiento o arquetas en general, ejecutados en zanja a cualquier profundidad. (Ladrillos de 24 x 11,5 x 7 cm).	6,49	178,13	1.156,06
mU08BC030	m2 ENFOSCADO FRATASADO CEM-II Enfoscado fratasado con mortero de 7,5 N/mm ² de cemento (CEM-II/B-P 32,5) y arena de río, en paramentos interiores de galerías de servicio,			

PRESUPUESTO

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	colectores, pozos de saneamiento o arquetas en general.			
mU08BC050	m2 ENLUCIDO Y BRUÑIDO CEM-II Enlucido y bruñido con mortero de 15 N/mm2 de cemento (CEM-II/B-P 32,5) y arena de río, en paramentos interiores de galerías de servicio, colectores, pozos de saneamiento o arquetas en general.	20,79	9,81	203,95
mU02F040	m2 COMPACTACIÓN FONDO ZANJA Compactación por medios mecánicos, del terreno natural del fondo de zanjas o cimientos.	20,79	5,85	121,62
mU06CH020	m2 LOSETA HIDR. GRIS 21x21 cm Suministro y colocación de loseta hidráulica de color gris lisa de 21 x 21 cm, en aceras, incluso mortero de asiento y enlechado de juntas.	212,30	0,45	95,54
		22,00	15,44	339,68
TOTAL CAPÍTULO C04 SANEAMIENTO				22.434,81

PRESUPUESTO

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C05 ALUMBRADO				
mU13KA090	m CAN. SUBTERRÁNEA, ACERA EXISTENTE, A MÁQUINA Canalización subterránea situada en acera existente a mantener de 0.20 m de espesor, según N.E.C., incluso movimiento de tierras con zanja excavada a máquina, dos tubos corrugados de PE de \varnothing 110 mm y relleno según PCTG, cinta avisadora de plástico con la inscripción de "Alumbrado público", con levantado de acera y reposición solamente de su base con hormigón HM-12,5 (e=0.15 m), incluso el transporte y el canon de RCD a vertedero.	94,00	48,08	4.519,52
mU13E010	ud PLACA TOMA TIERRA 500X500X2 MM Placa para toma de tierra construida en chapa de cobre de 500 x 500 x 2 mm. Instalada sin incluir pozo.	22,00	59,12	1.300,64
mU13BAS020	m CONDUCTOR COBRE XLPE 1X10 MM2 Conductor de cobre con recubrimiento de XLPE de 1 x 10 mm2 de sección para una tensión nominal de 0,6/1 kV en instalación subterránea o en bandeja.	65,50	3,88	254,14
mU13BAT030	m CONDUCTOR COBRE XLPE 750V 1X16MM2 Conductor de cobre de 1 x 16 mm2 de sección con aislamiento de XLPE de 750 V de tensión nominal, color verde-amarillo para la red de toma de tierra, instalado.	11,00	2,64	29,04
mU13E030	ud SOLDADURA ALTO PUNTO FUSIÓN Soldadura de alto punto de fusión para los distintos elementos de la red de tierras, incluyendo materiales y mano de obra.	21,00	8,45	177,45
mU13F170	ud MONTAJE O DESMONTAJE BÁCULO HASTA 14,5 M Montaje o desmontaje de báculo metálico, incluida luminaria, hasta 14.5 m de altura. Incluyendo carga o acopio en obra y excluyendo demolición de cimentación.	14,00	56,32	788,48
mU13KC140	ud CIMENTACIÓN C-6 EN ACERA EXISTENTE Cimentación de soporte, tipo C-6 para columna o báculo de 14 m de altura, con hormigón HM-20, según N.E.C., incluso arqueta adosada con tapa de fundición, movimiento de tierras, codo corrugado de PE \varnothing 110 mm según N.E.C., pernos de anclaje y recubrimiento con mortero M-35, situada en acera existente a mantener de e= 0.20 m, con levantado y reposición total de la acera, retirada y canon de RCD a vertedero, completamente terminada.	7,00	850,90	5.956,30
mU13KB020	ud ARQUETA ACERA EXISTENTE Arqueta de paso, derivación o toma de tierra, según N.E.C., incluso movimiento de tierras y tapa de fundición, situada en acera existente a mantener de 0.20 m de espesor, con levantado y reposición total de la acera, incluso transporte y canon de RCD a gestor autorizado, completamente terminada.	6,00	140,13	840,78
mU13KB060	ud RELLENO ARQUETA EXISTENTE AE 14.4 Relleno con arena de miga de los conductores en arqueta existente y hormigonado con una capa mínima de 10 cm según AE 14.4.	7,00	10,54	73,78
mU15DA220	ud DESMONTAJE BÁCULO 6 m Desmontaje de báculo de chapa de acero de 6 metros de altura y 3,50 metros de longitud, incluyendo medios auxiliares y pequeño material.	1,00	97,36	97,36
mU15DA210	ud MONTAJE BÁCULO 6 m Montaje de báculo de chapa de acero de 6 metros de altura y 3,50 metros de longitud, incluyendo medios auxiliares y pequeño material.	1,00	165,17	165,17
mU15CA040	m CANALIZACIÓN ACERA PAVIMENTADA, A MAQ. Apertura de canalización subterránea en acera pavimentada de cualquier tipo, a máquina, según ficha correspondiente de la N.E.C.; incluyendo levantado del pavimento existente, excavaciones en zanja pozo o galería, suministro y colocación de dos tubos (dejando guía), suministro y colocación de cinta señalizadora, relleno posterior de la zanja según			

PRESUPUESTO

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	indicaciones de PCTG, extensión de subbase de arena de miga, debidamente compactada y extensión de base de hormigón HM-12,5, incluso el transporte y el canon de RCD a vertedero. Sin incluir restitución de la capa final del pavimento.	2,00	48,08	96,16
	TOTAL CAPÍTULO C05 ALUMBRADO.....			14.298,82

PRESUPUESTO

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C06 GESTIÓN DE RESIDUOS				
mU02H040	m3 TRANSPORTE A GESTOR AUTORIZADO Transporte a gestor autorizado fuera de la obra de los productos resultantes de excavaciones o demoliciones, medido sobre perfil. (Sin incluir gastos de descarga en gestor autorizado)	994,16	5,27	5.239,22
mU02H070	m3 CANON DE RCD A VERTEDERO Canon de descarga en gestor autorizado de los productos resultantes de excavación y demolición (RCD), incluyendo el extendido.	994,16	12,36	12.287,82
mG02B090	mesCOSTE CONTENEDOR RCD 8m3 Coste del alquiler de contenedor para RCD de 8 m3 de capacidad.	16,00	72,83	1.165,28
TOTAL CAPÍTULO C06 GESTIÓN DE RESIDUOS				18.692,32

PRESUPUESTO

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C07 SEGURIDAD Y SALUD				
SUBCAPÍTULO 7.1 Protecciones individuales				
mS01A010	ud CASCO SEGURIDAD HOMOLOGADO Casco de seguridad homologado.	15,00	5,53	82,95
mS01A080	ud CHALECO REFLECTANTE Chaleco reflectante para obras (trabajos nocturnos) compuesto de cinturón y tirantes de tela reflectante, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	15,00	15,33	229,95
mS01A120	ud SEMI MÁSCAR. ANTIPOLVO 2 FILTROS Semi-mascarilla antipolvo doble filtro, (amortizable en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	15,00	15,21	228,15
mS01A030	ud MONO DE TRABAJO Mono de trabajo. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	15,00	23,46	351,90
mS01F060	ud CINTURÓN ANTIVIBRATORIO Cinturón de seguridad antivibratorio para protección de los riñones, homologado.	6,00	23,99	143,94
mS01D060	ud GAFAS VINILO DOBLE PANTALLA Gafas de montura de vinilo con pantalla exterior de policarbonato y pantalla interior antiempañante, con cámara de aire entre las dos pantallas, para trabajos en ambientes pulverulentos, homologadas.	6,00	13,56	81,36
mS01A050	ud TRAJE IMPERMEABLE Traje completo impermeable (traje de agua) valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	15,00	18,40	276,00
mS01A140	ud PAR DE BOTAS AISLANTES Par de botas aislantes para electricista hasta 5.000 V. de tensión (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.	15,00	14,42	216,30
mS01H110	ud PAR ZAPATOS PIEL PLANT/METAL. Par de zapatos de seguridad contra riesgos mecánicos fabricadas en piel con acolchado trasero, plantilla y puntera metálica, suelo antideslizante y piso resistente a hidrocarburos y aceites, homologados.	15,00	28,32	424,80
TOTAL SUBCAPÍTULO 7.1 Protecciones individuales.....				2.035,35

PRESUPUESTO

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 7.2 Protecciones colectivas				
mS02A020	ud SEÑAL PELIGRO 0,90 m Suministro y colocación de señal de peligro reflectante tipo "A" de 0,90 m con trípode de acero galvanizado de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorada según el número óptimo de utilizaciones.	9,00	13,27	119,43
mS02A140	ud SEÑAL ADVERTENCIA CON SOPORTE Suministro y colocación de señal de seguridad metálica tipo advertencia de 45x33 cm con soporte metálico de 50 mm de diámetro de acuerdo con R.D. 485/97, incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.	9,00	13,66	122,94
mS02A060	ud SEÑAL PRECEPTIVA 0,60 m Suministro y colocación de señal preceptiva reflectante tipo "B" de 0,60 m con trípode de acero galvanizado de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorada según el número óptimo de utilizaciones.	9,00	12,92	116,28
mS02A070	ud PANEL DIRECCIONAL 1,50x0,45 Suministro y colocación de panel direccional provisional reflectante de 1,50x0,45 m sobre soportes con base en T de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorado según el número óptimo de utilizaciones.	20,00	23,68	473,60
mS02A200	ud CONO BALIZAMIENTO 50 cm Suministro y colocación de cono de balizamiento reflectante de 50 cm de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA valorado en función del número óptimo de utilizaciones.	40,00	16,07	642,80
mS02B010	m VALLA METALICA Valla metálica para acotamiento de espacios y contención de peatones formada por elementos autónomos normalizados de 2,50x1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos según la normativa vigente, modelo SV 18-5 de las Normas Municipales, valorada en función del número óptimo de utilizaciones.	270,00	1,74	469,80
mS02A240	m CORDÓN DE BALIZAMIENTO Suministro y colocación de cordón de balizamiento reflectante sobre soporte de acero galvanizado de diámetro 10 mm de acuerdo con las especificaciones y modelos del MOPTMA, valorado en función del número óptimo de utilizaciones.	100,00	2,89	289,00
PN4	ud POSTE BUS PARADA PROVISIONAL Ud. Poste bus de parada provisional durante la realización de la obra civil de ampliación de acera en calzada y el cambio de la marquesina, con el número de parada coincidente con la parada objeto de las obras.	29,00	400,07	11.602,03
TOTAL SUBCAPÍTULO 7.2 Protecciones colectivas				13.835,88

PRESUPUESTO

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 7.3 Higiene y bienestar				
mS03C310	m2 CASETA MODULOS <6 m m2 Caseta modulada ensamblable para comedor, vestuario y aseos en obras de duración menor de 6 meses formada por estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano, carpintería de aluminio anodizado con vidriería, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento comprendiendo distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios, incluso preparación de terreno, cimentación, soportes de hormigón H-20 armado con acero B400S, placas de asiento, conexión de instalaciones, transportes, colocación y desmontaje según la normativa vigente, y valorada en función del número óptimo de utilizaciones.	60,00	49,83	2.989,80
mS03D010	m2 AMUEBLAMIENTO PROV.ASEOS Amueblamiento provisional en local para aseos comprendiendo perchas, jaboneras, secamanos automático, espejos, portarrollos y cubo de basura totalmente terminado, incluso desmontaje y según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones y medida la superficie útil de local amueblado.	15,00	10,51	157,65
mS03D020	m2 AMUEBLAMIENTO PROV.VESTUARIO Amueblamiento provisional en local para vestuario comprendiendo taquillas individuales con llave, asientos prefabricados y espejos totalmente terminado, incluso desmontaje y según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones y medida la superficie útil de local amueblado.	30,00	22,89	686,70
mS03D030	m2 AMUEBLAMIENTO PROV.COMEDOR Amueblamiento provisional en local para comedor comprendiendo mesas, asientos, microondas y depósito para desperdicios totalmente terminado, incluso desmontaje y según la normativa vigente, valorado en función del número óptimo de utilizaciones y medida la superficie útil de local amueblado.	15,00	8,68	130,20
mS03E030	ud MATERIAL SANITARIO Material sanitario para curas y primeros auxilios.	4,00	204,41	817,64
TOTAL SUBCAPÍTULO 7.3 Higiene y bienestar				4.781,99
TOTAL CAPÍTULO C07 SEGURIDAD Y SALUD				20.653,22
TOTAL				187.668,36

4. RESUMEN DE PRESUPUESTO

RESUMEN DE PRESUPUESTO

ACONDICIONAMIENTO ACCESIBLE DE PARADAS DE AUTOBÚS CON RETIRADA DE ANDENES PREFABRICADOS Y AVANCE DE ACERA LOTE 2 ZONA CENTRO

CAPITULO	RESUMEN	IMPORTE	%
C01	LEVANTADOS Y DEMOLICIONES	25.852,53	13,78
C02	MOVIMIENTO DE TIERRAS	1.070,92	0,57
C03	PAVIMENTACION.....	84.665,74	45,11
C04	SANEAMIENTO.....	22.434,81	11,95
C05	ALUMBRADO.....	14.298,82	7,62
C06	GESTIÓN DE RESIDUOS.....	18.692,32	9,96
C07	SEGURIDAD Y SALUD.....	20.653,22	11,01
		PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL	187.668,36
		13,00 % Gastos generales.....	24.396,89
		6,00 % Beneficio industrial.....	11.260,10
		Suma.....	35.656,99
		PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN	223.325,35
		21% I.V.A.....	46.898,32
		PRESUPUESTO TOTAL	270.223,67

Ascende el presupuesto a la expresada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA MIL DOSCIENTOS VEINTITRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Madrid, a 15 de abril del 2015.

LOS AUTORES DEL PROYECTO



Fdo.: Juan Pablo Gurrea Nieto
ITOP



Fdo.: Raúl Toribio Rubio
ICCP