



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	----------	--------	---------

01 DEMOLICIONES**01.01 ML CORTE CON DISCO EN PAVIMENTO**

CORTE CON DISCO DE DIAMANTE DE: PAVIMENTO DE AGLOMERADO, ADOQUÍN U HORMIGON, HASTA 8 CM. DE PROFUNDIDAD, INCLUSO LIMPIEZA POSTERIOR.

Enlace avda. Segovia	1	4,000				4,000		
Enlace embajadores	2	2,000				4,000		
Enlace coloquio	1	3,680				3,680		
	1	3,830				3,830		
Ampliación coloquio	2	3,360				6,720		
	2	6,180				12,360		
	2	2,970				5,940		
	2	4,000				8,000		
	2	4,000				8,000		
	2	1,110				2,220		
	2	9,320				18,640		
	2	2,440				4,880		
Enlace Hermanitas	1	4,000				4,000		
Ampliación HERmanitas	2	3,420				6,840		
	2	8,850				17,700		
	4	2,000				8,000		
	1	1,950				1,950		
	1	6,240				6,240		
	1	3,580				3,580		
Enlace argales	1	4,000				4,000		
Pluviales argales	2	9,240				18,480		
	2	4,290				8,580		
	2	6,600				13,200		
Ampliacion Argales	1	2,000				2,000		
	2	2,000				4,000		
	2	2,990				5,980		
	2	13,330				26,660		
	2	0,960				1,920		
Ampliación Nelson M.	1	4,000				4,000		
	2	2,510				5,020		
	2	5,900				11,800		
	2	5,000				10,000		
	2	2,000				4,000		
	1	2,000				2,000		
Enlace Nelson M.	1	5,000				5,000		
Enlace fin Pº Arco L.	1	5,000				5,000	262,220	1.206,21
							460,22	1.206,21

01.02 M3 DEMOLICION FIRME DE HORM.

DEMOLICION DE FIRME DE HORMIGON EN MASA O BLINDADO, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A ACOPIO INTERMEDIO, Y GESTIÓN DE RESIDUOS

Ampliación Coloquio	1	13,080				13,080		
	1	9,950				9,950		
Ampliación Hermanitas	1	8,850				8,850		
	1	13,850				13,850		
Paso peatones Argales	1	21,440				21,440		
Ampliación Argales	1	20,040				20,040		
Ampliación Nelson	1	17,610				17,610	104,820	1.578,59
							1506,82	1.578,59



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.03	M2 DEMOLICION DE ACERAS RECUPERACION PAVIMENTO							
	DE DEMOLICION DE ACERAS O CALZADA, CON RECUPERACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE, LIMPIEZA DEL MISMO Y TRANSPORTE PALETIZADO A DEPENDENCIAS MUNICIPALES, O A ACOPIO DE OBRA , INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE DEMOLICIÓN DE FIRME HASTA 30cm DE PROFUNDIDAD, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A ACOPIO INTERMEDIO Y GESTIÓN DE RESIDUOS							
	Paso de peatones Argales	1	21,440			21,440	21,440	239,27
							<u>11,26,44</u>	<u>239,27</u>
01.04	M2 DEMOLICION DE ACERAS COMPLETA							
	DEMOLICION DE ACERAS,INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE BORDILLO EXISTENTE, PICADO MANUAL JUNTO A FACHADAS FIRME, CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A ACOPIO INTERMEDIO, CENTRO DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS Y GESTIÓN DE RESIDUOS.							
	Avda. Segovia - Embajadores	1	178,200			178,200		
	Embajadores - Arca REal	1	60,300			60,300		
	Arca Real Coloquio	1	137,700			137,700		
	Coloquio Hermanitas	1	209,070			209,070		
	Hermanitas - Argales	1	231,050			231,050		
	Argales - Nelson	1	543,790			543,790		
	Nelson Arco L.	1	681,640			681,640	2.041,750	20.866,69
							<u>20,22,75</u>	<u>20.866,69</u>
01.05	M3 EXCAVACIÓN EN DESM.MECAN.							
	EXCAVACION EN DESMONTE DE TIERRAS,INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO,POR MEDIOS MECANICOS.							
	zona afectada por las raices	1	681,640		0,300	204,492		
	Avda segovia embajadores	1	178,020		0,100	17,802		
	Embajadores - Arca Real	1	60,300		0,100	6,030		
	Arca Real Coloquio	1	137,700		0,100	13,770		
	Coloquio Hermanitas	1	209,070		0,100	20,907		
	Hermanitas Argales	1	231,050		0,100	23,105		
	Pasoo peatones	1	21,440		0,100	2,144		
	Argales N. Mandela	1	543,790		0,100	54,379		
	vADOS	20	5,250	2,000	0,200	42,000	384,629	2.623,17
							<u>682,63</u>	<u>2.623,18</u>
TOTAL 01							26.513,94	



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02	SANEAMIENTO							
02.01	M3 M3 EXCAVACION EN ZANJAS							
	M3 DE EXCAVACION EN ZANJAS Y POZOS, INCLUSO ENTIBACION, AGOTAMIENTO Y CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS SOBREPESANTES A VERTEDERO (HASTA 40 %).							
	Excesos a medir en obra	13	3,000	0,500	1,200	23,400	23,400	204,52
							8,23,40	204,52
02.02	M3. RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJAS							
	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJAS Y POZOS CON PRODUCTOS PROCEDENTES DE PRESTAMOS, INCLUSO ESTOS Y SU CONSOLIDACION, SUPERIOR AL 95 % DEL PROCTOR NORMAL, MEDIDO SOBRE PERFIL.							
	Excesos a medir en obra	13	3,000	0,500	1,200	23,400	23,400	267,70
							11,23,40	267,70
02.03	ML. ML. TUB. PVC DOB. PARED 20, SN8, S/ARENA							
	ML. DE TUBERIA DE PVC CORRUGADO DE DOBLE PARED, SN 8, DE 20 CMS. DE DIAMETRO, CON JUNTA ELASTICA, SOBRE CAPA DE ARENA, INCLUSO RELLENO CON MATERIAL GRANULAR, SEGUN DETALLE DE PLANOS.							
	Excesos a medir en obra	13	3,000			39,000	39,000	588,51
							15,09,00	588,51
02.04	UD. ABSORBEDERO CON REJ. DUCTIL ART.							
	ABSORBEDERO, O SUMIDERO DE HORMIGON MOLDEADO DE 175 KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA, CON MARCO Y REJILLA DE FUNDICION DUCTIL ARTICULADA, MODELO MUNICIPAL, TOTALMENTE TERMINADO, INCLUSO TUBO DE CONEXION DE PVC CORRUGADO DE DOBLE PARED, SN 8, DE 20 cm DE DIAMETRO CON JUNTA ELASTICA, SOBRE CAPA DE ARENA, DE LONGITUD HASTA 6.00m, CONECTADO A POZO DE REGISTRO, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PICADO EN POZO PARA CONEXION.							
	C/ coloquio	2				2,000		
	Hermanitas de la Cruz	2				2,000		
	Argales	3				3,000		
	Nelson mandela	1				1,000		
	Excesos a medir en obra	5				5,000	13,000	2.431,13
							187,03,00	2.431,13
	TOTAL 02							3.491,86



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	----------	--------	---------

03 PAVIMENTACIÓN**03.01 ML ML DES.BORD.VTO.COLOC.HORMIG.FRANJAS**

ML. DESMONTE BORD. GRANITO, DEMOLICION DE FRANJAS LATERALES DE CALZADA Y ACERA, VUELTA A COLOCAR DEL MISMO BORDILLO, REPOSICION DE FRANJAS CON HORMIGÓN DE 150 KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISITICA, CORTES CON DISCO, DEJANDO AMBAS FRANJAS PREPERADAS PARA AGLOMERADO O PAVIMENTO DE ACERAS, LIMPIEZA Y TRANSPORTE DE SOBRAINTES A VERTEDERO.

Vados a modificar	20	5,250				105,000		
Paseo Arco LAdrillo NElson Mandela	1	167,520				167,520		
C/ Argales	1	9,240				9,240		
	1	4,290				4,290		
	1	6,600				6,600		
Ampliaciones							292,650	11.372,38

382,65 11.372,38

03.02 ML CORREDERA HORMIGÓN H-175 30X25 RULET

CORREDERA DE HORMIGON, FABRICADA CON HORMIGÓN DE 175 KGS/ CM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA,CON ADICIÓN DE FIBRAS DE PVC, DE 30 CMS DE ANCHO Y 25 CMS DE ESPESOR, RULETEADO EN COLOR GRIS, INCLUSO VIBRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS.

Ampliaciones								
C/ coloquio	1	3,360				3,360		
	1	6,180				6,180		
	1	2,970				2,970		
	2	2,000				4,000		
	1	2,970				2,970		
	1	9,320				9,320		
	1	2,440				2,440		
Intersección C/ Argales	1	9,240				9,240		
	1	4,290				4,290		
	1	6,600				6,600		
	1	2,000				2,000		
	1	2,990				2,990		
	1	13,330				13,330		
	1	0,960				0,960		
Hermanitas	1	4,320				4,320		
	1	8,850				8,850		
	2	2,000				4,000		
	1	1,950				1,950		
	1	6,240				6,240		
	1	3,580				3,580		
Nelson Mandela	1	2,510				2,510		
	1	5,900				5,900		
	1	5,000				5,000		
	1	2,000				2,000		
Excesos a medir en obra	1	25,000				25,000	140,000	1.587,60

113,00 1.587,60

03.03 ML. BORDILLO GRANITO RECTO 15X25

BORDILLO RECTO GRANITICO DE 15 X 25 CMS., SERRADO A CUATRO CARAS, REJUNTADO CON MORTERO TIPO M-450, SOBRE CIMIENTO DE HORMIGON DE 100KGS/ CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA, SEGUN PLANOS.

Ampliaciones								
C/ coloquio	1	3,360				3,360		
	1	6,180				6,180		
	1	2,970				2,970		
	2	2,000				4,000		

**PRESUPUESTO Y MEDICIONES**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	2,970			2,970		
		1	9,320			9,320		
		1	2,440			2,440		
	Intersección C/ Argales	1	9,240			9,240		
		1	4,290			4,290		
		1	6,600			6,600		
		1	2,000			2,000		
		1	2,990			2,990		
		1	13,330			13,330		
		1	0,960			0,960		
	Hermanitas	1	4,320			4,320		
		1	8,850			8,850		
		2	2,000			4,000		
		1	1,950			1,950		
		1	6,240			6,240		
		1	3,580			3,580		
	Nelson Mandela	1	2,510			2,510		
		1	5,900			5,900		
		1	5,000			5,000		
		1	2,000			2,000		
	Excesos a medir en obra	1	25,000			25,000	140,000	3.245,20
							23,48,00	3.245,20
03.04	M3 SUBBASE GRANULAR EXTENSION SEMI MANUAL (ACERAS)							
	SUBBASE GRANULAR DE ZAHORRA NATURAL, O ARTIFICIAL PROCEDENTE DE MACHAQUEO DE REICLADO, EXTENDIDA EN ZONAS MUY LOCALIZADAS SIN EMPLEO DE MAQUINARIA PESADA, INCLUSO COMPACTACION SUPERIOR AL 100 % DEL PROCTOR NORMAL, MEDIDO SOBRE PERFIL, SEGUN EL HUSO S3.							
	Avda segovia embajadores	1	178,020		0,100	17,802		
	Embajadores - Arca Real	1	60,300		0,100	6,030		
	Arca Real Coloquio	1	137,700		0,100	13,770		
	Coloquio Hermanitas	1	209,070		0,100	20,907		
	Hermanitas Argales	1	231,050		0,100	23,105		
	Pasoo peatones	1	21,440		0,100	2,144		
	Argales N. Mandela	1	543,790		0,100	54,379		
	zona afectada por las raices	1	681,640		0,300	204,492	342,629	5.996,01
							173,60,63	5.996,03
03.05	M2. HORMIGÓN HP-35 DE 20 CM							
	FIRME DE HORMIGON EN MASA "HP-35", DE 350 KGS/CM2 DE RESITENCIA A FLEXOTRACCIÓN, CON ARIDO SILICEO RODADO, DE 20 CMS. DE ESPESOR, INCLUSO VIBRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS.							
	VADOS	20	5,250	2,000		210,000	210,000	2.902,20
							132,80,00	2.902,20
03.06	M2. HORM. H-150 DE 10 CM (ACERAS)							
	FIRME DE HORMIGON EN MASA , FABRICADO CON HORMIGÓN DE 150 KGS/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA, CON ARIDO SILICEO RODADO, DE 10 CMS. DE ESPESOR, INCLUSO VIBRADO Y PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS.							
	Avda segovia embajadores	1	178,020			178,020		
	Embajadores - Arca Real	1	60,300			60,300		
	Arca Real Coloquio	1	137,700			137,700		
	Coloquio Hermanitas	1	209,070			209,070		
	Hermanitas Argales	1	231,050			231,050		
	Pasoo peatones	1	21,440			21,440		
	Argales N. Mandela	1	543,790			543,790		
	zona afectada por las raices	1	681,640			681,640		
	AMPLIACIONES							
	Coloquio	1	13,080			13,080		
		1	9,950			9,950		

**PRESUPUESTO Y MEDICIONES**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Hermanitas	1	13,850			13,850		
		1	8,850			8,850		
	Argales (P.Peatonos)	1	21,440			21,440		
	Argales	1	20,040			20,040		
	Nelson Mandela	1	17,610			17,610		
	Excesos a medire en obra	1	21,670			21,670	2.189,500	15.217,03
							26,09,50	15.217,03

03.07 M2 PAVIM. TERRAZO BOTONES O TACTIL

PAVIMENTO DE TERRAZO PETREO, DE 30 X 30 X 6 CM., EN COLOR ROJO O NEGRO, CON ACANALADURAS O BOTONES, PARA INVIDENTES, SENTADO SOBRE 4cm DE MORETERO M-300, INCLUSO CORTES, REMATES Y ENLECHADO O RECEBADO.

	Idem medición Hormigón aceras	1	2.189,50			2.189,50	2.189,50	44.665,80
							20,89,50	44.665,80

03.08 M2 REPARACIÓN DE BATIENTES Y ZÓCALOS

REPARACIÓN DE BATIENTES Y ZÓCALOS DE PIEDRA NATURAL O ARTIFICIAL, DETERIORADOS, EN ZONAS MUY LOCALIZADAS, QUE INCLUYE SUMINISTRO A PIE DE OBRA DEL MATERIAL EN PIEDRA NATURAL O ARTIFICIAL, Y COLOCACIÓN CON MORTERO FRESCO.

	Avda segovia Embajadores	0,4	98,53		0,20	7,88		
	Embajadores Arca Real	0,4	30,60		0,20	2,45		
	Arca Real coloquio	0,4	63,41		0,20	5,07		
	Coloquio Hermanitas	0,3	118,69		0,20	7,12		
	Hermanitas Argales	0,3	109,61		0,20	6,58		
	Argales N. Mandela	0,2	82,08		0,20	3,28	32,38	3.109,13
							96,02,38	3.109,13

03.09 M2 REPOSICIONES PAVIMENTO CALZADA AGLOM. D-12 (MANUAL)

REPOSICIÓN DE PAVIMENTO DE CALZADA CON M.B.C D-12 O SIMILAR DE ÁRIDO SILICEO, EXTENDIDA POR MEDIOS MANUALES EN INTERVENCIÓN EN CALZADA DE HASTA 25 m2. LA EJECUCIÓN INCLUYE ADEMÁS DE LA EXTENSIÓN, UN RIEGO DE ADHERENCIA, COMPACTADO Y TRTATADO DE LAS JUNTAS CON EL PAVIMENTO EXISTENTE

	Ampliaciones							
	C/ coloquio	1	3,36	1,00		3,36		
		1	6,18	1,00		6,18		
		1	2,97	1,00		2,97		
		2	2,00	1,00		4,00		
		1	2,97	1,00		2,97		
		1	9,32	1,00		9,32		
		1	2,44	1,00		2,44		
	Intersección C/ Argales	1	9,24	1,00		9,24		
		1	4,29	1,00		4,29		
		1	6,60	1,00		6,60		
		1	2,00	1,00		2,00		
		1	2,99	1,00		2,99		
		1	13,33	1,00		13,33		
		1	0,96	1,00		0,96	70,65	5.734,66
							81,70,65	5.734,66

03.10 M2 M2 CAPA ASFALTO FUNDIDO

M2 DE CAPA DE ASFALTO FUNDIDO DE 2 CMS DE ESPESOR, INCLUSO LIMPIEZA DE PAVIMENTO, FABRICACION, TRANSPORTE Y PUESTA EN OBRA.

Ampliaciones



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Hermanitas	1	4,320	1,000		4,320		
		1	8,850	1,000		8,850		
		2	2,000	1,000		4,000		
		1	1,950	1,000		1,950		
		1	6,240	1,000		6,240		
		1	3,580	1,000		3,580		
	Nelson Mandela	1	2,510	1,000		2,510		
		1	5,900	1,000		5,900		
		1	5,000	1,000		5,000		
		1	2,000	1,000		2,000	44,350	803,62
							<u>18,42,35</u>	<u>803,62</u>
TOTAL 03								94.633,65



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04	VIARIOS							
04.01	UD CARTEL INDICATIVO OBRAS FABRICACIÓN, SUMINISTRO, MONTAJE Y COLOCACIÓN DE CARTELES DE INDICACIÓN DE OBRAS, CALLES CORTADAS, E ITINERARIOS ALTERNATIVOS, DE DIMENSIONES 1.80 x 2.20 m, REALIZADOS EN MELAMINA, DE FONDO AMARILLO Y ROTULADOS DE ACUERDO A LAS INDICACIONES DEL AREA DE SEGURIDAD Y VIALIDAD.	4				4,00	4,00	783,92
							195,98,00	783,92
04.02	UD ESTUDIO DE GESTION DE RDC PLAN DE GESTIÓN DE RCD'S							
							4.140,25,00	4.140,25
04.03	PA ABONO INTEGRO MANTENIMIENTO ACCESIBILIDAD P.A. INTEGRO PARA MANTENIMIENTO DE LA LIMPIEZA DE LA OBRA, ACCESIBILIDAD PEATONAL, SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO GENERAL, L LIMPIEZA FINAL							
							2.300,00,00	2.300,00
04.04	PA P.A.J. IMPREVISTOS Y VARIOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA IMPREVISTOS Y VARIOS							
							6.500,00,00	6.500,00
TOTAL 04							13.724,17	
TOTAL							138.363,62	